

1	DE Montage- und Bedienungsanleitung	EN Assembly and operating instructions	FR Instructions de montage et d'utilisation	ES Instrucciones de montaje y funcionamiento	NL Montage- en gebruiksaanwijzing	IT Istruzioni di montaggio e d'utilizzo
	Druckregler Typ EN 61	Pressure regulator Type EN 61	Détendeur de pression Type EN 61	Regulador de presión Tipo EN 61	Drukregelaar Typ EN 61	Regolatore di pressione Tipo EN 61
	 ① Eingangsanschluss ② Ausgangsanschluss ③ Option Manometer ④ Entlüftungsstopfen ⑤ Option thermisches Absperrventil (TAE) ⑥ Option Absperrventil Ausgang ⑦ Option Absperrventil Eingang ⑧ Schlauchbrucheinrichtung ⑨ Entlüftungsöffnung RST 8 mm	 ① Inlet connection ② Outlet connection ③ Optional pressure gauge ④ Vent sockets ⑤ Optional thermal shut-off valve (TAE) ⑥ Optional shut-off valve, outlet ⑦ Optional shut-off valve, inlet ⑧ Hose rupture device ⑨ Ventilation opening RST 8mm	 ① Raccord d'entrée ② Raccord de sortie ③ Option : manomètre ④ Bouchon de purge ⑤ Option : robinet d'arrêt thermique(TAE) ⑥ Option : robinet d'arrêt de sortie ⑦ Option : robinet d'arrêt d'entrée ⑧ Dispositif de rupture de tuyau ⑨ Ouverture de purge RST 8 mm	 ① Conexión de entrada ② Conexión de salida ③ Optie manometro (opcional) ④ Tapon de purga ⑤ Válvula de cierre térmica (opcional) (TAE) ⑥ Válvula de cierre de salida (opcional) ⑦ Válvula de cierre de entrada (opcional) ⑧ Dispositivo de ruptura de manguera ⑨ Abertura de purga RST 8 mm	 ① Aansluiting ingang ② Aansluiting uitgang ③ Optie manometro ④ Ontluchtingsstop ⑤ Optie thermische afsluiter (TAE) ⑥ Optie afsluiter uitgang ⑦ Optie afsluiter ingang ⑧ Slangbreuk inrichting ⑨ Ontluchtingsopening RST 8 mm	 ① Attacco d'entrata ② Attacco di uscita ③ Opzione manometro ④ Tappo di sfiato ⑤ Opzione valvola d'intercettazione termica ⑥ Opzione valvola d'intercettazione uscita ⑦ Opzione valvola d'intercettazione entrata ⑧ Dispositivo di rottura del tubo ⑨ Foro di sfiato RST 8 mm
	ZU DIESER ANLEITUNG	ABOUT THIS MANUAL	À PROPOS DE CETTE NOTICE	ACERCA DE ESTAS INSTRUCCIONES	OVER DEZE HANDLEIDING	NOTA SULLE PRESENTI ISTRUZIONI
	<ul style="list-style-type: none"> Diese Anleitung ist ein Teil des Produktes. Für den bestimmungsgemäßen Betrieb und zur Einhaltung der Gewährleistung ist diese Anleitung zu beachten und dem Betreiber auszuhändigen. Während der gesamten Benutzung aufzubewahren. Zusätzlich zu dieser Anleitung sind die nationalen Vorschriften, Gesetze und Installationsrichtlinien zu beachten. 	<ul style="list-style-type: none"> This manual is part of the product. This manual must be observed and handed over to the operator to ensure that the component operates as intended and to comply with the warranty terms. Keep it in a safe place while you are using the product. In addition to this manual, please also observe national regulations, laws, and installation guidelines. 	<ul style="list-style-type: none"> La présente notice fait partie intégrante du produit. Cette notice doit être observée et remise à l'exploitant en vue d'une exploitation conforme et pour respecter les conditions de garantie. À conserver pendant toute la durée d'utilisation. Outre cette notice, les prescriptions, lois et directives d'installation nationales doivent être respectées. 	<ul style="list-style-type: none"> Estas instrucciones forman parte del producto. Para cumplir el uso previsto y conservar la garantía, estas instrucciones deben cumplirse y entregarse al usuario. El usuario debe conservar estas instrucciones durante toda la vida de uso del producto. Además de estas instrucciones deben observarse las normativas, leyes y normas de instalación nacionales vigentes. 	<ul style="list-style-type: none"> Deze handleiding maakt deel uit van het product. Voor het beoogde gebruik en om te voldoen aan de garantie deze handleiding moet in acht worden genomen en aan de gebruiker worden overhandigd. Bewaren gedurende de gehele gebruikssduur. Naast deze handleiding ook de nationale voorschriften, wetten en installatierichtlijnen in acht. 	<ul style="list-style-type: none"> Queste istruzioni sono parte integrante del prodotto. Per garantire un funzionamento conforme alla destinazione d'uso e per non compromettere la validità della garanzia, è necessario attenersi alle presenti istruzioni e consegnarle al gestore. Conservarle per tutto il periodo di utilizzo. Oltre alle presenti istruzioni, osservare le disposizioni, le leggi e le direttive di installazione valide nel Paese di utilizzo.
	SICHERHEITSBEZOGENE HINWEISE	SAFETY ADVICE	CONSIGNES DE SÉCURITÉ	ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD	VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN	AVVERTENZE SULLA SICUREZZA
	<ul style="list-style-type: none"> Ihre Sicherheit und die Sicherheit anderer ist uns sehr wichtig. Wir haben viele wichtige Sicherheitshinweise in dieser Montage- und Bedienungsanleitung zur Verfügung gestellt. Lesen und beachten Sie alle Sicherheitshinweise sowie Hinweise. <p>! Dies ist das Warnsymbol. Dieses Symbol warnt vor möglichen Gefahren, die den Tod oder Verletzungen für Sie und andere zur Folge haben können. Alle Sicherheitshinweise folgen dem Warnsymbol, auf dieses folgt entweder das Wort „GEFAHR“, „WARNING“ oder „VORSICHT“. Diese Worte bedeuten:</p> <p>GEFAHR bezeichnet eine Personengefährdung mit einem hohen Risikograd. → Hat Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge.</p> <p>WARNING bezeichnet eine Personengefährdung mit einem mittleren Risikograd. → Hat Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge.</p> <p>VORSICHT bezeichnet eine Personengefährdung mit einem niedrigen Risikograd. → Hat eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge.</p> <p>HINWEIS bezeichnet einen Sachschaden. → Hat eine Beeinflussung auf den laufenden Betrieb.</p> <p>GEFAHR Ausströmendes Flüssiggas ist hoch entzündbar! Kann zu Explosionen führen. Schwere Verbrennungen bei direktem Hautkontakt. • Verbindungen regelmäßig auf Dichtheit prüfen! • Bei Gasgeruch und Undichtheit sofortige Außerbetriebnahme der Anlage! • Zündquellen oder elektrische Geräte außer Reichweite halten! • Entsprechende Gesetze und Verordnungen beachten!</p>	<ul style="list-style-type: none"> Your safety and the safety of others are very important to us. We have provided many important safety messages in this assembly and operating manual. Always read and obey all safety messages. <p>! This is the safety alert symbol. This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others. All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word "DANGER", "WARNING", or "CAUTION". These words mean:</p> <p>DANGER describes a personal hazard with a high degree of risk. → May result in death or serious injury.</p> <p>WARNING describes a personal hazard with a medium degree of risk. → May result in death or serious injury.</p> <p>CAUTION describes a personal hazard with a low degree of risk. → May result in minor or moderate injury.</p> <p>NOTICE describes material damage. → Has an effect on ongoing operation.</p> <p>DANGER Escaping liquid petroleum gas is highly flammable! Can cause explosions. Severe burns in case of direct skin contact. • Regularly check connections for leak-tightness. • If you smell gas or detect a leak, shut the system down immediately. • Keep ignition sources and electrical devices out of reach. • Observe applicable laws and regulations.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Nous attachons une importance cruciale à votre sécurité et à celle d'autrui. Aussi avons-nous mis à votre disposition, dans cette notice de montage et d'utilisation, un grand nombre de consignes de sécurité des plus utiles. Veuillez lire et observer toutes les consignes de sécurité ainsi que les avis. <p>! Voici le symbole de mise en garde. Il vous avertit des dangers éventuels susceptibles d'entraîner des blessures ou la mort – la vôtre ou celle d'autrui. Toutes les consignes de sécurité sont précédées de ce symbole de mise en garde, lui-même accompagné des mots « DANGER », « AVERTISSEMENT » ou « ATTENTION ». Voici la signification de ces termes :</p> <p>DANGER signale un danger pour une personne comportant un niveau de risque élevé. → Peut entraîner la mort ou une blessure grave.</p> <p>AVERTISSEMENT signale un danger pour une personne comportant un niveau de risque moyen. → Peut entraîner la mort ou une blessure grave.</p> <p>ATTENTION signale un danger pour une personne comportant un niveau de risque faible. → Peut entraîner une blessure légère à moyenne.</p> <p>AVIS signale un dommage matériel. → Une influence sur l'exploitation.</p> <p>DANGER Le gaz de pétrole liquéfié qui s'écoule est hautement inflammable ! Peut provoquer des explosions. Risque de graves brûlures au contact direct avec la peau. • Contrôler régulièrement l'étanchéité des raccords ! • Mise hors service immédiate de l'installation en cas d'odeur de gaz et de fuite ! • Maintenir à l'écart des sources d'inflammation et des équipements électriques ! • Respecter la législation et les règlements correspondants !</p>	<ul style="list-style-type: none"> Su seguridad y la seguridad de terceros son muy importantes para nosotros. Hemos incluido muchas advertencias de seguridad importantes en este manual de instrucciones y montaje. Lea y cumpla tanto las advertencias de seguridad como las notas. <p>! Este es el icono de advertencia. Este icono advierte de los posibles peligros que podrían causar la muerte o lesiones a usted y a terceros. Todas las advertencias de seguridad están precedidas por el icono de advertencia seguido de la palabra "PELIGRO", "ADVERTENCIA" o "ATENCIÓN". Dichas palabras significan:</p> <p>PELIGRO indica un peligro para las personas con un alto grado de riesgo. → Tiene como consecuencias la muerte o lesiones graves.</p> <p>ADVERTENCIA indica un peligro para las personas con un grado de riesgo medio. → Tiene como consecuencias la muerte o lesiones graves.</p> <p>ATENCIÓN indica un peligro para las personas con un grado de riesgo bajo. → Tiene como consecuencias lesiones leves o moderadas.</p> <p>AVISO indica un daño material. → Tiene influencia en el funcionamiento.</p> <p>PELIGRO ¡Los escapes de gas licuado son muy inflamables! Pueden producir explosiones. Quemaduras graves al entrar en contacto directo con la piel. • Comprobar con regularidad la estanqueidad de las uniones. • Si se nota olor a gas o se detecta una fuga, poner el aparato fuera de servicio inmediatamente. • Mantener lejos de focos de ignición o aparatos eléctricos. • Respetar la normativa y las disposiciones legales aplicables.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Wij hechten veel waarde aan uw veiligheid en die van anderen. Daarom hebben we in deze montage- en gebruiksaanwijzing veel belangrijke veiligheidsvoorschriften opgenomen. Wij verzoeken u alle veiligheidsvoorschriften en overige instructies te lezen en op te volgen. <p>! Dit is het waarschuwingssymbool. Dit symbool waarschuwt u voor mogelijke gevaren die zowel voor u als voor anderen de dood of verwondingen tot gevolg kunnen hebben. Alle veiligheidsvoorschriften worden aangegeven met een waarschuwingssymbool, gevolgd door het woord "GEVAAR", "WAARSCHUWING" of "VOORZICHTIG". Deze woorden betekenen:</p> <p>GEVAAR wijst op gevaar voor personen met een hoog risico. → Heeft de dood of zware verwondingen tot gevolg.</p> <p>WAARSCHUWING wijst op gevaar voor personen met een gemiddeld risico. → Heeft de dood of zware verwondingen tot gevolg.</p> <p>VOORZICHTIG wijst op gevaar voor personen met een laag risico. → Heeft lichte of matige verwondingen tot gevolg.</p> <p>LET OP wijst op mogelijk materiële schade. → Heeft invloed op het lopende bedrijf.</p> <p>GEVAAR Vloeibaar gas is bij ontsnapping licht ontvlambaar! Explosiegevaar. Leidt bij direct contact met de huid tot ernstige brandwonden.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Attribuiamo grande importanza alla sicurezza vostra e di chi vi circonda. Per questo, nelle presenti istruzioni di montaggio e di utilizzo abbiamo raccolto tante importanti avvertenze per la sicurezza. Vi invitiamo a leggere e osservare tutte le avvertenze e indicazioni fornite. <p>! Questo è un simbolo di avvertenza. Esso richiama la vostra attenzione su potenziali pericoli che possono provocare la morte o lesioni all'utilizzatore e ad altre persone. Tutte le avvertenze per la sicurezza sono precedute dal simbolo di avvertenza, il quale è a sua volta preceduto dal termine "PERICOLO", "AVVERTENZA" o "ATTENZIONE". Detti termini hanno il seguente significato:</p> <p>PERICOLO indica un pericolo per le persone con un grado di rischio elevato. → Può comportare conseguenze fatali o lesioni gravi.</p> <p>AVVERTENZA indica un pericolo per le persone con un grado di rischio medio. → Può comportare conseguenze fatali o lesioni gravi.</p> <p>ATTENZIONE indica un pericolo per le persone con un grado di rischio esiguo. → Può comportare una lesione di entità lieve o media.</p> <p>NOTA indica un danno materiale. → Influisce sul funzionamento dell'impianto.</p> <p>PERICOLO Le fuoruscite di gas liquido sono estremamente infiammabili! Pericolo di esplosioni. Gravi ustioni in caso di contatto diretto con la cute.</p>
	ALLGEMEINE PRODUKTINFORMATION	GENERAL PRODUCT INFORMATION	INFORMATIONS GÉNÉRALES SUR LE PRODUIT	INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO	ALGEMENE PRODUCTINFORMATIE	INFORMAZIONI GENERALI SUL PRODOTTO
	<p>Das Produkt hält den angegebenen Ausgangsdruck konstant, unabhängig von Schwankungen des Eingangsdrückes (Gasflaschendruck) und Änderungen von Durchfluss und Temperatur innerhalb festgelegter Grenzen.</p> <p>BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG</p> <ul style="list-style-type: none"> Flüssiggas (Gasphase) <p>Eine Liste der Betriebsmedien mit Angabe der Bezeichnung, der Norm und des Verwendungslandes erhalten Sie im Internet unter www.gok.de/liste-der-betriebsmedien.</p> <p>Einbauort</p> <ul style="list-style-type: none"> Anschluss an die ungeregelte Gasphase, z. B. direkt an eine Gasflasche (Anschluss Gasflaschenventil) <p>Einsatzbereich</p> <p>Auf dem Typschild Ihres Produktes ist ein Symbol für den Einsatzbereich abgebildet. Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für diesen Einsatzbereich. Weitere Informationen zu Einsatzbereichen erhalten Sie unter unter: www.gok.de/de/download-center Verkaufsunterlagen/ Kleinflaschenanlagen in Deutschland</p>	<p>The product keeps the specified outlet pressure constant within defined limits regardless of fluctuations in the inlet pressure (gas cylinder pressure) and changes in flow and temperature.</p> <p>INTENDED USE</p> <ul style="list-style-type: none"> Operating media <p>You will find a list of operating media with descriptions, the relevant standards, and the country in which they are used on the Internet at www.gok.de/liste-der-betriebsmedien.</p> <p>Installation location</p> <ul style="list-style-type: none"> connection to the unregulated gas phase, e.g. directly to a gas cylinder (Connection gas cylinder valve) <p>Field of application</p> <p>The type label of your product features a symbol for the field of application. Use the product for this field of application only. More information on fields of application can be obtained at: www.gok.de/de/download-center Verkaufsunterlagen/ Kleinflaschenanlagen in Deutschland</p>	<p>Le produit maintient constante la pression de sortie spécifiée, indépendamment des variations de la pression d'entrée (pression de la bouteille de gaz), du débit et de la température dans les limites fixées.</p> <p>UTILISATION CONFORME</p> <ul style="list-style-type: none"> Gaz de pétrole liquéfié (phase gazeuse) <p>Vous trouverez une liste des fluides d'exploitation utilisés avec indication de la désignation, de la norme et du pays d'utilisation sur Internet à l'adresse www.gok.de/liste-der-betriebsmedien.</p> <p>Lieu d'installation</p> <ul style="list-style-type: none"> raccord à une phase gazeuse non réglée, p. ex. directement à une bouteille de gaz (Raccordement au robinet de la bouteille) <p>Domaine d'utilisation</p> <p>Sur la plaque signalétique de votre produit il y a un symbole spécifiant le domaine d'utilisation. Utilisez le produit exclusivement pour ce domaine d'utilisation. Pour des informations plus détaillées sur les domaines d'utilisation, se référer au site : www.gok.de/de/download-center Verkaufsunterlagen/ Kleinflaschenanlagen in Deutschland</p>	<p>Este producto mantiene la presión de salida indicada constante, independientemente de las variaciones en la presión de entrada (presión de la bombona de gas) y de los cambios en el caudal y la temperatura dentro de los límites establecidos.</p> <p>USO PREVISTO</p> <ul style="list-style-type: none"> Medios de servicio <p>Siempre hay disponible una lista de medios de servicio con los datos de la denominación, la norma y el país de uso en Internet en www.gok.de/liste-der-betriebsmedien.</p> <p>Lugar de montaje</p> <ul style="list-style-type: none"> conexión a la fase gaseosa no regulada, por ejemplo, directamente a una bombona de gas (Conexión válvula de la bombona) <p>Aplicaciones</p> <p>En la placa de características del producto se muestra un símbolo relacionado con el campo de aplicación.</p>	<p>Het product houdt de aangegeven uitgangsdruk constant, onafhankelijk van schommelingen in de ingangsdruk (gasflesdruk) en veranderingen in het debiet en de temperatuur binnen vastgestelde grenzen.</p> <p>BEOOGD GEBRUIK</p> <ul style="list-style-type: none"> Bedrijfsmedia <p>Een lijst van bedrijfsmedia met opgave van de aanduiding, de norm en het gebruiksland vindt u op www.gok.de/liste-der-betriebsmedien.</p> <p>Inbouwlocatie</p> <ul style="list-style-type: none"> aansluiting op de ongeregelde gasfase, bv. rechtstreeks op een gasfles (Aansluiting gasflesventiel) <p>Toepassingsgebied</p> <p>Op het typeplaatje van uw product is een symbool voor het toepassingsgebied aangebeeld. Gebruik het product uitsluitend voor dit toepassingsgebied. Meer informatie over toepassingsgebieden vindt u op: www.gok.de/de/download-center Verkaufsunterlagen/ Kleinflaschenanlagen in Deutschland</p>	<p>Il prodotto mantiene costante, all'interno dei limiti fissati, la pressione di uscita stabilita, indipendentemente dalle oscillazioni della pressione di entrata (pressione della bombola di gas) e dalle variazioni di flusso e di temperatura.</p> <p>IMPIEGO CONFORME ALL'USO PREVISTO</p> <ul style="list-style-type: none"> Mezzi di esercizio <p>L'elenco dei mezzi di esercizio utilizzati con indicazioni circa la denominazione, la norma e il Paese di utilizzo è reperibile in rete all'indirizzo www.gok.de/liste-der-betriebsmedien.</p> <p>Luogo d'installazione</p> <ul style="list-style-type: none"> collegamento al gas allo stato gassoso non regolato, per es. diretta a una bombola del gas (Collegamento valvola bombola del gas) <p>Campo di applicazione</p> <p>Sulla targhetta del prodotto è riportato un simbolo per il campo di applicazione. Utilizzare il prodotto esclusivamente per questo campo di applicazione. Ulteriori informazioni sul campo di applicazione sono reperibili all'indirizzo: www.gok.de/de/download-center Verkaufsunterlagen/ Kleinflaschenanlagen in Deutschland</p>

2	DE	EN	FR	ES	NL	IT
	<ul style="list-style-type: none"> Camping Caravans Motorcaravans Mobilheime Marine Haushalt (nicht in Deutschland) Gewerbe 	<ul style="list-style-type: none"> Camping Caravans Motor caravans Mobile homes Marine Household (not in Germany) Industry 	<ul style="list-style-type: none"> Camping Caravanes Camping-cars Maisons mobiles Marine Foyers (non pas en Allemagne) Commerce 	<ul style="list-style-type: none"> Acampadas Caravanas Autocaravanas Casas móviles Marítima Doméstica (no en Alemania) Uso comercial 	<ul style="list-style-type: none"> Camping Caravans Motorcaravans Campers Marine Huishouden (niet in Duitsland) Ambacht, handel en industrie 	<ul style="list-style-type: none"> Camping Roulotte Camper Case mobili Marine Ambiente domestico (non in Germania) Esercizi commerciali
	NICHT BESTIMMUNGS-GEMÄSSE VERWENDUNG	INAPPROPRIATE USE	UTILISATION NON CONFORME	USO NO CONFORME AL PREVISTO	ONREGLEMENTAIR GEBRUIK	USO NON CONFORME A QUELLO PREVISTO
	<p>Jede Verwendung, die über die bestimmungsgemäße Verwendung hinausgeht:</p> <ul style="list-style-type: none"> z. B. Betrieb mit anderen Medien, Drücken Verwendung von Gasen in der Flüssigphase Einbau entgegen der Durchflussrichtung Betrieb mit nicht zulässigen Schlauchleitungen Änderungen am Produkt oder an einem Teil des Produktes Verwendung bei Umgebungstemperaturen abweichend von: siehe TECHNISCHE DATEN <p>• Betrieb während der Fahrt</p> <p>• Die Verwendung dieses Produktes innerhalb geschlossener Räume sowie im Haushalt ist in Deutschland nicht zulässig.</p> <p>• Dem Druckregler darf kein Druckregler mit eingebautem Druckbegrenzer nachgeschaltet werden!</p> <p>• Der Druckregler darf <u>nicht</u> in Ex-Zone 0 eingebaut werden.</p> <p>Bitte beachten Sie die gültigen nationalen Installationsvorschriften für Flüssiggasanlagen.</p>	<p>All uses exceeding the concept of intended use:</p> <ul style="list-style-type: none"> e.g. operation using different media, pressures use of gases in the liquid phase installation against the flow direction operation with inappropriate hose assembly changes to the product or parts of the product use at ambient temperature varying from: see TECHNICAL DATA <p>• operation while driving</p> <p>• In Germany, this product must not be used in an enclosed room or in the household.</p> <p>• The pressure regulator must not be installed downstream of a pressure regulator with pressure limiter.</p> <p>• The pressure regulator may <u>not</u> be installed in EX protection zone 0.</p> <p>Observe the applicable national installation regulations for LPG systems.</p>	<p>Toute utilisation dépassant le cadre de l'utilisation conforme à la destination :</p> <ul style="list-style-type: none"> p. ex. fonctionnement avec d'autres fluides, pressions utilisation de gaz en phase liquide montage dans le sens contraire du débit fonctionnement avec des tuyaux flexibles non autorisés modifications effectuées sur le produit ou sur une partie du produit utilisation en présence de températures ambiantes différentes : voir les DONNÉES TECHNIQUES <p>• fonctionnement pendant le trajet</p> <p>• En Allemagne, il est interdit d'utiliser ce produit dans des locaux fermés et dans le domaine domestique.</p> <p>• Il est interdit de monter en aval du détendeur de pression un détendeur de pression avec limiteur de pression intégré !</p> <p>• Il ne faut pas installer le détendeur de pression dans la zone explosive 0.</p> <p>Veuillez observer les prescriptions d'installation nationales en vigueur pour les installations de GPL.</p>	<p>Cualquier uso que no esté incluido en el uso previsto:</p> <ul style="list-style-type: none"> p. ej., funcionamiento con otros medios, impresión uso de gases en la fase de licuado montaje en el sentido opuesto al del caudal servicio con mangueras no autorizadas modificaciones en el producto o en una pieza del producto uso con temperaturas ambiente que divergen de: véanse los DATOS TÉCNICOS <p>• funcionamiento durante la conducción</p> <p>• En Alemania está prohibido utilizar este producto en salas cerradas y en ámbitos domésticos.</p> <p>• Al regulador de presión no se le puede conectar otro regulador de presión que tenga limitador de presión.</p> <p>• El regulador de presión <u>no</u> se puede montar en la zona Ex 0.</p> <p>Por favor, observe las normas de instalación nacionales en vigor para las instalaciones de gas licuado.</p>	<p>Ieder gebruik dat niet aan het gebruik volgens de voorschriften voldoet:</p> <ul style="list-style-type: none"> bijv. gebruik met een ander medium, andere druk gebruik van gassen in de vloeibare fase inbouw tegen de stromingsrichting in gebruik met niet toegestane slangleidingen wijziging van het product of een deel van het product gebruik bij omgevingstemperaturen afwijkend van: zie TECHNISCHE GEGEVENS <p>• gebruik tijdens de rit</p> <p>• In Duitsland is het niet toegestaan dit product in gesloten ruimtes en in huishoudens te gebruiken.</p> <p>• Na de drukregelaar mag geen drukregelaar met ingebouwde drukbegrenzer worden geschakeld!</p> <p>• De drukregelaar mag <u>niet</u> in EX-zone 0 ingebouwd worden.</p> <p>Neem de van toepassing zijnde nationale installatievoorschriften voor installaties met vloeibaar gas in acht.</p>	<p>Ogni uso diverso da quello previsto:</p> <ul style="list-style-type: none"> ad es. utilizzo con altri liquidi/mezzi di esercizio o con altre pressioni utilizzo di gas nella fase liquido installazione in direzione contraria a quella di flusso utilizzo con tubi flessibili non ammissibili modifiche del prodotto o di sue parti utilizzo a temperatura ambiente salvo: vedere DATI TECNICI <p>• funzionamento durante la guida</p> <p>• Non è consentito l'uso di questo prodotto all'interno di locali chiusi o nell'ambiente domestico.</p> <p>• Il regolatore di pressione non può essere collegato a valle di un regolatore di pressione con riduttore di pressione integrato!</p> <p>• Il regolatore di pressione <u>non</u> può essere montato in una zona a rischio esplosione di tipo 0 .</p> <p>Attenersi alle normative nazionali di installazione in vigore per gli impianti di gas liquido.</p>
	VORTEILE UND AUSSTATTUNG	ADVANTAGES AND EQUIPMENT	AVANTAGES ET ÉQUIPEMENT	VENTAJAS Y CARACTERÍSTICAS	VOORDELEN EN UITRUSTING	VANTAGGI E DOTAZIONI
Optional (3)	Manometer: Das Produkt kann mit einem Manometer zur Anzeige des Eingangsdrucks und zur Dichtheitskontrolle ausgestattet sein.	Pressure gauge: The product can be equipped with a pressure gauge to indicate the inlet pressure and for leak testing.	Manomètre : Le produit peut être équipé d'un manomètre pour l'affichage de la pression d'entrée et pour le contrôle d'étanchéité.	Manómetro: El producto puede estar equipado con un manómetro para que indique la presión de entrada y realice la comprobación de la estanqueidad.	Manometer: Het product kan zijn uitgerust met manometers voor weergave van de ingangsdruk en voor controle op dichtheid.	Manometro: Il prodotto può essere dotato di manometro per la visualizzazione della pressione in entrata ed il controllo di tenuta.
Optional (6)	Absperrventil ausgangsseitig: Das Produkt kann mit 2 oder 3 ausgangsseitigen Absperrventilen ausgestattet sein. Bei Ausgangsanschlüssen, die nicht verwendet werden, müssen die Absperrventile geschlossen werden. Zusätzlich sind diese Anschlüsse mit Blindmuttern dicht zu verhüten (z. B. Bestell-Nr. 04 002 09).	Shut-off valve, outlet side: The product can be equipped with 2 or 3 shut-off valves on the outlet side. The shut-off valves must be closed for outlet connections that are not used. These connections must also be sealed with blind nuts (e.g. item no. 04 002 09)	Robinet d'arrêt côté sortie : Le produit peut être équipé de 2 ou 3 robinets d'arrêt côté sortie. Il faut fermer les robinets d'arrêt sur les raccords de sortie qui ne sont pas utilisés. De plus, ces raccords doivent être rendus hermétiques au moyen d'écrus borgnes (p.ex. réf. commande 04 002 09).	Válvula de cierre del lado de salida: El producto puede estar equipado con 2 o 3 válvulas de cierre en el lado de salida. Las válvulas de cierre de las conexiones de salida que no se utilicen deben cerrarse. Además, estas conexiones deben hermetizarse con tuercas ciegas (n.º de artículo 04 002 09).	Afsluiter aan de uitgangszijde: Het product kan aan de uitgangszijde zijn voorzien van 2 of 3 afsluiters. Bij uitgangsaansluitingen die niet gebruikt worden, moeten deze afsluiters worden gesloten. Bovendien moeten deze aansluitingen dicht worden gehouden met blinde moeren (bijv. bestelnr. 04 002 09).	Valvola d'intercettazione sul lato uscita: Il prodotto può essere equipaggiato con 2 o 3 valvole d'intercettazione sul lato uscita. Le valvole d'intercettazione sui collegamenti di uscita che non sono utilizzati devono essere chiuse. Inoltre, la tenuta dei collegamenti va assicurata mediante dadi ciechi (ad es. n. d'ordine 04 002 09).
Optional (7)	Dieser Druckregler ist mit einem eingangsseitigen Absperrventil versehen. Vor der Montage an die Gasflasche ist dieses Ventil zu schließen.	This pressure regulator is equipped with a shut-off valve on the inlet side. Close this valve before connecting the product to the gas cylinder .	Ce détendeur de pression est équipé d'un robinet d'arrêt côté entrée. Ce robinet doit être fermé avant le montage sur la bouteille de gaz .	Este regulador de presión está equipado con una válvula de cierre en el lado de entrada. Antes de montarlo a la bomba de gas debe cerrarse esta válvula.	Deze drukregelaar is voorzien van een afsluiter aan de ingangszijde. Dit ventiel moet voor montage aan de gasfles worden gesloten.	Il presente regolatore di pressione è dotato di una valvola d'intercettazione . Prima dell'installazione nella bombola del gas , tale valvola deve essere chiusa.
Optional (8)	Das Produkt kann mit einer Schlauchbrucheinrichtung ausgerüstet sein, die bei Schlauchbruch die Gaszufuhr automatisch absperrt.	The product can be equipped with a hose rupture device that automatically blocks the gas supply in the event of a hose rupture.	Le produit peut être équipé d'un dispositif de rupture de tuyau qui coupe l'alimentation de gaz automatiquement en cas de rupture de tuyau.	El producto puede estar equipado con un dispositivo de rotura de manguera que cierra automáticamente la alimentación de gas en caso de rotura de la manguera.	Het product kan voorzien zijn van een slangbreuk inrichting, die bij een slangbreuk de gasvoer automatisch afsluit.	Il prodotto può essere dotato di un dispositivo di rottura del tubo che in caso di rottura del tubo chiude automaticamente l'alimentazione di gas.
Optional	Überdruck-Abblasventil PRV Das Überdruck-Abblasventil PRV - Pressure Relief Valve, im Weiteren PRV genannt, ist eine im Druckregler eingebaute, selbsttätig wirkende Sicherheitseinrichtung mit begrenztem Durchfluss, welches die angeschlossenen Verbraucher vor unzulässig hohem Druck schützt. Entsteht auf der Ausgangsseite ein unzulässig hoher Druck z. B. durch hohe Temperaturen, öffnet das PRV und bläst den Überdruck über die Atmungsöffnung (9) oder die Öffnung am Entlüftungsstopfen (4) ab. Nach dem Druckabbau schließt das PRV selbsttätig. Es ist eine Verbindung ins Freie herzustellen, wenn ein Druckregler mit einem PRV in einem Gebäude, einer Umhausung oder einem anderen möglicher Weise gefährdeten Bereich betrieben werden soll. Der Druckregler ist auf dem Typschild mit „PRV“ gekennzeichnet.	Pressure relief valve PRV The pressure relief valve PRV - hereinafter referred to as PRV - is an automatic safety device with limited flow that is installed in the pressure regulator to protect connected consumer equipment against inadmissibly high pressures. If there is inadmissibly high pressure on the outlet side, for example due to high temperatures, the PRV opens and relieves the excess pressure through the breather (9) or the opening on the vent socket (4). When the pressure has dropped, the PRV closes automatically. A connection to the outdoor area must be created if a pressure regulator with PRV is to be operated indoors, inside a housing, or in any other areas that could be at risk. "PRV" is marked on the nameplate of the pressure regulator.	Soupape d'échappement à la surpression PRV La soupape de surpression PRV (Pressure Relief Valve, ou ci-après soupape PRV) est un dispositif de sécurité automatique à débit limité intégré au détendeur de pression qui protège les consommateurs raccordés d'une pression trop élevée. Si une pression trop élevée se constitue côté sortie, par exemple en raison de températures élevées, la soupape PRV s'ouvre et laisse la surpression s'échapper par l'évent (9) ou l'ouverture sur le bouchon de purge (4). Une fois la pression baissée, la soupape PRV se referme automatiquement. Si un dispositif de détent de pression avec une soupape PRV doit être utilisé dans un bâtiment, une enveloppe ou une autre zone éventuellement à risques, il convient de prévoir un raccordement vers l'extérieur. Le détendeur de pression porte la mention « PRV » sur sa plaque signalétique.	Válvula de escape de sobrepresión PRV La válvula de escape de sobrepresión PRV, Pressure Relief Valve, en lo sucesivo denominada PRV, es un dispositivo de seguridad automática a débito limitado, instalado en el regulador de presión, que protege al consumidor conectado ante presiones elevadas no admitidas. Si en el lado de salida se generan presiones elevadas no admitidas, p. ej., por temperaturas altas, la PRV se abrirá para permitir la salida de la sobrepresión a través del respiradero (9) o la abertura situada en el tapón de purga (4). Tras la reducción de presión, la PRV se cerrará automáticamente. Se deberá crear una conexión con el aire libre si un dispositivo regulador de presión que tenga PRV en un edificio se use en un cubículo o en otra posible fuente de peligro. El regulador de presión está identificado en la placa de características con «PRV».	Overdrukventiel PRV Het overdrukventiel PRV - Pressure Relief Valve, hierna PRV genoemd, is een in de drukregelaar ingebouwde, zelfstandig werkende veiligheidscollector met begrensd debiet, die de aangesloten verbruikers beschermt tegen ontoelaatbaar hoge druk. Ontstaat aan de uitgangszijde een ontoelaatbaar hoge druk, bijv. door hoge temperaturen, dan openet de PRV via de ventilatieopening (9) of de opening aan de ontluftingsstop (4) weg. Na de drukafbouw sluit de PRV zelfstandig. Zodra een drukregelinrichting met een PRV in een gebouw, een omhulling of een andere mogelijk gevarenlijke zone gebruikt moet worden, moet er een verbinding met de buitenlucht stand worden gebracht. De drukregelaar is op het typeplaatje met "PRV" aangeduid.	Valvola di sovrappressione PRV La valvola di sovrappressione PRV, valvola limitatrice di pressione (Pressure Relief Valve, definita di seguito PRV) è un dispositivo di sicurezza con flusso limitato ad azionamento automatico, integrato nel regolatore di pressione, che protegge gli apparecchi di consumo collegati a pressione troppo elevata. Se sul lato di uscita si crea una pressione troppo elevata, ad esempio causata da alte temperature, la PRV si apre e scarica la sovrappressione attraverso il foro di sfato (9) o il foro sul tappo di sfato (4). Al termine della riduzione di pressione, la PRV si chiude automaticamente. È necessario realizzare un collegamento verso una zona all'estero qualora debba essere azionato un dispositivo di regolazione della pressione con una PRV in un edificio, una recinzione o un'altra area soggetta a possibile rischio. Il regolatore di pressione è contrassegnato sulla targhetta con "PRV".
(9)	WARNUNG Erstickungsgefahr durch ausströmendes Gas in geschlossenen Räumen! Gas kann in höheren Konzentrationen zu Atemnot und Ohnmacht führen. • Druckregler mit Entlüftungsstopfen (4) nicht in geschlossenen Räumen verwenden! • An der Atmungsöffnung (9) ist eine Abblasleitung ins Freie zu verlegen!	WARNING Risk of asphyxiation from gas leaks in enclosed spaces High concentrations of gas can cause difficulty in breathing and lead to unconsciousness. • Do not use pressure regulators with vent sockets (4) indoors. • A discharge line must be connected between the breather (9) and the outdoor area.	AVERTISSEMENT Risque d'asphyxie en cas de fuite de gaz dans les locaux fermés ! Dans des concentrations élevées, le gaz peut entraîner des risques de suffocation et d'évanouissement. • Ne pas utiliser des régulateurs de pression avec bouchon de purge (4) dans des locaux fermés ! • Il convient de poser une conduite d'évacuation vers l'extérieur au niveau de l'évent (9) !	ADVERTENCIA Peligro de asfixia por fluidos de gas en espacios cerrados. Gas en altas concentraciones puede provocar problemas respiratorios y desmayos. • No usar reguladores de presión con tapones de purga (4) en espacios cerrados. • En el respiradero (9) hay que colocar un conducto de escape al aire libre.	WAARSCHUWING Gevaar van verstikking door uitstromend gas in gesloten ruimtes! Gas kan in hogere concentraties tot ademnood en bewusteloosheid leiden. • Drukregelaars met ontluftingsstop (4) niet in gesloten ruimtes gebruiken! • Aan de ventilatieopening (9) moet een aflatleiding naar de buitenlucht worden gelegd!	AVVERTENZA Pericolo di soffocamento per fuoriuscite di gas in ambienti chiusi! In elevate concentrazioni il gas può determinare affanno respiratorio e perdita di conoscenza. • Non utilizzare regolatori di pressione con tappo di sfato (4) in ambienti chiusi! • Collegare al foro di sfato (9) una conduttura di sfato verso l'esterno!
Optional (5)	Thermische Absperreinrichtung „T“(TAE): Bei Temperaturen über +100 °C löst die thermische Absperreinrichtung „T“ (TAE), im Weiteren „T“ (TAE) genannt, aus und sperrt selbstständig den Gasdurchfluss ab. Das Produkt ist zusätzlich mit „T“ gekennzeichnet. Nach Ansprechen der „T“ (TAE) ist das Produkt nicht mehr einsatzfähig und muss ausgetauscht werden.	Thermal shut-off device “T” (TAE): At temperatures above +100°C, the thermal shut-off device "T" (TAE), hereinafter referred to as "T" (TAE), is triggered and automatically blocks the gas flow. The product is marked with "T" in addition. When the "T" (TAE) has responded, the product can no longer be used and has to be replaced.	Dispositif d'arrêt thermique « T » (TAE) : À des températures supérieures à +100 °C, le dispositif d'arrêt thermique « T » (TAE), ci-après dénommé « T » (TAE), se déclenche et coupe automatiquement l'alimentation de gaz. Le produit est marqué supplémentairement par « t ». Après le déclenchement de « t » (TAE), le produit n'est plus utilisable et doit être remplacé.	Dispositivo de cierre térmico « T » (TAE): Con temperaturas superiores a +100 °C se habilita el dispositivo de cierre térmico « T » (TAE), en lo sucesivo denominado « T » (TAE), y el caudal de gas se cierra de forma automática. El producto está identificado con « t ». Tras la comutación de « T » (TAE), no se podrá usar el producto y deberá sustituirse.	Thermische afschuiter "T" (TAE): Bij temperaturen boven +100 °C treedt de thermische afschuiter "T" (TAE), hierna "T" (TAE) genoemd, in werking, waardoor automatisch de gasvoer wordt afgesloten. Het product wordt boven dien met een "t" aangegeven. Na het in werking treden van de "T" (TAE), moet het product niet meer worden gebruikt en moet deze worden vervangen.	Dispositivo di interruzione termico "T" (TAE): In caso di temperature superiori a +100 °C, il dispositivo di interruzione termico "T" (TAE), qui di seguito chiamato "T" (TAE), interrompe automaticamente il flusso di gas. Il dispositivo è inoltre contrassegnato con una "T". Una volta attivatosi "T" (TAE), il prodotto non è più utilizzabile e deve essere sostituito.
	ANSCHLÜSSE	CONNECTIONS	RACCORDS	CONEXIONES	AANSLUITINGEN	COLLEGAMENTI
	Weitere Informationen zu Schneidringverschraubungen erhalten Sie unter www.gok.de/montagehinweise .	More information about compression fittings can be obtained www.gok.de/montagehinweise .	Vous obtiendrez des informations complémentaires sur les raccords vissés à bague coupante sous www.gok.de/montagehinweise .	Para más información sobre los racores con anillo cortante , visite www.gok.de/montagehinweise .	Meer informatie over snijringkoppelingen vindt u op www.gok.de/montagehinweise .	Ulteriori informazioni sui raccordi con anello tagliente sono reperibili all'indirizzo www.gok.de/montagehinweise .
(1) (2)	Alternativ sind noch andere Anschlüsse möglich.	Other connections may also be used.	D'autres raccords sont disponibles.	Otras conexiones también son posibles.	Alternatief zijn er nog andere aansluitingen mogelijk.	In alternativa, sono possibili anche altri collegamenti.
(1)	Eingang-Anschluss - wahlweise Anschluss Gasflaschenventil oder Schlauchleitung. Dichtungen in den Anschlüssen müssen unbeschädigt sein und richtig in der Fassung liegen.	Inlet-Connection - optionally Connection gas cylinder valve or hose assembly. Gaskets in the connections must not be damaged and be placed correctly in the frame.	Entrée-Raccordement - en option Raccordement au robinet de la bouteille de gaz ou au tuyau flexible. Les joints d'étanchéité sur les raccords doivent être intacts et correctement placés.	Entrada-Conexión - optativa Conexión válvula de la bombona de gas o manguera. Las juntas deben estar en perfecto estado y quedar correctamente colocadas en las conexiones.	Ingang-Aansluiting - naar keuze Aansluiting gasflesventiel of slangleiding. Dichtingen in de aansluitingen moeten onbeschadigd zijn en correct in de fitting liggen.	Entrata-Collegamento - a scelta Collegamento valvola bombola del gas o tubo flessibile. Le garnizioni dei collegamenti non devono essere danneggiate e devono essere ben posizionate in sede.

3	DE	EN	FR	ES	NL	IT													
①	G.1 W20 x 1,814-LH	SW 25	G.2 W21,8 x 1,814-LH	SW 24	G.3 M 16 x 1,5-RH	SW 30	G.4 W21,8 x 1,814-LH	SW 30	G.5 W 21,8x1,814-LH	SW 30	G.8 W21,8 x 1,814-LH	SW 30							
	G.9 0,885-14 NGO-LH	SW 24	G.10 0,880-14 NGO-LH	SW 24	G.12 W21,8 x 1,814-LH	X.2	G.13 AG M20 x 1,5	SW 25	G.15 RVS 8, RVS 10	X.3	G.19 W21,8 x 1,814-LH	X.7							
	G.25 G 3/8-LH-ÜM	15 Nm	G.32 M14 x 1,5-RH	X.2	G.35 7/16-28 UNEF	X.2													
②	Ausgang-Anschluss - wahlweise		Outlet-Connection - optionally		Sortie-Raccordement - en option		Salida-Conexión - optativa		Uitgang-Aansluiting - naar keuze		Uscita-Collegamento - a scelta								
	H.1 AG M20 x 1,5	4-5 Nm	H.4 AG G 1/4 LH	5-7 Nm	H.22 IG G 1/2	QR	H.9 RVS 8, RVS 10	H.50	QR										
	MONTAGE		ASSEMBLY		MONTAGE		MONTAJE		MONTAGE		MONTAGGIO								
✓	Vor der Montage ist das Produkt auf Transportschäden und Vollständigkeit zu prüfen. Einbaurichtung beachten (diese ist auf dem Produkt erkennbar mit einem Pfeil gekennzeichnet)!			Before assembly, check that the product is complete and has not suffered any damage during transport. Observe the installation direction (marked visibly on the product with an arrow)			Avant le montage, vérifier si le produit fourni a été livré dans son intégralité et s'il présente d'éventuelles avaries de transport. Respecter le sens de montage (indiqué par une flèche sur le produit) !			Antes del montaje se debe comprobar la integridad del producto y si presentan daños de transporte. Prestar atención al sentido de montaje (este se indica en la carcasa con una flecha)			Controleer het product voor montage op transportschade en volledigheid. Montagerichting in acht nemen (deze is herkenbaar op het product aangegeven met een pijl)						
	Vor dem Einbau ist eine Sichtkontrolle auf eventuelle Metallspäne oder sonstige Rückstände in den Anschlüssen vorzunehmen. Durch Ausblasen unbedingt entfernen, um mögliche Funktionsstörungen auszuschließen.			Prior to installation, visually check that there are no metal chips or other residues in the connections. If there are any, blow them out to prevent any functional problems.			Avant le montage, procéder à un examen visuel pour détecter d'éventuels copeaux de métal ou autres résidus dans les raccords ! Les évacuer impérativement en effectuant un soufflage afin d'éviter des dysfonctionnements éventuels.			Antes de realizar el montaje, inspeccionar visualmente la presencia de virutas metálicas u otros residuos en las conexiones. Eliminarlos inmediatamente con aire para evitar posibles fallos de funcionamiento.			Voorafgaand aan de inbouw dient een visuele controle uitgevoerd te worden, waarbij gelet wordt op eventuele metalen spaanders en andere restanten in de aansluitingen. Deze moeten absoluut verwijderd worden door ze weg te blazen, om zo mogelijke storingen te voorkomen.						
	Die Montage ist gegebenenfalls mit einem passenden Werkzeug vorzunehmen. Bei Schrauberbindungen immer am Anschlussstutzen gegenhalten. Ungeeignetes Werkzeug wie z. B. Zangen dürfen nicht verwendet werden.			Install with suitable tools, if required. Regarding screw connections, always brace against the connection nozzle. Do not use unsuitable tools, such as pliers.			Si nécessaire, le montage doit être réalisé avec l'outil approprié. En présence de raccords vissés, toujours contre-carrer sur le manchon de raccordement. Ne pas utiliser des outils inappropriés tels que des pinces.			Si fuese necesario, el montaje tiene que realizarse con una herramienta apropiada. En caso de conexiones rosadas, sujetar siempre por la boca de conexión. No se deben utilizar herramientas inapropiadas, como por ejemplo tenazas.			De montage moet eventueel worden uitgevoerd met passend gereedschap. Bij Schroefverbindingen altijd aan het aansluitstuk tegenhouden. Gebruik geen ongeschikt gereedschap zoals tangen.						
	Bei Anwendungen im Freien muss das Produkt so angeordnet oder geschützt werden, dass kein Tropf wasser eindringen kann.			For outdoor applications, the product must be located or protected so that no dripping water can enter.			Si le produit est utilisé en extérieur, il doit être disposé ou protégé de façon à éviter toute infiltration d'eau.			Para que la instalación funcione sin problemas es imprescindible instalarla correctamente de acuerdo con las normas técnicas aplicables a la concepción, a la construcción y a la explotación de la instalación completa.			Bij plaatsing in de open lucht moet het product worden beschermd tegen het binnendringen van water.						
	Voraussetzung für einwandfreies Funktionieren der Anlage ist eine fachgerechte Installation unter Beachtung der für Planung, Bau und Betrieb der Gesamtanlage gültigen technischen Regeln. Bitte beachten Sie die gültigen nationalen Installationsvorschriften für Flüssiggasanlagen.			Observe the applicable national installation regulations for LPG systems.			La condition préalable à un fonctionnement impeccable de l'installation est une installation correcte dans le respect des règles techniques applicables à la conception, à la construction et à l'exploitation de l'installation complète.			Por favor, observe las normas de instalación nacionales en vigor para las instalaciones de gas licuado.			Voorwaarde voor het probleemloos functioneren van het apparaat is een vakkundige installatie, waarbij de technische regels voor ontwerp, montage en gebruik van de gehele installatie in acht worden genomen.						
	Schraubverbindungen WARNING Explosions-, Brand- und Erstickungsgefahr durch Undichtheit der Anschlüsse! Kann durch Verdrehen des Produktes zu Gasaustritt führen. → Produkt nach der Montage und beim Nachziehen der Anschlüsse nicht mehr verdrehen! → Nachziehen von Anschlässen nur in vollständig drucklosem Zustand!			Screw connections WARNING If connections leak, there is a danger of explosion, fire or suffocation. Gas may escape if the product is turned. → Do not turn the product after it has been installed and the connections have been tightened. → Tighten connections only when they are not pressurised.			AVERTISSEMENT Danger d'explosion, d'incendie et d'asphyxie en cas de raccords non étanches ! La torsion du produit peut entraîner une fuite de gaz. → Ne plus tourner le produit après le montage et le serrage des raccords ! → Le serrage des raccords vissés n'est autorisé qu'à l'état complètement hors pression.			AVISO Si le produit est utilisé en extérieur, il doit être disposé ou protégé de façon à éviter toute infiltration d'eau.			AVISO Si el producto esté utilizado en exteriores, debe estar colocado o protegido de forma que no pueda penetrar goteo de agua.						
	HINWEIS			NOTICE			NOTICE			NOTICE			AVERTISSEMENT Danger d'explosion, d'incendie et d'asphyxie en cas de raccords non étanches ! La torsion du produit peut entraîner une fuite de gaz. → Ne plus tourner le produit après le montage et le serrage des raccords ! → Le serrage des raccords vissés n'est autorisé qu'à l'état complètement hors pression.						
	DICHTHEITSKONTROLLE		LEAK TESTING		CONTRÔLE D'ÉTANCHÉITÉ		COMPROBACIÓN DE LA ESTANQUEIDAD		CONTROLE OP DICHTHEID		CONTROLLO DI TENUTA								
Optional ③	VORSICHT Verbrennungs- oder Brandgefahr! Schwere Hautverbrennungen oder Sachschaden. • Keine offene Flamme zur Prüfung verwenden!		CAUTION Risk of burning or fire! Serious burns to the skin or damage to property. • Do not use an open flame to check for leaks.		ATTENTION Risque de brûlures ou d'incendie ! Brûlures cutanées graves ou dommages matériels. • Ne pas utiliser de flamme vive pour réaliser le contrôle !		ATENCIÓN ¡Peligro de combustión o de incendio! Quemaduras graves o daños materiales. • No utilizar llamas abiertas para realizar la comprobación.		VOORZICHTIG Verbrandings- oder brandgevaar! Ernstige brandwonden of materiële schade. • Gebruik geen open vlammen voor de controle!		ATTENZIONE Pericolo di ustione o incendio! Ustioni o danni materiali di grave entità. • Per il controllo, non utilizzare fiamme libere!								
	Vor Inbetriebnahme sind die Anschlüsse des Produktes auf Dichtheit zu prüfen.		Before start-up, check the product connections for leak-tightness.		Contrôler l'étanchéité des raccords du produit avant la mise en service.		Antes de la puesta en marcha se debe comprobar la estanqueidad de las conexiones del producto.		Controleer de aansluitingen van het product voor inbedrijfstelling op dichtheid.		Prima della messa in servizio, verificare la tenuta stagna dei raccordi del prodotto.								
	Alle Absperrarmaturen der angeschlossenen Verbraucher schließen. Entnahmeverteil oder Gasflaschenventil langsam öffnen. Ist eine Sicherheitseinrichtung (z. B. SBS, EFV) zu dem angeschlossenen Verbraucher zwischengeschaltet, ist diese bei der Dichtheitsprüfung zu öffnen. Alle Anschlüsse mit schaumbildenden Mitteln nach EN 14291 (z. B. Lecksuchspray, Bestell-Nr. 02 601 00) einsprühen. Dichtheit prüfen, indem auf Blasenbildung des schaumbildenden Mittels geachtet wird.		Close all shut-off fittings on the connected Consumer equipment. Slowly open the withdrawal valve or the gas cylinder valve. If there is a safety device (e.g. SBS, EFV) connected to the connected Consumer equipment, open this during leak testing. Spray all connections with a foam producing substance according to EN 14291 (e.g. leak spray, item no. 02 601 00). Bubbles will form in the foam producing substance if there are any leaks.		Fermer tous les robinets d'arrêt des consommateurs branchés. Ouvrir lentement la soupape de soutirage ou le robinet de la bouteille de gaz. Si un dispositif de sécurité (p. ex. SBS, EFV) est connecté en amont du consommateur raccordé, il faut l'ouvrir pour réaliser le contrôle d'étanchéité. Vaporiser tous les raccords avec des produits moussants selon EN 14291 (p. ex. spray détecteur de fuite, réf. Commande 02 601 00). Contrôler l'étanchéité en examinant la formation de bulles dans le produit moussant.		Cerrar todas las llaves de cierre de los consumidores conectados. Abrir lentamente la válvula de la toma o la válvula de la bombona de gas. Si un dispositivo de seguridad (p. ej., SBS, EFV) estuviera conectado al consumidor conectado, deberá abrirse durante la comprobación de estanqueidad. Rociar todas las conexiones con un medio espumante de conformidad con EN 14291 (p. ej., spray de fugas, n.º de artículo 02 601 00). Comprobar la estanqueidad prestando atención a si el medio espumante forma burbujas.		Cerrando todas las llaves de cierre de los consumidores conectados. Abriendo lentamente la válvula de la bombona de gas. Si un dispositivo de seguridad (p. ej., SBS, EFV) estuviera conectado al consumidor conectado, deberá abrirse durante la comprobación de estanqueidad. Rociando todas las conexiones con un medio espumante de conformidad con EN 14291 (p. ej., spray de fugas, n.º de artículo 02 601 00). Comprobando la estanqueidad prestando atención a si el medio espumante forma burbujas.		Cerrare tutte le valvole di intercettazione degli apparecchi di consumo collegati. Aprire lentamente la valvola di prelievo o la valvola della bombola del gas. Qualora sia stato interposto un dispositivo di sicurezza (ad es. SBS, EFV) per l'apparecchio di consumo collegato, aprire tale dispositivo durante il controllo di tenuta.								
HINWEIS		Bilden sich weitere Blasen, müssen die Anschlüsse nachgezogen werden (siehe MONTAGE). Falls sich die Undichtheiten nicht beseitigen lassen, darf das Produkt nicht in Betrieb genommen werden und muss ausgetauscht werden.		NOTICE		AVIS		AVISO		AVISO		LET OP							
Ausführung mit Manometer optional		Model with pressure gauge optionally		1. Close all shut-off fittings on the gas equipment. 2. Slowly open the gas cylinder valve until pressure is build up regarding the gas equipment. Then, slowly close the gas cylinder valve. 3. Waiting time: 2 minutes to ensure temperature equalisation. 4. Mark the position of the black pointer on the face of the pressure gauge. 5. Testing time: 10 minutes. 6. Spray all connections with a foam producing substance according to EN 14291 (e.g. leak spray, item no. 02 601 00). 7. Bubbles will form in the foam producing substance if there are any leaks.		1. Fermer tous les robinets d'arrêt des appareils de gaz. 2. Ouvrir lentement la valve de la bouteille de gaz jusqu'à ce qu'une pression soit atteinte dans l'appareil de gaz. Ensuite, refermer lentement la valve de la bouteille de gaz. 3. Temps d'attente : 2 minutes pour assurer une égalisation de température. 4. Marquer la position de l'aiguille noire sur le verre du manomètre. 5. Durée du contrôle : 10 minutes. 6. Vaporiser tous les raccords avec des produits moussants selon EN 14291 (p. ex. spray détecteur de fuite, réf. commande 02 601 00). 7. Contrôler l'étanchéité en examinant la formation de bulles dans le produit moussant appliqué.		Si des bulles supplémentaires se forment, resserrer les raccords (voir MONTAGE). Si il n'est pas possible d'éliminer les fuites, le produit ne peut pas être mis en service et doit être remplacé. Option : version avec manomètre		Si se forman otras burbujas, deben reapretar las conexiones (véase MONTAJE). Si no se pueden evitar las fugas, el producto no debe ponerse en funcionamiento, y deberá sustituirse. Modelo opcional con manómetro		Si se forman altre bolle, serrare di nuovo i raccordi (vedi sezione MONTAGGIO). Se le anemerticità persistono, il prodotto non può essere messo in funzione e deve essere sostituito.							
1. Alle Absperrarmaturen des Gasgerätes schließen. 2. Gasflaschenventil langsam öffnen, bis ein Druckaufbau zum Gasgerät erfolgt. Anschließend Gasflaschenventil langsam schließen. 3. Wartezeit: 2 Minuten, um einen Temperaturausgleich zu gewährleisten. 4. Position des schwarzen Zeigers auf dem Manometerglas markieren 5. Prüfzeit: 10 Minuten. 6. Alle Anschlüsse mit schaumbildenden Mitteln nach EN 14291 (z. B.																			

4	DE	EN	FR	ES	NL	IT
	HINWEIS Der angezeigte Gasdruck am Manometer darf während der gesamten Prüfzeit nicht abfallen. Fällt der Druck ab, muss die gesamte Flüssiggasanlage auf Dichtheit geprüft werden.	NOTICE The gas pressure displayed on the pressure gauge must not decrease during the entire testing time. If the pressure decreases, the entire LPG system must be checked for leaks.	AVIS La pression de gaz affichée par le manomètre ne doit pas reculer pendant toute la durée du contrôle. Si la pression recule, il faut vérifier l'étanchéité de l'installation de GPL complète.	AVISO La presión del gas indicada en el manómetro no podrá descender durante toda la comprobación. Si descendiese la presión, se deberá comprobar la estanqueidad de toda la instalación de gas licuado.	LET OP De weergegeven gasdruk aan de manometer mag tijdens de gehele testtijd niet dalen. Daalt de druk, dan moet de volledige installatie met vloeibaar gas op dichtheid worden gecontroleerd.	NOTA La pressione del gas indicata sul manometro non deve scendere durante l'intero tempo di controllo. Qualora la pressione scenda, verificare la tenuta dell'intero impianto di gas liquido.
	INBETRIEBNAHME	START-UP	MISE EN SERVICE	PUESTA EN SERVICIO	INBEDRIJFSTELLING	MESSA IN SERVIZIO
	Das Produkt ist nach MONTAGE und erfolgreicher DICHTHEITSKONTROLLE sofort betriebsbereit. Inbetriebnahme durch langsames Öffnen der Gaszufuhr bei geschlossener Absperrarmatur des angeschlossenen Verbrauchsgerätes. Kein Werkzeug verwenden! Montage- und Bedienungsanleitung des angeschlossenen Verbrauchsgerätes beachten! HINWEIS Während des Betriebs die Gasflasche nicht bewegen.	After the product has been ASSEMBLED and LEAK TESTING has been carried out successfully, it is immediately ready for operation. Start the system by slowly opening the gas supply while the shut-off fitting of the connected device equipment remains closed. Do not use tools! Observe the assembly and operating manual of the connected device equipment. NOTICE Do not move the gas cylinder while the system is in operation.	Après le MONTAGE et un CONTRÔLE D'ÉTANCHÉITÉ satisfaisant, le produit est immédiatement prêt à la mise en service. Mise en service en ouvrant lentement l'alimentation de gaz, le robinet d'arrêt du consommateur raccordé étant fermé. Ne pas utiliser des outils ! Respecter la notice de montage et de service du consommateur raccordé. AVIS Ne pas bouger la bouteille de gaz pendant le service.	Si el MONTAJE y la COMPROBACIÓN DE LA ESTANQUEIDAD son satisfactorios, el producto estará listo para usarse. Puesta en servicio mediante apertura lenta de la alimentación de gas con la llave de cierre cerrada del consumidor conectado. Tener en cuenta lo indicado en las instrucciones de montaje y funcionamiento del consumidor conectado. AVISO Durante el funcionamiento no mueva la bombona de gas.	Het product is na MONTAGE en succesvolle CONTROLE OP DICHTHEID direct klaar voor gebruik. Ingebruikneming door langzaam openen van de gasvoer bij gesloten afsluitarmatuur van de aangesloten verbruiker. Gebruik geen gereedschap! Montage- en gebruiksaanwijzing van de aangesloten verbruiker in acht nemen! LET OP Tijdens het gebruik van de gasfles niet bewegen.	Dopo il MONTAGGIO è una volta eseguito correttamente il CONTROLLO DI TENUTA, il prodotto è subito pronto per essere utilizzato. Eseguire la messa in funzione aprendo lentamente l'alimentazione del gas tenendo chiusa la valvola di intercettazione dell'apparecchio di consumo collegato. Non utilizzare utensili! Osservare le istruzioni di montaggio e di utilizzo dell'apparecchio di consumo collegato! NOTA Durante il funzionamento, non muovere la bombola del gas.
	AUSSERBETRIEBNAHME	SHUT-DOWN	MISE HORS SERVICE	PUESTA FUERA DE SERVICIO	BUITENBEDRIJFSTELLING	MESSA FUORI SERVIZIO
(4) (9)	Gasflaschenventil und dann Absperrarmaturen der angeschlossenen Verbraucher schließen. Bei Nichtbenutzung der Flüssiggasanlage alle Ventile geschlossen halten. Bei einem dauerhaften Gasaustritt des Überdruck-Abblasventil PRV über <ul style="list-style-type: none"> • die Öffnung am Entlüftungsstopfen (4) bei herausgedrücktem Entlüftungsstopfen oder • die Atrumsoffnung (5) muss der Druckregler gegen einen neuen Druckregler ausgetauscht werden. Bei Gasgeruch, Undichtheit, Gasaustritt über das PRV und Störung an der Verbrauchs-einrichtung sofortige AUSSERBETRIEBNAHME! Fachbetrieb beauftragen.	Close the gas cylinder valve and then the shut-off fittings of the connected consumer equipment. When the LPG system is not in use, all valves must remain closed. In case of continuous gas escaping via the pressure relief valve PRV via <ul style="list-style-type: none"> • the opening on the vent socket (4) or protruding vent socket or • the breather (5) the pressure regulator must be replaced with a new pressure regulator. In case of gas smells, leaks, gas escaping via the PRV or faults in the consumer equipment, SHUT DOWN THE SYSTEM immediately. Contact a specialised company.	Fermir le robinet de la bouteille de gaz, puis les robinets d'arrêt des consommateurs raccordés. En cas de non utilisation de l'installation de GPL, garder fermés tous les robinets, vannes et soupapes. En cas d'une fuite de gaz permanente au niveau de la souape de surpression PRV via <ul style="list-style-type: none"> • l'ouverture sur le bouchon de purge (4), le bouchon de purge étant sorti par la pression, ou • l'évent, (5) le détendeur de pression doit être remplacé par un détendeur de pression neuf. MISE HORS SERVICE immédiate en cas d'odeur de gaz, de fuite, de fuite de gaz via la souape PRV et de panne du dispositif de consommation ! Charger une entreprise spécialisée.	Cerrar válvula de la bombona de gas y despues las llaves de cierre de los consumidores conectados. Mantener todas las válvulas cerradas si la instalación de gas licuado no va a usarse. En caso de escape de gas de la válvula de escape de sobrepresión PRV por <ul style="list-style-type: none"> • la apertura del tapón de purga (4) al haber sacado el tapón de purga o • el respiradero, (5) deberá sustituir el regulador de presión por un regulador de presión nuevo. Si nota olor a gas, se detectan fugas o escapes de gas por la PRV o se produce un fallo en el dispositivo consumidor, SE DEBE PONER FUERA DE SERVICIO inmediatamente. Contactar con una empresa especializada.	Bij permanent ontsnappen van gas van het overdrukventiel PRV via <ul style="list-style-type: none"> • de opening aan de ontluchtingsstop (4) bij naar buiten gedrukte ontluchtingsstop of • de ventilatieopening (5) moet de drukregelaar worden vervangen door een nieuwe drukregelaar. Stel de installatie bij gaslucht, lekkage en ontsnappen van gas via de PRV en storing aan de verbruksinrichting onmiddellijk BIJEN BEDRIJF! Neem een vakman in de arm.	Chiudere la valvola della bombola del gas e le valvole di intercettazione degli apparecchi di consumo collegati. In caso di non utilizzo dell'impianto di gas liquido, tenere tutte le valvole chiuse. In caso di fuoriuscita continua di gas dalla valvola di scarico sovrappressione PRV attraverso <ul style="list-style-type: none"> • l'apertura sul tappo di sfato (4) con tappo di sfato staccato • il foro di sfato (5) sostituire il regolatore di pressione con uno nuovo. In caso di odore di gas, mancanza di tenuta, uscita di gas attraverso PRV o guasto sull'apparecchio di consumo, procedere immediatamente alla MESSA FUORI SERVIZIO! Contattare un'azienda specializzata.
	FEHLERBEHEBUNG	TROUBLESHOOTING	DÉPANNAGE	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	TROUBLE SHOOTING	RIMOZIONE DEGLI ERRORI
	Fehlerursache → Maßnahme	Fault cause → Action	Cause de la panne → Mesure	Causa del error → Acción	Storingsoorzaak → Maatregel	Ricerca degli errori → Provvedimento
	⚠ Gasgeruch Ausströmendes Flüssiggas ist extrem entzündbar! Kann zu Explosionen führen. → Gaszufuhr schließen! → Keine elektrischen Schalter betätigen! → Nicht im Fahrzeug telefonieren! → Räume gut belüften! → Flüssiggasanlage außer Betrieb nehmen! → Fachbetrieb beauftragen! Kein Gasdurchfluss: → Gasflaschenventil oder Absperrarmaturen öffnen Weiterhin kein Gasdurchfluss: → Produkt zur Prüfung an den Hersteller senden.	⚠ Gas smell Leaking LPG is extremely flammable! Can cause explosions. → Close the gas supply. → Do not use any electric switches. → Do not use a phone in the vehicle. → Ventilate rooms well. → Shut down the LPG system. → Contact a specialised company. No gas flow: → Open the gas cylinder valve or the shut-off fittings. Still no gas flow: → Send the product to the manufacturer to be checked.	⚠ Odeur de gaz Le gaz de pétrole liquéfié qui s'écoule est hautement inflammable ! Peut provoquer des explosions. → Fermer l'alimentation de gaz ! → N'actionner aucun interrupteur électrique ! → Ne pas téléphoner dans le véhicule ! → Bien aérer les locaux ! → Mettre l'installation de GPL hors service ! Pas de débit de gaz : → Ouvrir le robinet de la bouteille de gaz ou les robinets d'arrêt. Toujours pas de débit de gaz : → Envoyer le produit au fabricant pour contrôle.	⚠ Olor a gas: ¡Los escapes de gas licuado son muy inflamables! Pueden producir explosiones. → Cierre el suministro de gas! → ¡No toque ningún interruptor eléctrico! → ¡No utilice teléfono en el vehículo! → ¡Ventile bien las habitaciones! → ¡Apague el sistema de gas licuado! No llega caudal de gas: → Abrir la válvula de la bombona de gas o las válvulas de cierre Aún no llega caudal de gas: → Enviar el producto al fabricante para su inspección.	⚠ Gaslucht Uitstroomend vloeibaar gas is extreem ontvlambaar! Explosiegevaar. → Gastoever sluiten! → Geen elektrische schakelaars bedienen! → Niet telefoneren in het voertuig! → Ruimtes goed ventileren! → Installeer met vloeibaar gas buiten gebruik nemen! → Neem een vakman in de arm! Geen doorstroming van gas: → Gasflesventiel of afsluitarmatuur openen. Nog altijd geen doorstroming van gas: → Product ter controle naar de fabrikant sturen.	⚠ Odore di gas Le fuoriuscite di gas liquido sono estremamente infiammabili! Pericolo di esplosioni. → Interrompere l'alimentazione di gas. → Non attivare interruttori elettrici! → Non effettuare telefonate nel veicolo. → Arieggiare bene gli ambienti! → Mettere fuori servizio l'impianto di gas liquido. → Contattare un'azienda specializzata! Nessun flusso di gas: → Aprire la valvola della bombola del gas o le valvole di intercettazione. Ancora nessun flusso di gas: → Inviare il prodotto al produttore per controllo.
	AUSTAUSCH	REPLACEMENT	REEMPLACEMENT	SUSTITUCIÓN	VERVANGING	SOSTITUZIONE
	Bei Anzeichen jeglichen Verschleißes und jeglicher Zerstörung des Produktes oder eines Teiles des Produktes, muss dieses ausgetauscht werden. Nach Austausch des Produktes, Schritte MONTAGE, DICHTHEITS-KONTROLLE und INBETRIEBNAHME beachten! Um unter normalen Betriebsbedingungen die einwandfreie Funktion der Installation zu gewährleisten, wird empfohlen die Einrichtung vor Ablauf von 10 Jahren (Marine nach 6 Jahren) nach dem Herstellungsdatum auszuwechseln. Im gewerblichen Bereich nach DGUV-Regel 110-010 (bis 2022 DGUV Vorschrift 79) sind Ausrüstungsteile* von Flüssiggasanlagen spätestens nach 10 Jahren auszutauschen. * Ausrüstungsteile, sind z. B. Membranen, automatische oder manuelle Umschaltventile, Druckregler, Schlauchleitungen	If there is any sign of wear or if the product or parts thereof are damaged, it must be replaced. When the product has been replaced, observe the steps ASSEMBLY, LEAK TESTING, and START-UP. To ensure that the installation works faultlessly under normal operating conditions, it is recommended that you replace the device within 10 years (Marine within 6 years) of the date of manufacture.	Dès les premiers signes d'usure et de détérioration du produit ou d'une pièce du produit, celui-ci devra être remplacé. Une fois le produit remplacé, suivre les étapes indiquées aux points MONTAGE, CONTRÔLE D'ÉTANCHÉITÉ et MISE EN SERVICE ! Afin de garantir un parfait fonctionnement de l'installation dans des conditions de fonctionnement normales, nous recommandons de changer l'équipement au plus tard 10 ans (Marine après 6 ans) après sa date de fabrication.	En caso de percibir cualquier tipo de desgaste o daño en el producto o una pieza del producto, este deberá sustituirse. Tras la sustitución del producto, observar los pasos de MONTAJE, COMPROBACIÓN DE LA ESTANQUEIDAD y PUESTA EN SERVICIO. Para garantizar el funcionamiento correcto de la instalación en condiciones de funcionamiento normales, le recomendamos que sustituya el equipo antes de que transcurran diez años (Marítima tras seis años) de la fecha de fabricación.	Bij tekenen van slijtage en bij elke beschadiging van het product of een deel van het product, moet dit worden vervangen. Let na vervanging van het product op de stappen MONTAGE, CONTROLE OP DICHTHEID en INBEDRIJFSTELLING! Om onder normale bedrijfsomstandigheden een probleemloze werking van de installatie mogelijk te maken, wordt aangeraden om de installatie na 10 (Marítima na 6 jaar) na productiedatum te vervangen.	Sostituire il prodotto non appena si AV V ISO segni di usura o danni sul prodotto o su sue parti. Dopo la sostituzione, tenere presente quanto riportato ai punti MONTAGGIO, CONTROLLO DI TENUTA STAGNA e MESSA IN SERVIZIO! Per garantire il funzionamento ineccepibile dell'impianto in normali condizioni di esercizio, si raccomanda di sostituire il dispositivo entro 10 anni (Marítima dopo 6 anni) dalla data di produzione.
	TECHNISCHE DATEN	TECHNICAL DATA	DONNÉES TECHNIQUES	DATOS TÉCNICOS	TECHNISCHE GEGEVENEN	DATI TECNICI
	Max. zulässiger Druck PS 10 bar oder 16 bar	Max. admissible pressure 10bar or 16bar	Pression max. admissible 10 ou 16 bars	Presión máx. admitida 10 bar o 16 bar	Max. toelaatbare druk 10 bar of 16 bar	Pressione max ammessa 10 bar o 16 bar
	Eingangsdruck alternativ: (siehe Typschild) <p>0,3 – 7,5 bar 0,3 – 16 bar 1,0 – 16 bar</p>	Inlet pressure alternatively: (see nameplate) <p>0,3 – 7,5bar 0,3 – 16bar 1,0 – 16 bar</p>	Pression d'entrée alternative : (voir plaque signalétique) <p>0,3 – 7,5 bars 0,3 – 16 bars 1,0 – 16 bars</p>	Presión de entrada alternativa: (véase la placa de características) <p>0,3 – 7,5 bar 0,3 – 16 bar 1,0 – 16 bar</p>	Alternatieve ingangsdruk: (zie typeplaatje) <p>0,3 – 7,5 bar 0,3 – 16 bar 1,0 – 16 bar</p>	Pressione in entrata alternativa: (vedi targhetta) <p>0,3 – 7,5 bar 0,3 – 16 bar 1,0 – 16 bar</p>
	Ausgangsdruck alternativ: (siehe Typschild) <p>pd 29 mbar pd 37 mbar pd 50 mbar</p>	Outlet pressure alternatively: (see nameplate) <p>pd 29mbar pd 37mbar pd 50mbar</p>	Pression de sortie alternative : (voir plaque signalétique) <p>pd 29 mbars pd 37 mbars pd 50 mbars</p>	Presión de salida alternativa: (véase la placa de características) <p>pd 29 mbar pd 37 mbar pd 50 mbar</p>	Alternatieve uitgangsdruk: (zie typeplaatje) <p>pd 29 mbar pd 37 mbar pd 50 mbar</p>	Pressione in uscita alternativa: (vedi targhetta) <p>pd 29 mbar pd 37 mbar pd 50 mbar</p>
	Abweichende Drücke, Betriebsmedien, $\Delta P \rightarrow$ siehe Typschild!	Deviating pressures, Operating media, $\Delta P \rightarrow$ see nameplate.	Pressions divergentes, Milieux, $\Delta P \rightarrow$ voir plaque signalétique !	Presiones diferenciales, Medios de servicio, $\Delta P \rightarrow$ jváse la placa de características!	Afwijsende druk, Bedrijfsmedia, $\Delta P \rightarrow$ zie typeplaatje!	Pressioni divergenti, Mezzi di esercizio, $\Delta P \rightarrow$ vedi targhetta!
	Zulässige Temperatur TS -20 °C / +50 °C <i>ΔP = der maximal erlaubte Druckverlust in der nachgeschalteten Installation.</i>	Admissible temperature TS -20 °C / +50 °C <i>ΔP = maximum permitted pressure drop in the downstream installation.</i>	Température admissible TS -20 °C / +50 °C <i>ΔP = perte de pression maximale admise dans l'installation en aval.</i>	Temperatura admitida TS -20 °C / +50 °C <i>ΔP = la pérdida de presión máxima admitida en la instalación dispuesta a continuación.</i>	Toelaatbare temperatuur TS -20 °C / +50 °C <i>ΔP = het maximaal toegestane drukverlies in de nageschakelde installatie.</i>	Temperatura ammessa TS -20 °C / +50 °C <i>ΔP = perdita di pressione massima consentita nell'installazione a valle.</i>
	ENTSORGEN	DISPOSAL	ÉLIMINATION	ELIMINACIÓN	AFVOEREN	SMALTIMENTO
	Um die Umwelt zu schützen, dürfen unsere Produkte nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Das Produkt ist über örtliche Sammelstellen oder Wertstoffhöfe zu entsorgen.	To protect the environment, our products may not be disposed of along with household waste. The product must be disposed of via a local collection station or a recycling station.	Afin de protéger l'environnement, il est interdit d'éliminer nos produits avec les déchets domestiques. Le produit doit être remis pour élimination ou recyclage à des centres de collecte ou des déchetteries avec tri sélectif.	Para proteger el medioambiente, nuestros productos no se pueden eliminar con la basura doméstica. Este producto debe eliminarse a través de los centros de recogida o las instalaciones de reciclaje municipales.	Om het milieu te beschermen mogen onze producten niet met het gewone huisvuil meegegeven worden. Het product dient via plaatselijke inzamelpunten of sorteercentra voor afval verwijderd te worden.	Per tutelare l'ambiente, i nostri prodotti non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici. Il prodotto deve essere portato per lo smaltimento in un centro di raccolta o deposito pubblico locale.
	TECHNISCHE ÄNDERUNGEN	TECHNICAL CHANGES	MODIFICATIONS TECHNIQUES	MODIFICACIONES TÉCNICAS	TECHNISCHE WIJZIGINGEN	MODIFICA TECNICHE
	Alle Angaben in dieser Montage- und Bedienungsanleitung sind die Ergebnisse der Produktprüfung und entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand sowie dem Stand der Gesetzgebung und der einschlägigen Normen zum Ausgabedatum. Änderungen der technischen Daten, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Alle Abbildungen dienen illustrativen Zwecken und können von der tatsächlichen Ausführung abweichen.	All the information contained in this assembly and operating manual is the result of product testing and corresponds to the level of knowledge at the time of testing and the relevant legislation and standards at the time of issue. We reserve the right to make technical changes without prior notice. Errors and omissions excepted. All figures are for illustration purposes only and may differ from actual designs.	Toutes les indications fournies dans cette notice de montage et de service résultent d'essais réalisés sur les produits et correspondent à l'état actuel des connaissances ainsi qu'à l'état de la législation et des normes en vigueur à la date d'édition. Sous réserve de modifications des données techniques, de fautes d'impression et d'erreurs. Toutes les images sont représentées à titre d'illustration et peuvent différer de la réalité.	Toda la información contenida en estas instrucciones de montaje y funcionamiento es el resultado de nuestras pruebas del producto y se corresponden con nuestros conocimientos técnicos actuales, así como con el estado de la legislación y las normas correspondientes en la fecha de edición. Reservado el derecho a realizar modificaciones de los datos técnicos. Puede contener errores o erratas. Todas las ilustraciones tienen una finalidad meramente ilustrativa y pueden diferir del diseño real.	Alle opgaven in deze montage- en gebruiksaanwijzing zijn het resultaat van productcontrole en komen overeen met de huidige stand van de kennis en de stand van de wetgeving en de normen correspondentes en de datum van afgifte. Wijzigingen van de technische gegevens, drukfouten en vergissingen zijn voorbehouden. Alle afbeeldingen zijn bedoeld ter illustratie en kunnen afwijken van de feitelijke uitvoering.	Tutte le informazioni riportate nelle presenti istruzioni di montaggio e di utilizzo sono frutto delle verifiche eseguite sul prodotto e rispecchiano l'attuale stato della tecnica nonché della legislazione e delle norme pertinenti valide al momento della pubblicazione. Con riserva di modifiche ai dati tecnici; salvo refusi ed errori. Le immagini hanno solo scopo illustrativo e possono divergere dall'esecuzione effettiva.
	GEWÄHRLEISTUNG	WARRANTY	GARANTIE	G		

Type EN 61

Pressure regulator



Trykregulator



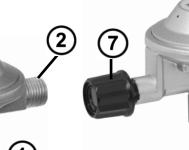
Trykkregulator



Tryckregulator



Paineensäädin



- ① Inlet connection
- ② Outlet connection
- ③ Optional pressure gauge
- ④ Vent sockets
- ⑤ Optional thermal shut-off valve (TAE)
- ⑥ Optional shut-off valve, outlet
- ⑦ Optional shut-off valve, inlet
- ⑧ Hose rupture device
- ⑨ Ventilation opening RST 8 mm

- ① Indgangstilslutning
- ② Udgangstilslutning
- ③ Ekstraudstyr, manometer
- ④ Udluftningsprop
- ⑤ Ekstraudstyr, termisk spærreventil (TAE)
- ⑥ Ekstraudstyr, spærreventil, udgang
- ⑦ Ekstraudstyr, spærreventil, indgang
- ⑧ Flowmåler
- ⑨ Udluftningsåbning RST 8 mm

- ① Inngangsport
- ② Utgangsport
- ③ Alternativ manometer
- ④ Luftepotter
- ⑤ Alternativ termisk stengeventil (TAE)
- ⑥ Alternativ stengeventil utløp
- ⑦ Alternativ stengeventil innløp
- ⑧ Overstrømsrelé
- ⑨ Lufteåpning RST 8 mm

- ① Inloppslutning
- ② Utllopsslutning
- ③ Tillval manometer
- ④ Afluftningsplugg
- ⑤ Tillval termisk avstängningsventil (TAE)
- ⑥ Tillval avstängningsventil utgång
- ⑦ Tillval avstängningsventil ingång
- ⑧ Strömningsvakt
- ⑨ Ventilationsöppning RST 8 mm

- ① Tuloliitintähti
- ② Lähtoliitintähti
- ③ Lisavaruste painemittari
- ④ Ilmausuuri
- ⑤ Lisavaruste terminen sulkuventtiili (TAE)
- ⑥ Lisavarustesulkuvuonttilin lähtö
- ⑦ Lisavarustesulkuvuonttilin tulo
- ⑧ Virtausvahti
- ⑨ Ilmanpoistoventtiili RST 8 mm

- ① Sisendliides
- ② Väljundliides
- ③ Lisavarustus: manomeeter
- ④ Öhutustuts
- ⑤ Lisavarustus: termosulgurkapp (TAE)
- ⑥ Lisavarustus: sisendi sulgurkapp
- ⑦ Lisavarustus: sisendi sulgurkapp
- ⑧ Vooluvalvur
- ⑨ Öhutusava RST 8 mm

ABOUT THIS MANUAL

OM DENNE VEJLEDNING

OM DENNE
BRUKSANVISNINGENOM DEN HÄR
BRUKSANVISNINGEN

KÄYTÖÖHJE

SELLEST JUHENDIST



- This manual is part of the product.
- This manual must be observed and handed over to the operator to ensure that the component operates as intended and to comply with the warranty terms.
- Keep it in a safe place while you are using the product.
- In addition to this manual, please also observe national regulations, laws, and installation guidelines.

- Denne vejledning er en del af produktet.
- Vejledningen indeholder oplysninger om produktets tilsligte anvendelse og garantibetingelserne og skal derfor udleveres til brugeren.
- Den skal opbevares, så længe produktet benyttes.
- Ud over denne vejledning skal nationale forskrifter, lover og retningslinjer for installering følges.

- Denne anvisningen er en del af produktet.
- Denne bruksanvisningen må gis til operatøren slik at en sikrer tiltenkt bruk og overholde garantien.
- Den må oppbevares for hele driftsperioden.
- I tillegg til denne anvisningen må nasjonale forskrifter, lover og retningslinjer for installering følges.

- Den här bruksanvisningen utgör en del av produkten.
- Följ den här bruksanvisningen för att få avsedd drift och lämna den till näringssidkaren för att den lagstadgade garantin ska gälla.
- Spara den under enhetens hela användningstid.
- Beakta inte bara den här bruksanvisningen utan även de nationella föreskrifterna, lagarna och installationsriktlinjerna.

- Tämä käyttöohje on osa tuotetta.
- Määritysten mukaista käyttöä ja takuehtojen huomioonottamista varten täitä käyttöohjetta ja noudattavaa, ja se on myös toimitettava laitteineen omistajalle.
- Säilytä käyttöohje laitteen koko käyttöön ajan.
- Näiden käyttöohjeiden lisäksi on noudattettava kansallisia asetuksia, lajeja ja asennusmääräyksiä.

- See juhend on toote osa.
- Ostarbekohase kasutamise ja garantii kehtivuse säilitse tagamiseks tuleb seda juhendit järgida ning see kätjavale üle anda.
- Juhend tuleb hoida alles kogu kasutamise aja.
- Lisaks sellele juhendile tuleb järgida riiklike eeskirju, seadusi ja paigaldusjuhiseid.

SAFETY ADVICE

SIKKERHEDSANVISNINGER

SIKKERHETSRELATERTE
HENVISNINGERSÄKERHETSRELATERADE
ANVISNINGAR

TURVALLISUUSOHJEET

OHUTUSEGA SEOTUD JUHISED



- Your safety and the safety of others are very important to us.
- We have provided many important safety messages in this assembly and operating manual.
- Always read and obey all safety messages.

! This is the safety alert symbol. This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others. All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word "DANGER", "WARNING", or "CAUTION". These words mean:

DANGER

describes a personal hazard with a high degree of risk.

→ May result in death or serious injury.

WARNING

describes a personal hazard with a medium degree of risk.

→ May result in death or serious injury.

CAUTION

describes a personal hazard with a low degree of risk.

→ May result in minor or moderate injury.

NOTICE

describes material damage.

→ Has an effect on ongoing operation.

DANGER

Escaping liquid petroleum gas is highly flammable!

Can cause explosions. Severe burns in case of direct skin contact.

- Regularly check connections for leak-tightness.
- If you smell gas or detect a leak, shut the system down immediately.
- Keep ignition sources and electrical devices out of reach.
- Observe applicable laws and regulations.

- Din og andres sikkerhet er meget viktig for oss.
- I denne monterings- og brukerveiledningen inneholder mange viktige sikkerhetsanvisninger.
- Læs og overhold alle sikkerhetsanvisningene samt henvisningene.

! Dette er advarselssymbolet. Dette symbolet advarer om mulige farer, som kan have din og andres død eller tilskadekomst til følge. Alle sikkerhedsanvisninger følger efter advarselssymbolet, hvorefter følger enten ordet "FARE", "ADVARSEL" eller "FORSIGTIG". Disse ord betyder:

FARE
betegner en personfare med **høy risikograd**.
→ Har død eller alvorlig tilskadekomst til følge.

ADVARSEL
betegner en personfare med **mellomhøy risikograd**.
→ Har død eller alvorlig tilskadekomst til følge.

FORSIGTIG
betegner en personfare med **lav risikograd**.
→ Har let eller moderat tilskadekomst til følge.

BEMÆRK
betegner en materiel skade.
→ Har indvirkning på den løbende drift.

FARE
Udsivende flaskegas er yderst brandfarlig!

Kan føre til eksplosioner. Alvorlige forbrændinger ved direkte hudkontakt.

- Kontroller regelmæssigt, at forbindelserne er tætte!
- Hvis der konstateres gaslugt eller utætheder, skal anlægget straks lukkes ned!
- Antændelseskilder og elektriske apparater skal holdes uden for rækkevidde!
- Relevante love og bestemmelser skal overholdes!

- Din och andras säkerhet är också viktig för oss.
- Denna monterings- och bruksanvisningen innehåller många viktiga säkerhetsanvisningar i den här monterings- och bruksanvisningen.
- Läs och beakta alla säkerhetsanvisningarna samt de övriga anvisningarna.

! Det här är varningssymbolen. Den varnar för eventuella faror som kan leda till döden eller personskador för dig eller andra. Alla säkerhetsanvisningar står efter en varningssymbol. Tillsammans med symbolen står det ett ord, antingen "FARA", "ADVARSEL" eller "FORSIKTIG". Orden betyder:

FARE
betegnar en **risk för personskada med en hög grad av risk**.
→ Kan medföra **död eller alvorlig skada**.

ADVARSEL
betegnar en **risk för personskada med en middels risikograd**.
→ Kan medföra **död eller alvorlig skada**.

FORSIKTIG
betegnar en **risk för personskada med en lav risikograd**.
→ Kan medföra **en liten eller middels skada**.

MERK
betegner en **materiell skade**.
→ Påvirker den löpande driften.

FARE
Flytende gass som strømmer ut, er høyeksplosiv!

Kan medføre eksplosioner. Alvorlige forbrændinger ved direkte hudkontakt.

- Kontroller regelmessigt at koblingen er tett!
- Ved gasslukt og lekkasje må anlegget straks settes ut av drift!
- Antenningskilder eller elektriska apparater må holdes utanför rekkevidde!
- Gjeldende lover og regler må overholdes!

- Teid ja muiden turvallisuu on erittäin tärkeää.
- Vi har anggett mänga viktiga säkerhetsanvisningar i den här monterings- och bruksanvisningen.
- Läs och beakta alla säkerhetsanvisningarna och de övriga anvisningarna.

! Tämä on varoitussymboli. Symboli varoittaa varoista, joista voi aiheuttaa teidän tai muiden kuolema tai loukkaantuminen. Kaikkien turvallisuuohjeiden ohessa on varoitussymboli, jonka jälkeen seuraava sana "VAARA", "VAROITUS" tai "HUOMIO". Näillä sanoilla on seuraavat merkitykset:

VAARA
kuva **henkilön toimintaa**, johon sisältyy korkea vaaratekijä.
→ Seurauksena on **kuolema tai vakava loukkaantuminen**.

VAROITUS
kuva **henkilön toimintaa**, johon sisältyy keskimääräinen vaaratekijä.
→ Seurauksena on **kuolema tai vakava loukkaantuminen**.

HOUMIO
kuva **henkilön toimintaa**, johon sisältyy matala vaaratekijä.
→ Seurauksena on **vähäinen tai lievä loukkaantuminen**.

VAARA
kuva **omaisuusvahinkoja**.
→ Vaikuttaa jatkuvana käyttöön.

FARA
Gasoln som strömmar ut är mycket antändlig!

Kan leda till explosioner. Svåra brännskador vid direkt hudkontakt.

- Kontrollera regelbundet att förbindelserna är tätta!
- Ta genast anläggningen ur drift vid gaslukt eller otäthet!
- Håll antändningskällor och elektriska apparater utanför rekkevidde!
- Beakta alla aktuella lagar och förordningar!

- Teid ja muiden turvallisuu on erittäin tärkeää.
- Olemme koonneet tämän asennus- ja käyttöohjeen oheen useita tärkeitä turvallisuuohjeita.
- Lukekaa kaikki turvallisuuohjeet ja ohjeet ja noudattaka niitä.

! Tämä on varoitussymboli. Symboli varoittaa varoista, joista voi aiheuttaa teidän tai muiden kuolema tai loukkaantuminen. Kaikkien turvallisuuohjeiden ohessa on varoitussymboli, jonka jälkeen seuraava sana "VAARA", "VAROITUS" tai "HUOMIO". Nämä sanoja ovat seuraavat merkitykset:

OHT
tähistab **suurt riski isikule**.
→ Tagajärjeks on **surm või raske vigastus**.

HOIATUS
tähistab **keskmist riski isikule**.
→ Tagajärjeks on **surm või mõodukas vigastus**.

ETTEVAATUST
tähistab **väikest riski isikule**.
→ Tagajärjeks on **väike või mõodukas vigastus**.

TEATIS
tähistab **materiaalset kahju**.
→ Möjutab käimasolevat protsessi.

OHT
Lekkiv vedelgaas on äärmiselt tuleohktlik!

See võib põhjustada plahvatuse. Nahale sattumisel võivad tekida rasked pöletused.

- Kontrollige regulaarselt ühenduse lekkekindlust!
- Gaasilöhna ja lekete korral tuleb süsteem kohe kasutuselt kõrvvaldada!
- Hoide seadet süü

5	EN	DA	NO	SV	FI	ET
	<ul style="list-style-type: none"> Camping Caravans Motor caravans Mobile homes Marine Household (not in Germany) Industry <p>Observe the applicable national installation regulations for LPG systems.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Camping Campingvogne Motorcampingvogne Mobilhomes Søfart Husholdning (ikke i Tyskland) Erhverv <p>Følg de gældende nationale installationsforskrifter for flytende flaskegasanlæg.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Camping Campingvagnar Bobilar Husvagnar Maritimt Husholdning (ikke i Tyskland) Handelsnæring <p>Vennligst overhold gjeldende nasjonale installeringsskrifter for flytende gassanlegg.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Camping Husvagnar Husbilar • Mobil hem Båtar Hushåll (inte i Tyskland) Företag <p>Följ de gällande nationella installationsföreskrifterna för flytande gasolnäggningar.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Leirintäalue Asuntoauto Matkailuauto Asuntovaunu Veneily Kotitaloudet (ei Saksassa) Kaupallinen käyttö <p>Kansallisia nestekaasulaitteiden asennusmääryksiä on noudatettava.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Telkimine Karavanid Motokaravanid Mobiilelamud Merendus Kodumajapidamine (mitte Saksamaal) Äri <p>Järgige vedelaasisüsteemidele kehtivaid riiklike paigalduseeskirju.</p>
	INAPPROPRIATE USE	IKKE-TILSIGTET BRUG	NICHT FORSKRIFTMESSIG BRUK	EJ AVSEDD ANVÄNDNING	MÄRÄYSTENVASTAINEN KÄYTÖ	MITTEOTSTARBEKOHANE KASUTAMINE
	<p>All uses exceeding the concept of intended use:</p> <ul style="list-style-type: none"> e.g. operation using different media, pressures use of gases in the liquid phase installation against the flow direction operation with inappropriate hose assembly changes to the product or parts of the product use at ambient temperature varying from: see TECHNICAL DATA The pressure regulator must not be installed downstream of a pressure regulator with pressure limiter. The pressure regulator may not be installed in EX protection zone 0. <p>Observe the applicable national installation regulations for LPG systems.</p>	<p>Enhver brug, som falder uden for den tilsigtede brug:</p> <ul style="list-style-type: none"> f.eks. drift med andre medier, trykk brug af gasser i den flydende fase montering mod gennemstrømningsretningen betjenning med utiladelige slangerledning ændringer af produktet eller af en del af produktet anvendelse ved omgivelsestemperaturer, der afviger fra: se TEKNISKE DATA Der må ikke kobles en trykregulator med indbygget trykbegrenser efter denne trykregulator! Trykregulatorer må ikke monteres i Ex-zone 0. <p>Følg de gældende nationale installationsforskrifter for flytende flaskegasanlæg.</p>	<p>All bruk som går ut over forskriftmessig bruk:</p> <ul style="list-style-type: none"> f.eks. drift med andre medier, trykk bruk av gasser i væskefasen montering mot strømningsretningen drift med ikke tillatt slangeledning endringer på produktet eller på en del av produktet bruk i avvikende omgivelsestemperaturer: Se TEKNISKE DATA Trykregulatoren skal ikke kobles etter en trykregulator med montert trykbegrensning! Det er ulovlig å montere trykregulatorer i Ex-sone 0. <p>Vennligst overhold gjeldende nasjonale installeringsskrifter for flytende gassanlegg.</p>	<p>All användning som inte ingår i den avsedda användningen:</p> <ul style="list-style-type: none"> drift med andra medier eller tryck användning av gaser i flytande form montering mot flödesriktningen ändringar på produkten eller delar av produkten användning vid omgivningstemperatur, avvikande från: se TEKNISKA DATA Tryckregulatorn får inte ha någon efterkopplad tryckregulator med inbyggd trykbehandling! Tryckregulatorn får inte monteras i ex-zon 0. <p>Följ de gällande nationella installationsföreskrifterna för flytande gasolnäggningar.</p>	<p>Kaikki sellainen käyttö, joka poikkeaa määrystenmukaisesta käytöstä:</p> <ul style="list-style-type: none"> esim. muun käyttöaineen tai paineen käytö kaasun käyttö vesifaissaissa virtaussuunnan vastainen rakenne käyttö kiellettyillä painelekuilla laitteen tai laitteiden osan muutokset käyttö ympäröivän lämpötilan ollessa poikkeava: katso TEKNISET TIEDOT Paineensäädintä ei saa liittää paineesätäimeen, jossa on sisäänrakennettu paineenrajoitin. Paineensäädintä ei saa asentaa Ex-tilaan 0. <p>Kansallisia nestekaasulaitteiden asennusmääryksiä on noudatettava.</p>	<p>Igasugune kasutamine, mis erineb otstarbekohases kasutamisest:</p> <ul style="list-style-type: none"> nt kasutamine muude ainete ja survevetega vedelikuvaasis gaaside kasutamine paigaldamine läbivoluusuunale vastusuunas toote või selle osa modifitseerimine kasutamine ümbritseva õhu temperatuuril, mis varieerub: vaata TEHNILISED ANDMED Survereguleerimisseadme järel ei tohi paigaldada sisestatud survepiirajaga survereguleerimisseadet! Survereguleerimisseadet ei tohi paigaldada plahvatusohlikku piirkonda 0. <p>Järgige vedelaasisüsteemidele kehtivaid riiklike paigalduseeskirju.</p>
	ADVANTAGES AND EQUIPMENT	FORDELE OG UDSTYR	FORDELER OG UTRUSTNING	FÖRDELAR OCH UTRUSTNING	EDUT JA KOKOONPANO	EELISED JA VARUSTUS
Optional ③	Pressure gauge: The product can be equipped with a pressure gauge to indicate the inlet pressure and for leak testing.	Manometer: Produktet kan udstyres med et manometer til visning af indgangstryk og til tætningskontrol.	Manometer: Produktet kan utstyres med et manometer som viser utløpsttrykket.	Manometer: Produkten kan vara utrustad med manometer för indikering av ingångstrycket och för tätthetskontroll.	Painemittari: Laite voidaan varustaa lisävarusteena painemittarilla tulopaineen näytö ja tiivisyykoestusta varten.	Manomeeter: Tootele saab paigaldada manomeetri, mis näitab sisendururret ja millega saab kontrollida lekkideid.
Optional ⑤	Thermal shut-off device "T" (TAE): At temperatures above +100°C, the thermal shut-off device "T" (TAE), hereinafter referred to as "T" (TAE), is triggered and automatically blocks the gas flow. The product is marked with "t" in addition. When the "T" (TAE) has responded, the product can no longer be used and has to be replaced.	Termisk sperreanordning "T" (TAE): Ved temperaturer over +100 °C udlöses den termiske sperreanordning "T" (TAE), heretter kaldet "T" (TAE), og spærer automatisk for gasgennemstrømningen. Produktet er endvidere mærket "t". Efter aktivering af "T" (TAE) er produktet ikke længere funktionsdygtigt og skal derfor udskiftes.	Termisk sperreinnretning «T» (TAE): Ved temperaturer over +100 °C aktiveras den termiska sperreinnretningen «T» (TAE), heretter kallat «T» (TAE) och sperrar automatiskt för gasgennomströmningen. I tilllegg är produktet märkt med «t». Efter att «T» (TAE) är aktiverat, kan inte produktet längre brukas och må byttes ut.	Termisk avstängningsanordning "T" (TAE): Vid temperaturer över +100 °C aktiveras den termiska avstängningsanordningen "T" (TAA) – som häданefter kallas "T" (TAA) – och stänger automatiskt av gasflödet. Produkten märks med "t". När "T" (TAA) har aktiverats kan produkten inte längre användas och måste alltså bytas ut.	Terminen sulkuventtiili "T" (TAE): Lämpötilan ollessa yli +100 °C laukeaa terminen sulkuventtiliterminen sulkuventtiili "T" (TAE), jatkossa nimellä "T" (TAE), ja sulkee automatisesti kaasun läpivirtauksen. Tuotteessa on lisäksi merkintä "t". Terminen sulkuventtiiliin "T" (TAE) laukeamisen jälkeen ei tuote enää ole käytökköinen, vaan se pitää vaihtaa.	Termosulgurseadis „T“ (TAE): temperatuuri üle +100 °C rakendub termosulgurseadis „T“ (TAE), edaspidi „T“ (TAE), ja blokeerib gaasi läbivoolu. Tootel on lisaks tähis „t“. Pärast „T“ (TAE) rakendumist ei saa toodet enam kasutada ja tuleb välja vahetada.
Optional ⑥	Shut-off valve, outlet side: The product can be equipped with 2 or 3 shut-off valves on the outlet side. The shut-off valves must be closed for outlet connections that are not used. These connections must also be sealed with blind nuts (e.g. item no. 04 002 09).	Spærreventil på udgangssiden: Produktet kan udstyres med 2 eller 3 spærreventiler på udgangssiden. Ved udgangstilslutninger, som ikke benyttes, skal spærreventilerne lukkes. Desuden skal disse tilslutninger holdes tætte ved hjælp af blindmøtrikker (f.eks. bestillingsnr. 04 002 09).	Stengeventil på utløppssiden: Produktet kan være utstyrt med 2 eller 3 stengeventiler på utløppssiden. På utløpstilkoblinger som ikke brukes, må stengeventilene stenges. I tillegg må disse tilkoblingene stenges med blindmuttere (f.eks. best.nr. 04 002 09).	Avstängningsventil på utgångssidan: Produkten kan vara försedd med två eller tre avstängningsventiler på utgångssidan. Vid de utgångsanslutningar som inte används måste avstängningsventilerna vara stängda. Täta de här anslutningarna även med blindmuttrar (t.ex. beställningsnummer 04 002 09).	Lähtöpuolen sulkuventtiili: Laite voidaan varustaa 2 tai 3 lähtöpuolen sulkuventtiilillä. Niillä lähtöliitännöillä, jotka eivät ole käytössä, sulkuventtiilit pitää sulkea. Lisäksi nämä liittäntä on suojaavat tiiviisti hattumutterilla (esim. tilausnumero 04 002 09).	Väljundipoolne sulgurkapp: Tootel võib olla 2 või 3 väljundipoolset sulgurkappi. Väljundühendused, mida ei kasutata, tuleb sulgurkappidega sulgeda. Lisaks tuleb nendele ühendustele paigaldada pimemutrid (nt tell-nr 04 002 09).
Optional ⑦	This pressure regulator is equipped with a shut-off valve on the inlet side. Close this valve before connecting the product to the gas cylinder .	Denne trykregulator er forsnet med en spærreventil på indgangssiden. Før monteringen på gasflasken skal denne ventil lukkes.	Denne trykregulatoren har en stengeventil på innløpsiden. Denne ventilen må stenges før den monteres på gassflasken .	Denna tryckregulator är försedd med en avstängningsventil på ingångssidan. Stäng den här ventilen innan monteringen på gasflaskan .	Tämä paineensäädin on varustettu yksisuuntaisella sulkuventtiilillä . Ennen laitteen asentamista kaasupulloon on tämä venttiili suljettava.	Sellel survereguleerimisseadmel on sisendipoolne sulgurkapp . Enne gaasiballoonile monteerimist tuleb klappi sulgeda.
Optional ⑧	The product can be equipped with an integrated excess flow valve automatically blocking the gas supply in case of hose rupture.	Produktet kan udstyres med en integreret flowmåler, som automatisk spærer for gastillförslen ved slangbrudd.	Produktet kan være utstyrt med et integrert overstrømsrelé som sperrer gasstilførselen automatisk ved slangebrudd.	Produkten kan vara försedd med en integrerad strömmingsvakt som automatiskt stänger av gastillförseln vid ett slangbrrott.	Laite voidaan varustaa integroidulla virtausvahdilla, joka sulkee automaattisesti kaasunsyötön, jos letkuun tulee murtuma.	Tootel võib olla integreeritud vooluvalvur, mis blokeerib vooliku purunemise korral automaatselt gaasi juurdevoolu.
	Pressure relief valve PRV The pressure relief valve PRV - hereinafter referred to as PRV - is an automatic safety device with limited flow that is installed in the pressure regulator to protect connected consumer equipment against inadmissibly high pressures. If there is inadmissibly high pressure on the outlet side, for example due to high temperatures, the PRV opens and relieves the excess pressure through the breather ⑨ or the opening on the vent socket ④. When the pressure has dropped, the PRV closes automatically. A connection to the outdoor area must be created if a pressure regulator with PRV is to be operated indoors, inside a housing, or in any other areas that could be at risk. "PRV" is marked on the nameplate of the pressure regulator.	Overtryksventil PRV Overtryksventilen PRV - Pressure Relief Valve, heretter kaldet PRV - er en selvkortvarende sikkerhedsanordning med begrænset gennemstrømning, som er indbygget i trykregulatorer og beskytter de tilsluttede forbrugere mod uacceptabelt højt tryk. Hvis der opstår et uacceptabelt højt tryk på udgangssiden, f.eks. på grund af høje temperaturer, åbnes PRV og slipper overtrykket ud via ventilationsåbningen ⑨ eller åbningen ved udluftningspropen ④. Når trykket er sænket, lukkes PRV automatisk. Der skal etableres en forbindelse til fri luft, hvis der skal anvendes en trykreguleringssanordning med en PRV i en bygning, en overdækning eller et andet potentelt risiko-område. På typeskillet har trykregulatoren betegnelsen "PRV".	Overtrykksventil PRV Overtrykksventilen PRV - Pressure Relief Valve, heretter kaldet PRV - er en selvkortvarende sikkerhedsanordning med begrænset gennemstrømning, som er indbygget i trykregulatorer og beskytter de tilsluttede forbrugere mod uacceptabelt højt tryk. Hvis der opstår et uacceptabelt højt tryk på udgangssiden, f.eks. på grund af høje temperaturer, åbnes PRV og slipper overtrykket ud via ventilationsåbningen ⑨ eller åbningen ved udluftningspropen ④. Etter trykkredusjon lukkes PRV av seg selv. Det må oprettes en åpening i det fri dersom det skal drives en trykreguleringssanordning med PRV i en bygning, omgitt af hus eller på annen måte farlig område. Trykregulatoren er merket på typeskillet med "PRV" på typeskillet.	Övertrycksventil Övertrycksventilen är en automatisk säkerhetsanordning med begränsat flöde som är inbyggd i tryckregulatorn och skyddar de anslutna förbrukarna mot för högt tryck. Om det uppstår ett för högt tryck på utgångssidan, t.ex. på grund av höga temperaturer, öppnas övertrycksventilen och bläser ut övertrycket via andningsöppningen ⑨ eller luftflödningspluggen ④. Efter tryckminskningen stängs övertrycksventilen automatiskt. Om en tryckregulatoranordning med en övertrycksventil ska användas i en byggnad, ett omlutet utrymme eller ett annat område som kan vara farligt måste man skapa en förbindelse ut i det fria. Tryckregulatorn är märkt med "PRV" på typeskillet.	Ylipaineen vapautusventtiili PRV Ylipaineen vapautusventtiili PRV - paineenrajoitusventtiili, jatkossa paineenrajoitusventtiili, on sisäänrakennettu paineenrajoitusventtiiliin, ja se on automaattisesti toimiva varolaita, jonka läpivirtaus on rajoitettu ja joka suojaa liitettyä käytölläitettä liian korkealta paineelta. Käynnytystä lähtöpuolella liian korkean paineen aikana, esimerkiksi lämpötilan ollessa korkea, avaa paineenrajoitusventtiili ja puhaltaa ylipaineen ilma-aukon ⑨ ilmaa ruuvia aukon ④ kautta. Paineen purkauduttua paineenrajoitusventtiili sulkeutuu automaattisesti. Liitäntä on muodostettava avoimessa tilassa, kun paineensäädintä ja paineenrajoitusventtiili ovat käytössä yhdessä tilassa. Iläkotelointuna tai muussa mahdollisesti vaarallisessa tilassa. Paineensäätimen tyypikilvessä on myös merkintä "PRV".	Ülesurve väljalaskekapp PRV Ülesurve väljalaskekapp (kaitsekapp), edaspidi kaitsekapp, on survereguleerimisseadmes paigaldatud iseseisvalt toimiv kaitseadis, millel on piiratud läbivool, mis kaitseb ühendatud tarbijaid lubamatult kõrge surve eest. Kui väljundi poolel tekib lubamatult suur surve, nt kõrge temperatuuri tõttu, avaneb kaitsekapp ja laseb ülesurve õhu väljalaskekappi ⑨ või õhutusklapi oleva ava ④ kaudu välja. Pärast surve alamist sulgeb kaitsekapp ise. Kui kaitsekappiga survereguleerimisseadet kasutatakse hoones, katteümbri all, muus ohtlikus piirkonnas, tuleb luua ühendus väliskeskonnaga. Survereguleerimisseadme tübisildil on tähis „PRV“.
⑨	WARNING Risk of asphyxiation from gas leaks in enclosed spaces High concentrations of gas can cause difficulty in breathing and lead to unconsciousness. <ul style="list-style-type: none"> Do not use pressure regulators with vent sockets ④ indoors. A discharge line must be connected between the breather ⑨ and the outdoor area. "PRV" is marked on the nameplate of the pressure regulator.	ADVARSEL Kvelningsfare på grund af udsivende gas i lukkede rum! Gas i højere koncentrationer kan forårsage andenød og besvismelse. <ul style="list-style-type: none"> Trykregulatorer med udluftningsprop ④ må ikke anvendes i lukkede rum! Der skal monteres en ledning til fri luft på ventilationsåbningen ⑨! 	ADVARSEL Kvelningsfare i lukkede rom pga. utstrømmende gass! Gas i høyere koncentrasjoner kan føre til andenød og bevisstløshet. <ul style="list-style-type: none"> Ikke bruk trykregulatorer med luftepotter ④ i lukkede rom! Det skal legges en eksosledning fra ⑨ ventilasjonsåpningen og ut i det fri! 	VARNING Kvävningsrisk om gas strömmar ut i slutna utrymmen! Gas kan i högre koncentrationer föra till andnöd och bevisstlöshet. <ul style="list-style-type: none"> Använd inte tryckregulatorer med luftepotter ④ i lukkade rum! Vid andningsöppningen ⑨ ska en utblåsledning ligga ut i det fria dras! 	VAROITUS Virtaan kaasun aiheuttama tuketumisvaara suljetussa tilassa! Kaas voi suurin pitoisuusin aiheuttaa hengitysvausta ja pyörtyisen. <ul style="list-style-type: none"> Paineensäädintä ja ilmaa-aukon ⑨ ilmaa ruuvia ④ ei saa käyttää suljetussa tilassa! Tuuletusaukoon ⑨ on asennettava ulos johtava pöistoputki! 	HOIATUS Väljupiilaskekapp suljeb ruumides läbimisoohu! Kõrge kontsentraatsiooniga gaas võib tekida hingamispudulikkust või teadvuse kaotamist. <ul style="list-style-type: none"> Olustutustiiga survereguleerimisseadmed ④ ei tohi kasutada suljetud ruumis! Õhuvaljalaeskappile ⑨ tuleb paigaldada väljalasketoru väliskeskonda!
	CONNECTIONS	TILSLUTNINGER	TILKOBLINGER	ANSLUTNINGAR	LIITÄNNÄT	ÜHENDUSED
	More information about compression fittings can be obtained www.gok.de/montagehinweise .	Yderligere oplysninger om skæreringsforskrifter kan findes på adressen www.gok.de/montagehinweise .	Mer informasjon om skjæringsforbindelser finner du på www.gok.de/montagehinweise .	Se www.gok-online.de/de/downloads/technische-dokumentation eller fråga oss för mer information om skärringskopplingar .	Lisätietoja leikkaurangastilioksi saat osoitteesta www.gok.de/montagehinweise .	Lisateavet surveliitmike kohta saate veebilehelt www.gok.de/montagehinweise .

7	EN	DA	NO	SV	FI	ET						
①	Inlet connection - optionally	Tilslutning - efter eget valg	Tilkobling - valgfri	Anslutning – valfri	Liitääntä - valinnainen	Ühendus - valikuline						
	Connection gas cylinder valve or hose line	Tilslutning, flaskeventil eller slangeledning	Tilkobling gassflaskeventil eller slangeledning	Anslutning för gasflaskventil eller slangledning	Kaasupullon venttiili tai paineletkun liitääntä	Gaasiballooniklapi- või voolukiühendus						
①	G.1 W20 x 1,814-LH		G.2 W21,8 x 1,814-LH		G.3 M 16 x 1,5-RH		G.4 W21,8 x 1,814-LH		G.5 W 21,8x1,814-LH		G.8 W21,8 x 1,814-LH	
	G.9 0,885-14 NGO-LH		G.10 0,880-14 NGO-LH		G.12 W21,8 x 1,814-LH		G.13 AG M20 x 1,5		G.15 RVS 8, RVS 10		G.19 W21,8 x 1,814-LH	
	G.25 G 3/8-LH-ÜM		G.32 M14 x 1,5-RH		G.35 7/16-28 UNEF		X.2 W 21,8 x 1/14-LH		X.3 W 21,8 x 1/14-LH		X.7 W 21,8 x 1/14-LH	
②	Outlet connection - optionally	Tilslutning - efter eget valg	Tilkobling - valgfri	Anslutning – valfri	Liitääntä - valinnainen	Ühendus - valikuline						
	Connection hose line or piping	Tilslutning, slange- eller rörledning	Tilkobling slange- eller rörledning	Anslutning för slang- eller rörledning	Liitääntä letku- tai putkileittäntä	Vooliku- või toruühendus						
②	H.1 AG M20 x 1,5		H.4 AG G 1/4 LH		H.22 IG G 1/2		H.9 RVS 8, RVS 10		H.50 AD 10, D 8			
ASSEMBLY		MONTERING	MONTERING	MONTERING	ASENNUS	MONTEERIMINE						
	Before assembly, check that the product is complete and has not suffered any damage during transport. Observe the installation direction (marked visibly on the product with an arrow). Prior to installation, visually check that there are no metal chips or other residues in the connections. If there are any, blow them out to prevent any functional problems.	Kontrollér, at produktet er komplet og uden transportskader, før det monteres. Vær opmærksom på monteringsretningen (er angivet på huset med en pil). For monteringen skal der foretages en visuel kontrol for eventuelle metalspåner og andre materialerester i tilslutningerne. Alle rester skal fjernes med blæseluft for at forhindre mulige funktionsfejl.	Før montering må det kontrolleres at produktet ikke har transportskader, og at det er helt. Vær obs på monteringsretningen (er merket på kassen med en pil). Før montering må en kontrollere at det ikke fins metallspører eller andre rester i tilkoblingene. Disse må fjernes ved hjelp av utblåsing for å forhindre mulige funksjonsfeil.	Kontrollera produkten med avseende på transportskador och fullständighet inför monteringen. Beakta monteringsriktningen (den visas med en pil på höjlet).	Kontrollera produkten med avseende på transportskador och fullständighet inför monteringen. Beakta monteringsriktningen (den visas med en pil på höjlet).	Ennen asennusta on tarkastettava, että laite on täydellinen eikä siinä ole kuljetusvaurioita. Huomioi asennussuunta (se on merkity koteloon nuolimerkinnällä).	Ennen asennusta on tarkastettava, että laite on täydellinen eikä siinä ole kuljetusvaurioita. Huomioi asennussuunta (se on merkity koteloon nuolimerkinnällä).	Ennen asennusta on tarkastettava, että laite on täydellinen eikä siinä ole kuljetusvaurioita. Huomioi asennussuunta (se on merkity koteloon nuolimerkinnällä).	Ennen asennusta on tarkastettava, että laite on täydellinen eikä siinä ole kuljetusvaurioita. Huomioi asennussuunta (se on merkity koteloon nuolimerkinnällä).	Ennen asennusta on tarkastettava, että laite on täydellinen eikä siinä ole kuljetusvaurioita. Huomioi asennussuunta (se on merkity koteloon nuolimerkinnällä).	Ennen asennusta on tarkastettava, että laite on täydellinen eikä siinä ole kuljetusvaurioita. Huomioi asennussuunta (se on merkity koteloon nuolimerkinnällä).	
	Install with suitable tools, if required. Regarding screw connections, always brace against the connection nozzle. Do not use unsuitable tools, such as pliers.	Monteringen skal i givet fald udføres med et egnet værktøj. Ved skruesamlinger skal der altid holdes kontra på tilslutningsstudsene. Der må ikke anvendes uegnet værktøj som f.eks. tænger.	Monteringen skal i givet fald udføres med et egnet værktøj. Ved skruesamlinger skal der altid holdes kontra på tilslutningsstudsene. Der må ikke anvendes uegnet værktøj som f.eks. tænger.	Monteren tætingerne rene og uskadd. stand. • Monter vinge- eller håndmuttere skrus til for hånd. Ikke bruk verktoy. • LH – udført med venstregevind!	Monteren tætingerne rene og uskadd. stand. • Monter tætingerne korrekt och oskadade. • Sätt vingmuttern eller den räfflade muttern på plats för hand. Använd inga verktyg. • LH – vänstergängad!	BEMÆRK	MERK	ANMÄRKNING	HUOMAUTUS	MONTEERIMISEKSI	MONTEERIMISEKSI	
	For outdoor applications, the product must be located or protected so that no dripping water can enter. For the system to function as intended, it must be installed professionally in compliance with the technical rules applicable to the planning, construction and operation of the entire system. Observe the applicable national installation regulations for LPG systems.	Når produktet anvendes udendørs, skal det anbringes eller beskyttes således, at der ikke kan trænge vanddråber ind. Forudsætningen for et perfekt fungerende anlæg er fagligt korrekt installation, hvor de gældende tekniske regler for planlægning, opbygning og drift af hele anlægget overholderes. Følg de gældende nationale installéringsforskrifter for flaskegasanlæg.	Når produktet anvendes udendørs, skal det anbringes eller beskyttes således, at der ikke kan trænge vanddråber ind. Forudsætningen for et perfekt fungerende anlæg er fagligt korrekt installation, hvor de gældende tekniske regler for planlægning, opbygning og drift af hele anlægget overholderes. Følg de gældende nationale installéringsforskrifter for flaskegasanlæg.	• Monter tætingerne rene og uskadd. stand. • Vinge- eller håndmuttere skrus til for hånd. Ikke bruk verktoy. • LH – udført med venstregevind!	• Monter tætingerne korrekt och oskadade. • Sätt vingmuttern eller den räfflade muttern på plats för hand. Använd inga verktyg. • LH – vänstergängad!	BEMÆRK	MERK	ANMÄRKNING	HUOMAUTUS	MONTEERIMISEKSI	MONTEERIMISEKSI	
	NOTICE If connections leak, there is a danger of explosion, fire or suffocation. Gas may escape if the product is turned. → Do not turn the product after it has been installed and the connections have been tightened. → Tighten connections only when they are not pressurised.	ADVARSEL Eksplorations-, brand- og kvælningsfare på grund af utdette tilslutninger! Gas kan løsnes fra produktet. → Produktet må ikke forvides mere efter monteringen eller ved etterspænding af tilslutningerne! → Etterspænding af tilslutninger må kun foretages, når anlægget er fuldstændig tryklast!	ADVARSEL Eksplorations-, brand- og kvælningsfare pga. utdette tilslutninger! Gas kan løsnes fra produktet. → Etter monteringen og ved etterstramming av tilkoblingene må ikke produktet vris vingelagrigere. → Etterspænding av tilkoblinger må skje i helt tryklast tilstand!	ADVARSEL Eksplorations-, brand- og kvælningsfare pga. utdette tilslutninger! Gas kan løsnes fra produktet. → Etter monteringen og ved etterstramming av tilkoblingene må ikke produktet vris vingelagrigere. → Etterspænding av tilkoblinger må skje i helt tryklast tilstand!	ADVARSEL Eksplorations-, brand- og kvælningsfare pga. utdette tilslutninger! Gas kan løsnes fra produktet. → Etter monteringen og ved etterstramming av tilkoblingene må ikke produktet vris vingelagrigere. → Etterspænding av tilkoblinger må skje i helt tryklast tilstand!	ADVARSEL	ADVARSEL	ADVARSEL	ADVARSEL	ADVARSEL	ADVARSEL	
	NOTICE If connections leak, there is a danger of explosion, fire or suffocation. Gas may escape if the product is turned. → Do not turn the product after it has been installed and the connections have been tightened. → Tighten connections only when they are not pressurised.	ADVARSEL Eksplorations-, brand- og kvælningsfare på grund af utdette tilslutninger! Gas kan løsnes fra produktet. → Produktet må ikke forvides mere efter monteringen eller ved etterspænding af tilslutningerne! → Etterspænding af tilslutninger må kun foretages, når anlægget er fuldstændig tryklast!	ADVARSEL Eksplorations-, brand- og kvælningsfare pga. utdette tilslutninger! Gas kan løsnes fra produktet. → Etter monteringen og ved etterstramming av tilkoblingene må ikke produktet vris vingelagrigere. → Etterspænding av tilkoblinger må skje i helt tryklast tilstand!	ADVARSEL Eksplorations-, brand- og kvælningsfare pga. utdette tilslutninger! Gas kan løsnes fra produktet. → Etter monteringen og ved etterstramming av tilkoblingene må ikke produktet vris vingelagrigere. → Etterspænding av tilkoblinger må skje i helt tryklast tilstand!	ADVARSEL Eksplorations-, brand- og kvælningsfare pga. utdette tilslutninger! Gas kan løsnes fra produktet. → Etter monteringen og ved etterstramming av tilkoblingene må ikke produktet vris vingelagrigere. → Etterspænding av tilkoblinger må skje i helt tryklast tilstand!	ADVARSEL	ADVARSEL	ADVARSEL	ADVARSEL	ADVARSEL	ADVARSEL	
LEAK TESTING		TÆTHEDSKONTROL	TETTHETSKONTROLL	TÄTHETSKONTROLL	TIIVIYSKOESTUS	LEKKEKONTROLL						
	CAUTION Risk of burning or fire. Serious burns to the skin or damage to property. • Do not use an open flame to check for leaks.	FORSIGTIG Forbrændings- og brandfare! Svære hudforbrændinger eller materiel skade. • Der må ikke anvendes åben ild til kontrol!	FORSIKTIG Forbrennings- eller brannfare! Alvorlige hudforbrenninger eller materielle skader. • Ikke bruk åpen ild under kontrollen!	FORSIKTIG Risk för brännskada eller brand! Följarna kan bli brännskador eller saksakar. • Använd inte öppen ild under kontrollen!	OBS! Risk för brännskada eller brand! Följarna kan bli brännskador eller saksakar. • Använd inte öppen ild under kontrollen!	HUOMIO Palovammojen ja tulipalon vaara! Vaikeita palovammoja tai omaisuusvahinkoja. • Koestuksessa ei saa käyttää avotulta!	ETTEVAATUST Pöletus- ja tuleoh!	ETTEVAATUST Raskete nahapöletuste ja materiaalse kahju oht.	ETTEVAATUST Lekkivedi ja tuleoh!	ETTEVAATUST Pöletus- ja tuleoh!	ETTEVAATUST Pöletus- ja tuleoh!	
	Before start-up, check the product connections for leak-tightness.	Kontrollér før ibrugtagning, at produktets tilslutninger er tætte.	Før idriftssetting må du kontrollere at produktets tilkoblinger er tette.	Kontrollera tätheten på produktens anslutningar innan idrifttagandet.	Laitteen tiivis on tarkastettava ennen käyttöönottoa.	Laitteen tiivis on tarkastettava ennen käyttöönottoa.	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	
	Close all shut-off fittings on the connected Consumer equipment.	Luk alle spærrearmeraturer på de tilsluttede forbrugere.	Luk alle spærrearmeraturen på de tilkoblede forbrukerne.	Stäng alla avstångsarmaturer på de anslutna förbrukarna.	Sulge käyttöläittein kaikki sulkuventtiilit.	Sulge käyttöläittein kaikki sulkuventtiilit.	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	
	Slowly open the withdrawal valve or the gas cylinder valve.	Åbn langsomt udtagsventilen eller flaskeventilen.	Åpne utløpsventilen eller gassflaskeventilen langsomt.	Öppna tappventilen eller gasflaskventilen långsamt.	Ava siirtoventtiili ja kaasupullen venttiili hitaasti.	Ava siirtoventtiili ja kaasupullen venttiili hitaasti.	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	
	If there is a safety device (e.g. SBS, EFV) connected to the connected Consumer equipment, open this during leak testing.	Hvis der er monteret en sikkerhedsanordning (f.eks. SBS eller EFV) til den tilsluttede forbruger, skal den åbnes ved tæthedstestningen.	Hvis der er en sikkerhedsinnretning (f.eks. SBS, EFV) til den tilsluttede forbruger, skal den åpnes ved tæthedstestningen.	Hvis det er en sikkerhedsinnretning (f.eks. SBS, EFV) som tilkoblede forbrukere mellomkabler til, må denne åpnes ved tæthedstestningen.	Jos liitetäytteen käyttötilanne välillä on suljettu varoventtiili (esim. SBS, EFV), se pitää avata tiivisyytestarkkuksen varten.	Pihustage käyttötilanteen varoventtiili.	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	
	Spray all connections with a foam producing substance according to EN 14291 (e.g. leak spray, item no. 02 601 00).	Sprøjtes med skumdannende midler iht. EN 14291 (f.eks. lekkagesøkspay, best.-nr. 02 601 00).	Sprøjtes med skumdannende midler iht. EN 14291 (f.eks. lekkagesøkspay, best.-nr. 02 601 00).	Kontroller tætheten i det du ser om det dannes bobler i det skumdannende midlet.	• Pihustage käyttötilanteen varoventtiili.	• Pihustage käyttötilanteen varoventtiili.	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	
	Bubbles will form in the foam producing substance if there are any leaks.	Bubbles will form in the foam producing substance if there are any leaks.	Bubbles will form in the foam producing substance if there are any leaks.	Om det bildas fler bubblor måste anslutningarna dras åt (se MONTERING). Om det inte går att åtgärda otätheterna får produkten inte tas i drift utan måste bytas ut.	• Kontrolla tätheten genom att undersöka om det bildas bubblor i det skumbildande medlet.	• Kontrolla tätheten genom att undersöka om det bildas bubblor i det skumbildande medlet.	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	
	NOTICE Ammonia, contained in some soaps and cleaning agents, corrodes brass fittings.	BEMÆRK Ammoniak, som er indeholdt i visse sæbør og rengøringsmidler, angriber messingarmaturer.	BEMÆRK Ammoniakk, som innehåller ammonium i samband med reningsmedlet, angriper messingsarmaturer.	MERK	ANMÄRKNING	ANMÄRKNING	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	KEERMESÜHENDUSED	
	If more bubbles form, re-tighten the connections (see ASSEMBLY). If the leaks cannot be repaired, the product must not be used and must be replaced.	Hvis der dannes yderligere bobler, skal tilslutningerne efterspændes (se MONTERING). Hvis utæthederne ikke kan udbedres, må produktet ikke tages i brug, men skal udskiftes.	Hvis der dannes yderligere bobler, skal tilslutningerne efterspændes (se MONTERING). Hvis utæthederne ikke kan udbedres, må produktet ikke tages i brug, men skal udskiftes.	Dersom det dannes flere bobler, må tilkobling								

OPERATION

- Use this product only when you have carefully read the assembly and operating manual.
- For your own safety, observe all the safety notes in this assembly and operating manual.
- Please also consider the safety of others.

Start the system by slowly opening the gas supply while the shut-off fitting of the connected device equipment remains closed. Do not use tools! Observe the assembly and operating manual of the connected device equipment.

NOTICE

Do not move the gas cylinder while the system is in operation.

BETJENING

- Brug først dette produkt, når du har læst monterings- og betjeningsvejledningen omhyggeligt.
- Overhold af hensyn til din egen sikkerhed alle sikkerhetsanvisninger i denne monterings- og betjeningsvejledning.
- Optræd ansvarsfuldt over for andre personer.

Ibrugtagning sker ved langsomt at åbne for gastilførslen med lukket spærrearmatur på den tilsluttede forbruger. Følg monterings- og betjeningsvejledningen til den tilsluttede forbruger!

BEMÆRK

Gasflasken må ikke flyttes under driften.

BETJENING

- Bruk dette produktet først når du har lest nøye gjennom monterings- og brukerveileddingen.
- For din egen sikkerhet må du følge alle sikkerhetsanvisningene i denne monterings- og brukerveileddingen.
- Oppfør deg ansvarsfullt overfor andre personer.

Idriftssetting ved å åpne gasstilførselen langsomt med lukket stengearmatur på tilkoblet forbruker. Følg monterings- og brukerveileddingen for den tilkoblede forbrukeren!

MERK

Ikke beveg på gassflasken når apparatet er i drift.

ANVÄNDNING

- Använd den här produkten först när du har läst monterings- och bruksanvisningen nog.
- Beakta alla säkerhetsanvisningar i den här monterings- och bruksanvisningen för din egen säkerhet.
- Uppträd ansvarsfullt gentemot andra personer.

Ta i drift genom att öppna gastillförseln långsamt när den anslutna förbrukarens avstångningsarmatur är stängd. Ta hänsyn till monterings- och bruksanvisningen för den anslutna förbrukaren!

ANMÄRKNING

Flytta inte gasflaskan under driften.

KÄYTTÖ

- Laitetta saa käyttää vasta kun asennus- ja käyttöohjeet on luettu huolellisesti.
- Noudattakaan oman turvallisuuteen vuoksi kaikkia tämän asennus- ja käyttöohjeen turvallisuusohjeita.
- Toimikaa vastuullisesti muiden henkilöiden suhteen.

Käyttöönotto suoritetaan avaamalla kaasunsyöttö hitaasti käyttöläitteent sulkuventtiiliin ollessa suljettuna. Käyttöläitteen käyttöoppaan ohjeita on noudattava!

HUOMAUTUS

Käytön aikana kaasupullo ei saa liikkuttaa.

KASUTAMINE

- Lugege paigaldus- ja kasutusjuhend enne tööte kasutamist tähelepanelikult läbi.
- Järgige enda ohutuse huvides kõiki selles paigaldus- ja kasutusjuhendis olevaid ohutusjuhiseid.
- Käituge teiste inimeste suhtes vastutustundlikult.

Kasutuselevõtuks avage aeglaselt gaasi juurdevool, nii et ühendatud tarbija sulgurarmaturu on suletud. Järgige ühendatud tarbija paigaldus- ja kasutusjuhendit!

TROUBLESHOOTING**FEJLAFHJÆLPNING**

- Gas smell**
Leaking LPG is extremely flammable!
Can cause explosions.
→ Close the gas supply.
→ Do not use any electric switches.
→ Do not use a phone in the building.
→ Ventilate rooms well.
→ Shut down the LPG system.
→ Contact a specialised company.
- Gaslukt**
Udsivende flaskegas er ekstrem brandfarlig!
Kan medføre eksplosjon.
→ Luk for gastilførslen!
→ Aktivér ikke de elektriske kontakter!
→ Anvend ikke telefon i bygningen!
→ Sørg for at udluftet rummet godt!
→ Tag flaskegasanlægget ud af drift!
→ Kontakt en specialiseret virksomhed med henblik på udbedring!

OPPRETTING AV FEIL

- Gasslukt**
Flytende gass som strømmer ut er høyeksplosiv!
Kan medføre eksplosjon.
→ Lukk gasstilførselen!
→ Ikke betjen elektriske brytere!
→ Anvend ikke telefon inne i bygningen!
→ Luft rommet godt!
→ Sett det flytende gassanlegget ut av drift!
→ Dette skal gjøres av faglært personale!

ÅTGÄRDANDE AV FEL

- Gaslukt**
Gasolen som strömmar ut är extremt lättantändlig!
Kan leda till explosioner.
→ Stäng Gastillförseln!
→ Använd inga elektriska brytare / omkopplare!
→ Använd ingen telefon inomhus!
→ Se till att rummen ventileras väl!
→ Ta gasolnägningen ur drift!
→ Kontakta ett specialistföretag!

VIKOJEN KORJAUS

- Kaasunhaju**
Ulosvirtaava nestekaasu on erittäin sytytystävä!
Saatata johtaa räjähdykseen.
→ Sulje kaasun syöttö!
→ Sähkökytkimä ei saa käyttää!
→ Rakennuksen sisällä ei saa käyttää puhelinia!
→ Tila on tuuletettava hyvin!
→ Nestekaasulaite on poistettava käytöstä!
→ Annettava ammattilaisen tehtäväksi!

VIGADE PARANDAMINE

- Gasilöhn**
Lekkiv LPG on äärimiselt tuleohtlik!
Võib põhjustada plahvatusi.
→ Sulge geaasivarustus.
→ Ärge kasutage elektrilülideid.
→ Ärge kasutage hoones telefoni.
→ Ventileerige ruumid hästi.
→ Lülitage LPG-süsteemi välja.
→ Võtke ühendust antud valdkonnale sepetisaliseerunud ettevõtega.

SHUT-DOWN**NEDLUKNING**

- Close the gas cylinder valve and then the shut-off fittings of the connected consumer equipment. When the LPG system is not in use, all valves must remain closed. In case of continuous gas escaping via the pressure relief valve PRV via
- the opening on the vent socket ④ or protruding vent socket or
 - the breather ⑨
- the pressure regulator must be replaced with a new pressure regulator. In case of gas smells, leaks, gas escaping via the PRV or faults in the consumer equipment, SHUT DOWN THE SYSTEM immediately. Contact a specialised company.

DRIFTSNEDLEGGELSE

- Luk flaskeventilen og derefter spærrearmaturene på de tilsluttede forbrugere. Alle ventiler skal holdes lukket, når flaskegasanlægget ikke er i brug. I tilfælde af et vedvarende gasudslip fra overtryksventilen PRV via
 - åbningen ved udluftningspropren ④, når udluftningspropren er trykket ud, eller
 - ventilationsåbningen ⑨
 skal trykregulatorne erstattes af en ny trykregulator. Gaslukt, utæthed, gasudsip via PRV og fejl på forbrugsapparatet kræver øjeblikkelig NEDLUKNING! Kontakt en specialiseret virksomhed med henblik på udbedring.

URDRIFTAGANDE

- Stäng gasflaskeventilen och därefter de spärrearmaturen på de tillkoblede förbrukarna. När det flytande gassanlegget ikke är i drift, må alla ventiler holdes stängt. Vid ett kontinuerligt gasutsläpp från övertrycksventilen via
 - åpningen på lufttoppen ④ vid uttryckt luftningsplugg eller
 - andningsöppningen ⑨
 må trykregulatorn byttes ut med en ny trykregulator. Driften må straks STANSES ved gaslukt, lekkasje, uttredelse av gass gjennom PRV og feil i sprederen. Dette skal gjøres av fagutlært personale.

KÄYTÖSTÄPOISTO

- Sulje kaasupullen ventilli ja sen jälkeen avstängningsarmaturer. Häll alla ventiler stängda när gasolnägningen inte används. Vid ett kontinuerligt gasutsläpp från övertrycksventilen via
 - luftningspluggens öppning ④ vid uttryckt luftningsplugg eller
 - andningsöppningen ⑨
 måste trykregulatorn bytas ut mot en ny trykregulator. TA GENAST UR DRIFT vid gaslukt, otäthet eller gasutsläpp via övertrycksventilen och vid en störning på förbrukarordningen! Kontakta ett specialistföretag.

KASUTUSELT KÖRVALDAMINE

- Sulge geaasiballooniklapja ja seejärel ühendatud tarbijate sulgurarmatuurid. Kui vedelaasiasüsteemi ei kasutata, tuleb kõik klapid suletuna hoida. Kui ülesurve väljalaskeklast lehib
 - õhutustutsi ④ ava kaudu, kui õhutustuts on välja lükatud, või õhu väljalaskekapi
 - kaudu pidevalt gaasi, ⑨ tuleb survereguleerimisseade uue vastu vahetada. Kui tunnete gaasilöhn, kaitsekapi kaudu lehib gaasi või tarbijal seadmel on rike, tuleb seadme kasutamine KOHE LÖPETADA! Pöörduge remonditoökotta.

MAINTENANCE**VEDLIGHOLDELSE**

- After proper ASSEMBLY and OPERATION, the product is maintenance-free.

VEDLIKEHOLD

- Produktet er vedlikeholdsfrift etter ordensmessig MONTERING og BETJENING.

HUOLTO

- Tuote on asianmukaisen ASENNUKSEN ja KÄYTÖN aikana huoltovapaa.

HOOLDUS

- Toode on nõuetekohase MONTEERIMISE ja KASUTAMISE korral hooldusvaba.

RESTORATION**REPARATION**

- If the actions described in START-UP do not lead to a proper restart and if there is no dimensioning problem, the product must be sent to the manufacturer to be checked. Our warranty does not apply in cases of unauthorised interference.

ISTANDSETTING

- Hvis tiltagene under IDRIFTSETTING ikke fører til at en kan sette apparatet i drift igjen og det ikke foreligger noen konstruksjonsfeil, må produktet sendes til produsenten for kontroll. Ved uberettigede innrep graverer garanti.

SERVICE

- Om de åtgärdar som nämns under IDRIFTAGANDE inte leder till ett korrekt återidrifttagande och det inte föreligger något konstruktionsfel måste produkten skickas in till tillverkaren för kontroll. Vid obehöriga ingrep upphör garantin att gälla.

KORJAUSHUOLTO

- Ellei uudelleenkäytöön ottontu onnistu kohdassa KÄYTÖÖNOTTO mainittujen toimenpiteiden avulla, eikä asennusvirheellä ole, laite pitää lähetää valmistajalle tarkastettavaksi. Jos laitetta korjataan itse luovuttamasti, takuu raukeaa.

- Kui jaotises KASUTUSELEVÖTT nimetatud meetmete abil ei ole võimalik seadet uesti korrektelt kasutusele võtta ja kui tegemist ei ole projekteerimisega, tuleb seade saata tootjale kontrollimiseks. Omavoliliste muudatustele korral kaotab garantii kehituvuse.

REPLACEMENT**UDSKIFTNING**

- To ensure that the installation works faultlessly under normal operating conditions, it is recommended that you replace the device within 10 years of the date of manufacture.

SKIFTING

- Hvis tilgangene der er anført under IBRUGTANING, ikke medfører en korrekt fornyet ibrugtagning, og der ikke er tale om en dimensioneringsfejl, skal produktet sendes til kontrol hos producenten. Uautoriserede indgreb medfører, at garantien bortfalder.

BYTE

- För att kunna garantera att installationen fungerar felfritt under normala driftförhållanden rekommenderar vi att anordningen byts ut inom 10 år från tillverkningsdatum.

VAIHTO

- Normaaleissa käytööluosuhteissa on suosittavaa (laitteiston oljeen toiminnan varmistamiseksi) vaihtaa laite, ennen kuin sen valmistumispäivämäärästä tulee 10 vuotta täyteen.

- Selleks et normaalsestes kasutustingimustes oleks tagatud paigaldise laitmatu toimimine, soovitatke seade iga 10 aasta järel pärast tootmiskuupäeva välja vahetada.

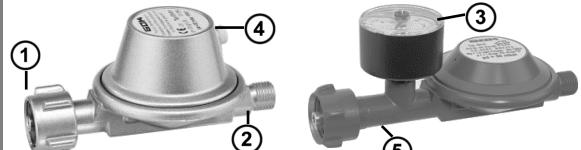
TECHNICAL DATA**TEKNISKE DATA****TEKNISKE DATA****TEKNISKA DATA****TEKNISET TIEDOT****TEHNILISED ANDMED****Max. admissible pressure PS 10bar or PS 16bar****Maks. tillåtet tryck PS 10 bar eller PS 16 bar****Maks. tillåtet tryck PS 10 bar eller PS 16 bar****Max. tillåtet tryck PS 10 bar eller PS 16 bar****Sallittu maksimipaine PS 10 tai PS 16 bar****Max lubatav surve PS 10 bar või PS 16 bar****Inlet pressure alternatively: (see nameplate)****Alternativt indgangstryk: (se typeskilt)****Inngångstrykk alternativt: (se typeskilt)****Ingångstryck, alternativt: (se typeskylten)****Tulopaineen vaihtoehto: (katso arvokilpi)****Alternatiivne sisendsurve: (vt tüübilsilti)****Outlet pressure alternatively: (see nameplate)****Alternativt udgangstryk: (se typeskilt)****Utlöpstrykk alternativt: (se typeskilt)****Utgångstryck, alternativt: (se typeskylten)****Lähtöpaineen vaihtoehto: (katso arvokilpi)****Alternatiivne väljundsurve: (vt tüübilsilti)****Deviating pressures, ΔP → see nameplate.****Afvigende trykk, ΔP → se typeskilt!**

9	DE Montage- und Bedienungsanleitung	EN Assembly and operating instructions	RU Инструкция по монтажу и обслуживанию	PL Instrukcja montażu i obsługi	UK Інструкція з монтажу та експлуатації	LV Montāžas un lietošanas instrukcija
	Druckregler	Pressure regulator	Регулятор давления	Reduktor ciśnienia	Регулятор тиску газу	Spiediena regulators
	<p>① Eingangsanschluss ② Ausgangsanschluss ③ Option Manometer ④ Entlüftungsstopfen ⑤ Option thermisches Absperrventil (TAE) ⑥ Option Absperrventil Ausgang ⑦ Option Absperrventil Eingang ⑧ Schlauchbrucheinrichtung ⑨ Entlüftungsoffnung RST 8 mm</p>	<p>① Inlet connection ② Outlet connection ③ Optional pressure gauge ④ Vent sockets ⑤ Optional thermal shut-off valve (TAE) ⑥ Optional shut-off valve, outlet ⑦ Optional shut-off valve, inlet ⑧ Hose rupture device ⑨ Ventilation opening RST 8mm</p>	<p>① Входное присоединение ② Выходное присоединение ③ Опциональный манометр ④ Пробка для удаления воздуха ⑤ Термозапорный вентиль (опция) ⑥ Выходной запорный вентиль (опция) ⑦ Входной запорный вентиль (опция) ⑧ Датчик потока EFV ⑨ Отверстие для удаления воздуха RST 8 mm</p>	<p>① Przyłącze na wejściu ② Przyłącze na wyjściu ③ Opcja manometru ④ Zatyczka odpowietrzająca ⑤ Opcja: termiczny zawór odcinający ⑥ Opcja: wyjście zaworu odcinającego ⑦ Opcja: wejście zaworu odcinającego ⑧ Czujnik kontrolny przepływu EFV ⑨ Otwór odpowietrzający RST 8 mm</p>	<p>① Вхідне з'єднання ② Вихідне з'єднання ③ Додатковий манометр ④ Заглушка вентиляційного отвору ⑤ Додатковий термічний запірний клапан ⑥ Додатковий запірний клапан на выході ⑦ Додатковий запірний клапан на вході ⑧ Датчик потоку ⑨ Вентиляційний отвір (8 мм)</p>	<p>① Ievades pieslēgums ② Izvades pieslēgums ③ Papildapriekojums – manometrs ④ Atgaisošanas noslēgs ⑤ Papildapriekojums – termiskais noslēgvārts ⑥ Papildapriekojums – izvades noslēgvārsts ⑦ Papildapriekojums – ievades noslēgvārsts ⑧ Pārlūdes vārsts ⑨ 8 mm ventilācijas atvere</p>
	ZU DIESER ANLEITUNG	ABOUT THIS MANUAL	О ДАННОЙ ИНСТРУКЦИИ	НА ТЕМАТ НИНЕСЗЕЙ ИНСТРУКЦІЇ	ВКАЗІВКИ ДО ІНСТРУКЦІЇ	PAR ŠO LIETOŠANAS ПАМĀCĪBU
	<ul style="list-style-type: none"> Diese Anleitung ist ein Teil des Produktes. Für den bestimmungsgemäßen Betrieb und zur Einhaltung der Gewährleistung ist diese Anleitung zu beachten und dem Betreiber auszuhändigen. Während der gesamten Benutzung aufzubewahren. Zusätzlich zu dieser Anleitung sind die nationalen Vorschriften, Gesetze und Installationsrichtlinien zu beachten. 	<ul style="list-style-type: none"> This manual is part of the product. This manual must be observed and handed over to the operator to ensure that the component operates as intended and to comply with the warranty terms. Keep it in a safe place while you are using the product. In addition to this manual, please also observe national regulations, laws, and installation guidelines. 	<ul style="list-style-type: none"> Данная инструкция является неотъемлемой частью изделия. В целях обеспечения эксплуатации в соответствии с назначением и для сохранения гарантии необходимо соблюсти требования данной инструкции и ознакомиться с ней непосредственного пользователя. Сохраняйте в течение всего времени использования. В дополнение к данной инструкции следует соблюдать национальные предписания, нормативные акты и инструкции по выполнению монтажных работ. 	<ul style="list-style-type: none"> Niniejsza instrukcja stanowi część produktu. Aby eksploatować urządzenie zgodnie z przeznaczeniem i zachować rękojmia, należy przestrzegać wskazówek zawartych w niniejszej instrukcji i przekazać ją użytkownikowi. Należy zachować ją przez cały okres użytkowania. Poza instrukcją należy przestrzegać krajowych przepisów, ustaw i wytycznych dotyczących instalacji. 	<ul style="list-style-type: none"> Ця інструкція є частиною виробу. Під час експлуатації за призначенням та для дотримання гарантії необхідно дотримуватися цієї інструкції з монтажу, а також передати її користувачу. Зберігайте інструкцію протягом усього періоду експлуатації. Крім того, слід дотримуватися відповідних національних прописів, законів і директив у цій інструкції з монтажу. 	<ul style="list-style-type: none"> Šī lietošanas pamācība ir neatņemama izstrādājuma daļa. Lai nodrošinātu atbilstošu ekspluatāciju un saglabātu garantijas segumu, ir jāievēro šīs lietošanas pamācības nosacījumi un jānodod tā lietotājam. Saglabājiet to visā ierīces lietošanas laikā. Papildus šai lietošanas pamācībai ievērojiet arī attiecīgās valsts noteikumus, likumus un uzstādišanas vadlīnijas.
	SICHERHEITSBEZOGENE HINWEISE	SAFETY ADVICE	УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA	ВКАЗІВКИ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ	AR DROŠĪBU SAISTĪTIE NORĀDĪJUMI
	<ul style="list-style-type: none"> Ihre Sicherheit und die Sicherheit anderer ist uns sehr wichtig. Wir haben viele wichtige Sicherheitshinweise in dieser Montage- und Bedienungsanleitung zur Verfügung gestellt. Lesen und beachten Sie alle Sicherheitshinweise sowie Hinweise. <p>⚠ Dies ist das Warnsymbol. Dieses Symbol warnt vor möglichen Gefahren, die den Tod oder Verletzungen für Sie und andere zur Folge haben können. Alle Sicherheitshinweise folgen dem Warnsymbol, auf dieses folgt entweder das Wort „GEFAHR“, „WARNING“ oder „VORSICHT“. Diese Worte bedeuten:</p>	<ul style="list-style-type: none"> Your safety and the safety of others are very important to us. We have provided many important safety messages in this assembly and operating manual. Always read and obey all safety messages. <p>⚠ This is the safety alert symbol. This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others. All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word “DANGER”, “WARNING”, or “CAUTION”. These words mean:</p>	<p>⚠ ОПАСНО означает опасность для людей с высокой степенью риска. → Может привести к смертельному исходу или тяжелым травмам.</p> <p>⚠ ВНИМАНИЕ означает опасность для людей с умеренной степенью риска. → Возможны незначительные или средние травмы.</p> <p>⚠ УВЕДОМЛЕНИЕ означает материальный ущерб. → Оказывает влияние на непрерывную работу.</p>	<p>⚠ ОПАСНО Вытекающий скаженный газ быстровоспламеняется! Может привести к взрыву. Тяжёлые ожоги при прямом контакте с кожей.</p> <ul style="list-style-type: none"> Регулярно проверять герметичность! При появлении запаха газа и негерметичности немедленный вывод установки из эксплуатации! Источники воспламенения и электрические приборы держать вне зоны досигаемости! Соблюдать соответствующие законы и предписания! 	<p>⚠ НЕБЕЗПЕКА означає загрозу для людей з високим рівнем ризику. → Поводить до смерті чи важких поранень.</p> <p>⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ небезпека із середнім рівнем ризику. → Можливі смертельні наслідки або важкі пошкодження.</p> <p>⚠ УВАГА небезпека із низьким рівнем ризику. → Можливі незначні або серйозні пошкодження.</p> <p>⚠ ПОВІДОМЛЕННЯ матеріальна шкода. → Можливий вплив на функціональність виробу.</p> <p>⚠ АБІСТАМИ неподалік вибуху.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Mums ļoti svarīga ir gan jūsu, gan citu cilvēku drošība. Mēs šajā montāžas un ekspluatācijas pamācībā esam iekļāvuši daudz svarīgu drošības norādījumu. Izlasiet un ievērojet visus drošības norādījumus, kā arī citus norādījumus. <p>⚠ Tas ir brīdinājuma simbols. Šis simbols brīdina par iespējamu apdraudējumu, kā rezultātā jūs vai citi cilvēki var gūt smagus ievainojumus vai pat nomirt. Visi drošības norādījumi ietver brīdinājuma simbolu un kādu no šiem vārdiem: „БІСТАМИ”, „БРІДІНАЖУМС” vai „УЗМАНІБУ”. Šie vārdi:</p>
	<p>GEFAHR bezeichnet eine Personengefährdung mit einem hohen Risikograd. → Hat Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge.</p> <p>WARNUNG bezeichnet eine Personengefährdung mit einem mittleren Risikograd. → Hat Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge.</p> <p>VORSICHT bezeichnet eine Personengefährdung mit einem niedrigen Risikograd. → Hat eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge.</p> <p>HINWEIS bezeichnet einen Sachschaden. → Hat eine Beeinflussung auf den laufenden Betrieb.</p> <p>GEFAHR Ausströmendes Flüssiggas ist hoch entzündbar! Kann zu Explosionen führen. Schwere Verbrennungen bei direktem Hautkontakt. • Verbindungen regelmäßig auf Dichtheit prüfen! • Bei Gasgeruch und Undichtheit sofortige Außerbetriebnahme der Anlage! • Zündquellen oder elektrische Geräte außer Reichweite halten! • Entsprechende Gesetze und Verordnungen beachten!</p>	<p>DANGER describes a personal hazard with a high degree of risk. → May result in death or serious injury.</p> <p>WARNING describes a personal hazard with a medium degree of risk. → May result in death or serious injury.</p> <p>CAUTION describes a personal hazard with a low degree of risk. → May result in minor or moderate injury.</p> <p>NOTICE describes material damage. → Has an effect on ongoing operation.</p> <p>DANGER Escaping liquid petroleum gas is highly flammable! Can cause explosions. Severe burns in case of direct skin contact. • Regularly check connections for leak-tightness. • If you smell gas or detect a leak, shut the system down immediately. • Keep ignition sources and electrical devices out of reach. • Observe applicable laws and regulations.</p>	<p>ОПАСНО означает опасность для людей с высокой степенью риска. → Возможен смертельный исход или тяжелые травмы.</p> <p>ОСТОРОЖНО означает опасность для людей с умеренной степенью риска. → Возможен смертельный исход или тяжелые травмы.</p> <p>ВНИМАНИЕ означает опасность для людей с низкой степенью риска. → Возможны незначительные или средние травмы.</p> <p>УВЕДОМЛЕНИЕ означает материальный ущерб. → Оказывает влияние на непрерывную работу.</p> <p>ОПАСНО Вытекающий скаженный газ быстровоспламеняется! Может привести к взрыву. Тяжёлые ожоги при прямом контакте с кожей.</p> <ul style="list-style-type: none"> Регулярно проверять герметичность! При появлении запаха газа и негерметичности немедленный вывод установки из эксплуатации! Источники воспламенения и электрические приборы держать вне зоны досигаемости! Соблюдать соответствующие законы и предписания! 	<p>НІЕБЕЗПЕЧЕСТВО означає загрозу для людей з високим рівнем ризику. → Поводить до смерті чи важких поранень.</p> <p>ОСТРЕЖЕННЯ означає загрозу для людей з середнім рівнем ризику. → Поводить до смерті чи важких поранень.</p> <p>ПРЕСТРОГА означає загрозу для людей з низьким рівнем ризику. → Поводить до незначних чи серйозних пошкоджень.</p> <p>ВІДЕОМЛЕННЯ означає шкоду матеріальному.</p> <p>ОПАСНО Випливавши газ плинний є латвопални!</p>	<p>НІЕБЕЗПЕКА небезпека з високим ступенем ризику. → Можливі смертельні наслідки або тяжкі пошкодження.</p> <p>ПОПЕРЕДЖЕННЯ небезпека із середнім ступенем ризику. → Можливі смертельні наслідки або тяжкі пошкодження.</p> <p>УВАГА небезпека із низьким ступенем ризику. → Можливі незначні або серйозні пошкодження.</p> <p>ПОВІДОМЛЕННЯ матеріальна шкода.</p> <p>АБІСТАМИ неподалік вибуху.</p>	<p>БІСТАМИ апзімē apdraudējumu personai ar augstu risku. → Apzīmē, ka iespējama nāves iestāšanās vai citu smagu trauku risks.</p> <p>БРІДІНАЖУМС апзімē apdraudējumu personai ar vidēju risku. → Apzīmē, ka iespējama nāves iestāšanās vai citu smagu trauku risks.</p> <p>УЗМАНІБУ апзімē apdraudējumu personai ar zemu risku. → Apzīmē niecīgu vai vidēji smagu ievainojumu gūšanas risku.</p> <p>ІЕВĒРІБАІ apraksta materiālos bojājumus. → Ietekmē attiecīgājā mirkli notiekošo procesu.</p> <p>АБІСТАМИ Noplūdisi sašķidrinātā gāze ir viegli uzzliesmojoša!</p>
	<p>Das Produkt hält den angegebenen Ausgangsdruck konstant, unabhängig von Schwankungen des Eingangsdruckes (Gasflaschendruck) und Änderungen von Durchfluss und Temperatur innerhalb festgelegter Grenzen.</p>	<p>The product keeps the specified outlet pressure constant within defined limits regardless of fluctuations in the inlet pressure (gas cylinder pressure) and changes in flow and temperature.</p>	<p>Изделие поддерживает постоянным давление на выходе, независимо от колебаний давления на входе (давление в газовом баллоне) и изменения расхода и температуры в установленных пределах.</p>	<p>Niniejszy produkt utrzymuje stałe ciśnienie wyjściowe, niezależnie od wahania ciśnienia wejściowego (ciśnienia w butli z gazem) oraz zmiany przepływu i temperatury w zakresie ustalonych granic.</p>	<p>Вироб постійно підтримує заданий вихідний тиск незалежно від коливань вхідного тиску (тиск у газовому балоні) та змін витрат газу й температури у межах встановленого діапазону.</p>	<p>Neatkarīgi no iepļūdes spiediena (gāzes balona spiediena) svārstībām, kā arī caurplūdes un temperatūras izmaiņām izstrādājums saglabā nemainīgu norādīto izplūdes spiedienu.</p>
	BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG	INTENDED USE	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ	UŻYTKOWANIE ZGODNE Z PRZEZNACZENIEM	ВИКОРИСТАННЯ ЗА ПРИЗНАЧЕННЯМ	NOTEIKUMIEM ATBILSTOŠA LIETOŠANA
	Betriebsmedien	Operating media	Рабочие среды	Czynniki robocze	Робочі агенти	Darba šķidrumi
	<ul style="list-style-type: none"> Flüssiggas (Gasphase) <p>Eine Liste der Betriebsmedien mit Angabe der Bezeichnung, der Norm und des Verwendungslandes erhalten Sie im Internet unter www.gok.de/liste-der-betriebsmedien.</p>	<ul style="list-style-type: none"> LPG (gas phase) <p>You will find a list of operating media with descriptions, the relevant standards, and the country in which they are used on the Internet at www.gok.de/liste-der-betriebsmedien.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Сжиженный газ (паровая фаза) <p>Перечень рабочих сред с указанием обозначения, стандарта и страны применения доступен в Интернете на странице www.gok.de/liste-der-betriebsmedien.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Gaz plynny (faza gazowa) <p>Listę czynników roboczych z okresemieniem oznaczenia, normy oraz kraju użycia można znaleźć w Internecie pod adresem: www.gok.de/liste-der-betriebsmedien.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Скрепленный газ (газовая фаза) <p>Перелік робочих агентів, маркування, дані щодо відповідності нормам і країни експлуатації можна знайти на веб-сайті www.gok.de/liste-der-betriebsmedien.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Скреплені газ (твака фаза) <p>Darba šķidrumi sarakstu, kurā norādīts to apraksts, norma un izmantošanas valsts, varat iegūt tīmekļā vietnē: www.gok.de/liste-der-betriebsmedien.</p>
	Einbauort	Installation location	Место установки	Miejsce instalacji	Місце підключення	Montāžas vieta
	<ul style="list-style-type: none"> Anschluss an die ungeregelte Gasphase, z.B. direkt an eine Gasflasche (Anschluss Gasflaschenventil) <p>Bitte beachten Sie die gültigen nationalen Installationsvorschriften für Flüssiggasanlagen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> connection to the unregulated gas phase, e.g. directly to a gas cylinder (Connection gas cylinder valve) <p>Observe the applicable national installation regulations for LP_g systems.</p>	<ul style="list-style-type: none"> присоединение к точке отбора газовой фазы, например, непосредственно к газовому баллону (присоединение баллонного вентиля) <p>Соблюдайте действующие национальные предписания по монтажу газобаллонных установок.</p>	<ul style="list-style-type: none"> w instalacjach zasilania gazem ciekłym w nieregulowanym zakresie ciśnienia (Przyłącze zaworu butli z gazem) <p>Przestrzegać obowiązujących krajowych przepisów dotyczących instalacji urządzeń zasilanych gazem ciekłym.</p>	<ul style="list-style-type: none"> підключення до відбору газової фази, наприклад, безпосередньо до газового баллону (приєднання баллонного вентиля) <p>Дотримуйтесь чинних національних директив щодо газобалонних установок.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Pieslēgums pie neregulējamā gāzes fazes avota (piemēram gāzes balona ventiļs) <p>Lūdzu, ievērojiet spēkā esošos attiecīgās valsts uzstādīšanas noteikumus attiecībā uz sašķidrinātās gāzes ierīcēm.</p>

10	DE	EN	RU	PL	UK	LV
	Einsatzbereich	Field of application	Область применения	Zakres zastosowania	Область застосування	Pielietošanas joma
	Auf dem Typschild Ihres Produktes ist ein Symbol für den Einsatzbereich abgebildet. Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für diesen Einsatzbereich. Weitere Informationen zu Einsatzbereichen erhalten Sie unter unter: www.gok.de/de/download-center Verkaufsunterlagen/ Kleinflaschenanlagen in Deutschland	The type label of your product features a symbol for the field of application. Use the product for this field of application only. More information on fields of application can be obtained at: www.gok.de/de/download-center Verkaufsunterlagen/ Kleinflaschenanlagen in Deutschland	На типовой табличке изделия изображен символ области применения. Используйте изделие исключительно для данной области применения. Для получения более подробной информации о области применения посетите страницу www.gok.de/de/download-center Verkaufsunterlagen/ Kleinflaschenanlagen in Deutschland или отправьте соответствующий запрос.	Na tabliczce znamionowej produktu znajduje się symbol dotyczący zakresu stosowania. Produkt stosować wyłącznie zgodnie z podanym zakresem stosowania. Dodatkowe informacje dotyczące zakresu stosowania można znaleźć pod adresem: www.gok.de/de/download-center Verkaufsunterlagen/ Kleinflaschenanlagen in Deutschland lub wysyłając zapytanie.	На фірмовій таблиці виробу міститься умовне позначення щодо області застосування. Використовуйте виріб лише за призначенням. Додаткову інформацію щодо областей застосування можна знайти на веб-сайті www.gok.de/de/download-center Verkaufsunterlagen/ Kleinflaschenanlagen in Deutschland або отримати за запитом.	Jūsu produkta datu plāksnītē ir attēlots simbols, kas norāda izmantošanas noliku. Izmantojet produktu tikai norādītajiem nolikumiem. Detalizētāku informāciju par izmantošanas nolikumiem varat iegūt šeit: www.gok.de/de/download-center Verkaufsunterlagen/ Kleinflaschenanlagen in Deutschland vai pēc pieprasījuma.
	<ul style="list-style-type: none"> Camping Caravans Motorcaravans Mobilheime Marine Haushalt (nicht in Deutschland) Gewerbe 	<ul style="list-style-type: none"> Camping Caravans Motor caravans Mobile homes Marine Household Industry 	<ul style="list-style-type: none"> Кемпинг Жилые автоприцепы Автодома Мобильные жилые блоки Морские суда Домашние хозяйства Коммерческие предприятия 	<ul style="list-style-type: none"> Kemping Kampery Przyczepy kempingowe Przyczepy mieszkalne Jachty Gospodarstwa domowe Działalność przemysłowa 	<ul style="list-style-type: none"> Кемпинг Житлові автопричепи Житлові автомобілі Будинки на колесах Човни Домогосподарство Промисловість 	<ul style="list-style-type: none"> Tūrisms ar atpūtu telšu metnēts Tūrisms ar atpūtu dzīvojamos treileros Tūrisms ar kemperiem Pārvietojamās mājas Ūdens transportlīdzekļi Dzīvojamām mājām Uzņēmumos
	NICHT BESTIMMUNGS-GEMÄSSE VERWENDUNG	INAPPROPRIATE USE	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ	УЗЫТКАНИЕ НIEZGODNE Z PRZEZNACZENIEM	ВИКОРИСТАННЯ НЕ ЗА ПРИЗНАЧЕННЯМ	NORĀDĪJUMIEM NEATBILSTOŠA IZMANTOŠANA
	<p>Jede Verwendung, die über die bestimmungsgemäße Verwendung hinausgeht:</p> <ul style="list-style-type: none"> z. B. Betrieb mit anderen Medien, Drücken Verwendung von Gasen in der Flüssigphase Einbau entgegen der Durchflussrichtung Betrieb mit nicht zulässigen Schlauchleitungen Änderungen am Produkt oder an einem Teil des Produktes Verwendung bei Umgebungstemperaturen abweichend von: siehe TECHNISCHE DATEN Die Verwendung dieses Produktes innerhalb geschlossener Räume sowie im Haushalt ist in Deutschland nicht zulässig. Dem Druckregler darf kein Druckregler mit eingebautem Druckbegrenzer nachgeschaltet werden! Der Druckregler darf nicht in Ex-Zone 0 eingebaut werden. <p>Bitte beachten Sie die gültigen nationalen Installationsvorschriften für Flüssiggasanlagen.</p>	<p>All uses exceeding the concept of intended use:</p> <ul style="list-style-type: none"> e.g. operation using different media, pressures use of gases in the liquid phase installation against the flow direction operation with inappropriate hose assembly changes to the product or parts of the product use at ambient temperature varying from: see TECHNICAL DATA The pressure regulator must not be installed downstream of a pressure regulator with pressure limiter. The pressure regulator may <u>not</u> be installed in EX protection zone 0. <p>Observe the applicable national installation regulations for LPG systems.</p>	<p>Любое использование, которое выходит за рамки использования по назначению:</p> <ul style="list-style-type: none"> например, использование с другими средами, давлениями использование газов в жидкой фазе установка против направления потока эксплуатация с неразрешенными шлангопроводами изменение изделия или деталей изделия использование при окружающей температуре отличной от: см ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ Запрещено подключать к данному регулятору давления регулятор давления со встроенным ограничителем давления! Запрещено устанавливать регулятор давления во взрывоопасных зонах Ex 0. <p>Соблюдайте действующие национальные предписания по монтажу газобаллонных установок.</p>	<p>Кажде użycie, wykraczające poza zakres zastosowania zgodnego z przeznaczeniem:</p> <ul style="list-style-type: none"> np. eksploatacja z innymi rurociągiem agentami i zadanimi znaczeniami tisku; zastosowanie gazów w fazie ciekłej montaż w kierunku przeciwnym do przepływu używanie niezgodnych przewodów elastycznych zmiany dokonane w produkcji lub jego części użytkanie w temperaturach otoczenia odbiegających od przewidzianych: patrz DANE TECHNICZNE do reduktora ciśnienia nie wolno podłączać kolejnego reduktora ciśnienia z wbudowanym ogranicznikiem ciśnienia! Reduktora ciśnienia nie wolno montować w strefie zagrożenia wybuchem 0. <p>Przestrzegać obowiązujących krajowych przepisów dotyczących instalacji urządzeń zasilanych gazem ciekłym.</p>	<p>Будь-яке застосування, яке не відповідає призначенню:</p> <ul style="list-style-type: none"> наприклад, експлуатація з іншими робочими агентами та заданими значеннями тиску; застосування газів, що перебувають у рідкій фазі; монтаж виробу в неправильному напрямку потоку; внесення змін у виріб або його компоненти; застосування при температурі навколошного середовища шляхом відступу від: див. ТЕХНІЧНІ ДАНІ. до регулятора тиску газу не дозволяється приєднувати ще один регулятор із вбудованим клапаном обмежeniem tisku. Виріб <u>не</u> дозволяється встановлювати у вибухонебезпечній зоні класу 0. <p>Дотримуйтесь чинних національних директив щодо газобалонних установок.</p>	<p>Jebkura izmantošana, kas neatbilst dotajiem norādījumiem, tostarp:</p> <ul style="list-style-type: none"> piemēram, ekspluatācija ar citiem šķidrumiem, spiediena vērtībām; gāžu izmantošana šķidrā fāzē; uzstādīšana pretēji caurplūdes virzinam; ekspluatācija ar neatļautām lokanajām šūtēnes līnijām; izstrādājuma vai kādas tā dajas pārveidošana; lietošana apķertējās vides temperatūrā, kas atšķiras: skaiti sadaļu „TEHNISKIE DATI“. <p>Spiediena regulatoram nedrīkst pieslēgt nevienu spiediena regulēšanas ierīci, kurai ir iebuvēts spiediena ierobežotājs.</p> <p>Spiediena regulatoru nedrīkst uzstādīt sprādzienbistamības zonā „0“.</p> <p>Lūdzu, ievērojiet spēkā esošos attiecīgās valsts uzstādīšanas noteikumus attiecībā uz saķidrinātās gāzes ierīcēm.</p>
	VORTEILE UND AUSSTATTUNG	ADVANTAGES AND EQUIPMENT	ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСНАЩЕНИЕ	ZALETY I WYPOSAŻENIE	ПЕРЕВАГИ ТА ОБЛАДНАННЯ	PRIEKŠROCĪBAS UN APRĪKOJUMS
Optional ③	Manometer: Das Produkt kann mit einem Manometer zur Anzeige des Eingangsdruckes und zur Dichtigkeitskontrolle ausgestattet sein.	Pressure gauge: The product can be equipped with a pressure gauge to indicate the inlet pressure and for leak testing.	Манометр: Изделие может быть оснащено манометром для отображения давления на входе и проверки на герметичность.	Манометр: Produkt może być wyposażony w manometr do wskazywania ciśnienia wejściowego i kontroli szczelności.	Манометр. Виріб може бути оснащений манометром для відображення входного тиску та перевірки на герметичність.	Manometrs: ierīce var būt aprīkota ar manometru, kas rāda ieplūdes spiedienu un kalpo hermetiskuma kontrolei.
Optional ⑤	Thermische Absperreinrichtung „T“ (TAE): Bei Temperaturen über +100 °C löst die thermische Absperreinrichtung „T“ (TAE), im Weiteren „T“ (TAE) genannt, aus und sperrt selbsttätig den Gasdurchfluss ab. Das Produkt ist zusätzlich mit „t“ gekennzeichnet. Nach Ansprechen der „T“ (TAE) ist das Produkt nicht mehr einsatzfähig und muss ausgetauscht werden.	Thermal shut-off device “T” (TAE): At temperatures above +100°C the thermal shut-off device “T” (TAE), hereinafter referred to as “T” (TAE), is triggered and automatically blocks the gas flow. The product is marked with “t” in addition. When the “T” (TAE) has responded, the product can no longer be used and has to be replaced.	Термозапорное устройство «T» (TAE): при температуре выше +100 °C срабатывает термозапорное устройство «T» (TAE), в дальнейшем именуемое «T» (TAE), и автоматически перекрывает подачу газа. Изделие дополнительно обозначено индексом «t». После срабатывания устройства «T» (TAE) изделие становится непригодным для дальнейшей эксплуатации и подлежит замене.	Termiczny zawór odcinający „T“ (TAE): W przypadku temperatury powyżej +100°C aktywuje się termiczny zawór odcinający „T“ (TAE), dalej w skrócie „T“ (TAE), i samoczynnie odcina przepływ gazu. Produkt jest dodatkowo oznaczony literą „t“. Po zadziałaniu zaworu „T“ (TAE) produkt przestaje działać i należy go wymienić.	Термічний запірний пристрій «T»(TAE): Спрацьовує при температурі понад +100 °C і автоматично блокує витік газу. Виріб також позначається літерою «t». Після спрацьовування термічного запірного пристрою «T»(TAE) виріб більше не придатний до використання та має бути замінений.	Termisk noslēgurice „T“ (TAE): ja temperatūra pārsniedz +100 °C, nostrādā termiskā noslēgurice „T“ (TAE) un patstāvīgi noslēdz gāžes caurplūdi. Izstrādājumam ir papildu apzīmējums „t“. Pēc tam, kad nostrādājusi termiskā noslēgurice „T“ (TAE), izstrādājums vairs nav izmantojams un ir jānomaina.
Optional ⑥	Absperrventil ausgangsseitig: Das Produkt kann mit 2 oder 3 ausgangsseitigen Absperrventilen ausgestattet sein. Bei Ausgangsanschlüssen, die nicht verwendet werden, müssen die Absperrventile geschlossen werden. Zusätzlich sind diese Anschlüsse mit Blindmuttern dicht zu verwahren (z. B. Bestell-Nr. 04 002 09).	Shut-off valve, outlet side: The product can be equipped with 2 or 3 shut-off valves on the outlet side. The shut-off valves must be closed for outlet connections that are not used. These connections must also be sealed with blind nuts (e.g. item no. 04 002 09).	Запорный вентиль на выходе: Изделие может быть оснащено двумя или тремя запорными вентилями на выходе. Запорные вентили неиспользуемых присоединений со стороны выхода должны быть закрыты. Эти присоединения необходимо дополнитель но герметизировать глухими гайками (номер для заказа 04 002 09).	Zawór odcinający po stronie wyjściowej: Produkt można wyposażyć w 2 lub 3 zawory odcinające po stronie wyjściowej. Do nieużywanych przyłączy wyjściowych nalezy podłączyć zawory odcinające. Ponadto przyłącza te należy szczelnie zabezpieczyć nakrętkami zaślepiającymi (np. nr katalogowy 04 002 09).	Запірний клапан на виході: У комплекті з виробом можуть постачатися 2 або 3 вихідні запірні клапани. На вихідних з'єднаннях, які не використовуються, запірні клапани мають бути закриті. Ці з'єднання також мають бути цільно закручені глухими гайками (наприклад, № замовлення 04 002 09).	Noslēgvārsts izplūdes pusē: Izstrādājums var būt aprīkots ar 2 vai 3 noslēgvārstiem izplūdes pusē. Ja kāds izplūdes pieslēgums netiek izmantots, tā noslēgvārstiem jābūt aizvērti. Turklāt šie pieslēgumi ir jānoslēdz, cieši pievelket noslēguzgriežus (piem., pasūtījuma Nr. 04 002 09).
Optional ⑦	Dieser Druckregler ist mit einem eingangsseitigen Absperrventil versehen. Vor der Montage an die Gasflasche ist dieses Ventil zu schließen.	This pressure regulator is equipped with a shut-off valve on the inlet side. Close this valve before connecting the product to the gas cylinder .	Данный регулятор давления оснащен на входе запорным вентилем. Перед выполнением монтажа на газовый баллон этот вентиль необходимо закрыть.	Niniejszy reduktora ciśnienia został wyposażony w jeden zawór odcinający po stronie wejściowej. Przed podłączeniem do butli z gazem zawór należy zamknąć.	Цей регулятор тиску газу оснащений одним вихідним запірним клапаном . Перед монтажем на газовому балоні цей клапан потрібно закрити.	Šim spiediena regulatoram ieplūdes pusē ir uzstādīts noslēgvārsts. Pirms montāžas pie gāzes balona šis vārsts ir jānoslēdz.
Optional ⑧	Das Produkt kann mit einer Schlauchbruchreinrichtung ausgerüstet sein, die bei Schlauchbruch die Gaszufuhr automatisch absperrt.	The product can be equipped with a hose rupture device that automatically blocks the gas supply in the event of a hose rupture.	Изделие может быть оснащено встроенным датчиком потока EFV, который автоматически перекрывает подачу газа в случае нарушения целостности шланга.	Produkt można wyposażyć w zintegrowany czujnik przepływu EFV, który w razie pęknięcia węża automatycznie zablokuje dopływ gazu.	Регулятор може бути оснащений вбудованим датчиком потоку, який автоматично блокує подачу газу в разі розриву шланга.	Šis izstrādājums ir aprīkots ar integrētu pārplūdes vārstu plūsmas regulatoru, kas automātiski noslēdz gāžes padevi šūtēnes pīsumu gadījumā.
	Überdruck-Abblaseventil PRV Das Überdruck-Abblaseventil PRV - Pressure Relief Valve, im Weiteren PRV genannt, ist eine im Druckregler eingebaute, selbsttätig wirkende Sicherheitseinrichtung mit begrenztem Durchfluss, welches die angeschlossenen Verbraucher vor unzulässig hohem Druck schützt. Entsteht auf der Ausgangsseite ein unzulässig hoher Druck z. B. durch hohe Temperaturen, öffnet das PRV und bläst den Überdruck über die Atemöffnung (9) oder die Öffnung am Entlüftungsstopfen (4) ab. Nach dem Druckabbau schließt das PRV selbsttätig. Es ist eine Verbindung ins Freie herzustellen, wenn ein Druckregler mit einem PRV in einem Gebäude, einer Umhausung oder einem anderen möglicher Weise gefährdeten Bereich betrieben werden soll. Der Druckregler ist auf dem Typschild mit „PRV“ gekennzeichnet.	Pressure relief valve PRV The pressure relief valve PRV - hereinafter referred to as PRV - is an automatic safety device with limited flow that is installed in the pressure regulator to protect connected consumer equipment against inadmissibly high pressures. If there is inadmissibly high pressure on the outlet side, for example due to high temperatures, the PRV opens and relieves the excess pressure through the breather (9) or the opening on the vent socket (4). When the pressure has dropped, the PRV closes automatically. A connection to the outdoor area must be created if a pressure regulator with PRV is to be operated indoors, inside a housing, or in any other areas that could be at risk. "PRV" is marked on the nameplate of the pressure regulator.	Предохранительный сбросной клапан PRV Предохранительный сбросной клапан PRV (англ. Pressure Relief Valve), в дальнейшем именуемый PRV – является встроенным в регулятор давления защитным устройством прямого действия с ограниченным потоком, которое защищает подключенное оборудование от избыточного давления. При возникновении на выходной стороне недопустимо высокого давления, например при высоких температурах, PRV открывается и сбрасывает избыточное давление через вентиляционное отверстие (9) или отверстие в пробке для удаления воздуха (4). После сброса давления клапан PRV автоматически закрывается. Сбросную линию необходимо выводить наружу, если регулятор давления с PRV находится в здании, защищенным ограждением или в другой представляющей опасность рабочей зоне. Регулятор давления имеет маркировку "PRV" на заводской табличке.	Nadmiarowy wydmuchowy zawór bezpieczeństwa PRV Wydmuchowy zawór bezpieczeństwa PRV – Pressure Relief Valve, zwany dalej PRV – jest zamontowanym w ciśnieniu i samoczynnie działającym urządzeniem zabezpieczającym o ograniczonym przepływie, które chroni podłączone urządzenie przed niedopuszczalnie wysokim ciśnieniem. Jeżeli po stronie wyjściowej powstanie niedopuszczalnie wysokie ciśnienie, np. w wyniku wysokich temperatur, zawór PRV otworzy się i wydmucha nadciśnienie przez otwór oddechowy (9) lub otwór w zatyczce odpowietrzającej (4). Po redukcji ciśnienia zawór PRV zamknie się samoczynnie. Jeżeli urządzenie do redukcji ciśnienia z zaworem PRV zostanie zamontowane w budynku, pod zadaszeniem lub w innej strefie potencjalnego zagrożenia, należy nawiązać połączenie ze strefą zewnętrzną. Reduktor ciśnienia jest oznaczony na tabliczce znamionowej symbolem „PRV“.	Розвантажувальний клапан Розвантажувальний клапан – це автоматичний захисний пристрій, вбудований у регулятор тиску газу, який захищає виріб від надлишкового тиску. Якщо тиск на виході надто високий (це може бути спричинено високими температурами), розвантажувальний клапан відкривається та вирівнює надлишковий тиск через вентиляційний отвір (9) або отвір заглушки вентиляційного отвору (4). Після зниження тиску розвантажувальний клапан закривається автоматично. У разі експлуатації пристрою для регулювання тиску з розвантажувальним клапаном у будівлі, у захисному кокусі або в інший спосіб небезпечному місці, необхідно подібти про зовнішне з'єднання. На фірмовій таблиці регулятора тиску газу стоять позначка «PRV» (розвантажувальний клапан).	Pārspiediena vārsts Pārspiediena vārsts ir spiediena regulatoram uzstādīta drošības ierīce ar ierobežotu caurplūdu, kas darbojas patstāvīgi un aizsargā pieslēgto patēriņu pārāk augsta spiedienu.

11	DE	EN	RU	PL	UK	LV						
	ANSCHLÜSSE	CONNECTIONS	ПРИСОЕДИНЕНИЯ	PRZYŁĄCZA	З'ЄДНАННЯ	PIESELGUMI						
	Weitere Informationen zu Schneidringverschraubungen erhalten Sie unter www.gok.de/montagehinweise .	More information about compression fittings can be obtained www.gok.de/montagehinweise .	Для получения более подробной информации о резьбовых соединениях с врезным кольцом посетите страницу www.gok.de/montagehinweise .	Dodatkowe informacje o śrubunkach z piersienniem wcinającym można znaleźć pod adresem: www.gok.de/montagehinweise	Додаткову інформацію щодо різьбового штуцерного з'єднання можна отримати на веб-сайті www.gok.de/montagehinweise .	Sikāku informāciju par cauruļu savienojumiem ar koniskajiem savienotājiem varat skaitīt vietnē www.gok.de/montagehinweise .						
①	Anschluss - wahlweise	Connection - optionally	Присоединение — на выбор	Przyłącze — do wyboru	Підключення — вибірково	Pieslēgums — pēc izvēles						
	Anschluss Gasflaschenventil oder Schlauchleitung	Connection gas cylinder valve or hose line	Присоединение для вентиля газового баллона или шлангопровода	Przyłącze zaworu butli z gazem lub wąż do zaworu butli	Підключення клапана газового балона або шланга	Гāzes balona vārsta vai ūļūtenes līnijas pieslēgums						
①	G.1 W20 x 1,814-LH		G.2 W21,8 x 1,814-LH		G.3 M 16 x 1,5-RH		G.4 W21,8 x 1,814-LH		G.5 W 21,8x1,814-LH		G.8 W21,8 x 1,814-LH	
	G.9 0,885-14 NGO-LH SW 24		G.10 0,880-14 NGO-LH SW 24		G.12 W21,8 x 1,814-LH		G.13 AG M20 x 1,5		G.15 RVS 8, RVS 10		G.19 W21,8 x 1,814-LH	
	G.25 G 3/8-LH-ÜM		G.32 M14 x 1,5-RH		G.35 7/16-28 UNEF		X.2 W 21,8 x 1/14-LH		X.3 W 21,8 x 1/14-LH		X.7 W 21,8 x 1/14-LH	
②	Anschluss - wahlweise	Connection - optionally	Присоединение — на выбор	Przyłącze — do wyboru	Підключення — вибірково	Pieslēgums — pēc izvēles						
	Anschluss Schlauch- oder Rohrleitung	Connection hose line or piping	Присоединение для шланга или трубопровода	Przyłącze węża lub rury	Підключення з єдинувального шланга або труби	Šķūtēju vai cauruļvadu līnijas pieslēgums						
②	H.1 AG M20 x 1,5		H.4 AG G 1/4 LH		H.22 IG G 1/2		H.9 RVS 8, RVS 10		H.50 AD 10, D 8			
	MONTAGE	ASSEMBLY	МОНТАЖ	MONTAZ	МОНТАЖ	MONTAŽA						
	Vor der Montage ist das Produkt auf Transportschäden und Vollständigkeit zu prüfen.	Before assembly, check that the product is complete and has not suffered any damage during transport.	Перед началом монтажа необходимо проверить изделие на наличие возможных повреждений, полученных при транспортировке, и комплектность. Соблюдайте направление монтажа (обозначается стрелкой на корпусе изделия).	Przed przystąpieniem do montażu należy sprawdzić produkt pod kątem możliwych uszkodzeń transportowych i kompletności. Zachowaj kierunek montażu (oznaczono go strzałką na obudowie).	Перед монтажем регулятор потрібно перевірити на наявність пошкоджень, що могли виникнути під час транспортування, та його укомплектованість.	Пirms montāžas pārbaudiet, vai izstrādājums transportēšanas laikā nav bojāts un piegādātas visas nepieciešamās dalas.						
	Einbaurichtung beachten (diese ist auf dem Produkt erkennbar mit einem Pfeil gekennzeichnet).	Observe the installation direction (marked visibly on the product with an arrow).	Prior to installation, visually check that there are no metal chips or other residues in the connections. If there are any, blow them out to prevent any functional problems.	Przed установкой следует произвести визуальный осмотр на предмет обнаружения металлической стружки или прочих частиц в присоединениях. Во избежание возможных неполадок обязательно удалите их путем продувки. При необходимости используйте для монтажа подходящий инструмент.	Перед установкой следует произвести визуальный осмотр на предмет обнаружения металлической стружки или прочих частиц в присоединениях. Во избежание возможных неполадок обязательно удалите их путем продувки. При необходимости используйте для монтажа подходящий инструмент.	Дотримуйтесь правильного направления монтажу (указаний стрілкою на корпусі виробу).	Пirms uzstādīšanas virzienam (to norāda bultiņa uz apvalka).					
	Vor dem Einbau ist eine Sichtkontrolle auf eventuelle Metallspäne oder sonstige Rückstände in den Anschläßen vorzunehmen. Durch Ausblasen unbedingt entfernen, um mögliche Funktionsstörungen auszuschließen.			При установке следует произвести визуальный осмотр на предмет обнаружения металлической стружки или прочих частиц в присоединениях. Во избежание возможных неполадок обязательно удалите их путем продувки. При необходимости используйте для монтажа подходящий инструмент.	При установке следует произвести визуальный осмотр на предмет обнаружения металлической стружки или прочих частиц в присоединениях. Во избежание возможных неполадок обязательно удалите их путем продувки. При необходимости используйте для монтажа подходящий инструмент.	При установке регулятора потрібно перевірити на наявність можливих залишків металевих стружок або інших решток у місцях з'єднань. У разі виявлення обов'язково виділити їх, продувши виріб, щоб уникнути можливих несправностей.	Пirms uzstādīšanas virzienam (to norāda bultiņa uz apvalka).					
	Die Montage ist gegebenenfalls mit einem passenden Werkzeug vorzunehmen. Bei Schrauberbindungen immer am Anschlussstutzen gegenhalten. Ungeeignetes Werkzeug wie z. B. Zangen dürfen nicht verwendet werden.	Install with suitable tools, if required. Regarding screw connections, always brace against the connection nozzle. Do not use unsuitable tools, such as pliers.	Always install clean and undamaged gaskets.	При установке следите, чтобы уплотнения были чистыми и не имели повреждений.	При установке следите, чтобы уплотнения были чистыми и не имели повреждений.	• Закладка чистые и не поврежденные уплотнения.	Пirms montāžu drīkst veikt tikai ar piemērotu instrumentu.					
	• Dichtungen sauber und unbeschädigt einbauen. • Flügel- oder Rändelmutter von Hand verbinden. Kein Werkzeug verwenden. • LH – Linksgewinde- Ausführung!	• Connect wing nuts and knurled nuts by hand. Do not use tools. • LH – left-hand thread version.	• Zavinnichajte gaiķu-barashek ili gaiķu c nakanatku vručno. Ne pölzuitejcie s instrumentom.	• Always install clean and undamaged gaskets.	• Always install clean and undamaged gaskets.	• Установка чистых и не поврежденных уплотнений.	Veidojot skriūju savienojumus, vienmēr fiksējet pie pieslēguma īscaurus.					
	HINWEIS Bei Anwendungen im Freien muss das Produkt so angeordnet oder geschützt werden, dass kein Tropfwasser eindringen kann.	NOTICE For outdoor applications, the product must be located or protected so that no dripping water can enter.	УВЕДОМЛЕНИЕ При установке на открытом воздухе изделие необходимо расположить или накрыть таким образом, чтобы в него не попали капли воды.	УВЕДОМЛЕНИЕ W przypadku stosowania na zewnątrz produkt należy umieścić w miejscu, które będzie zabezpieczone przed przedstawianiem się kropli wody.	УВЕДОМЛЕНИЕ W przypadku stosowania na zewnątrz produkt należy umieścić w miejscu, które będzie zabezpieczone przed przedstawianiem się kropli wody.	УВЕДОМЛЕНИЕ У разі використання за межами приміщення виріб слід розташувати або захистити таким чином, щоб у нього не потрапляла вода.	Nedrikst izmantot nepiemērotus instrumentus, piemēram, knaibles.					
	Voraussetzung für ein einwandfreies Funktionieren der Anlage ist eine fachgerechte Installation unter Beachtung der für Planung, Bau und Betrieb der Gesamtanlage gültigen technischen Regeln. Bitte beachten Sie die gültigen nationalen Installationsvorschriften für Flüssiggasanlagen.	For the system to function as intended, it must be installed professionally in compliance with the technical rules applicable to the planning, construction and operation of the entire system.	Observe the applicable national installation regulations for LPG systems.	Условием безупречного функционирования установок является правильное выполнение монтажа при соблюдении действующих технических правил по проектированию, строительству и эксплуатации всей установки.	Условием безупречного функционирования установок является правильное выполнение монтажа при соблюдении действующих технических правил по проектированию, строительству и эксплуатации всей установки.	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Необходимо соблюдать действующие национальные предписания по монтажу газобаллонных установок.	Montāžu drīkst veikt tikai ar piemērotu instrumentu.					
	Schraubverbindungen WARNUNG Explosions-, Brand- und Erstickungsgefahr durch Undichtheit der Anschlüsse! Kann durch Verdrehen des Produktes zu Gasaustritt führen. → Produkt nach der Montage und beim Nachziehen der Anschlüsse nicht mehr verdrehen! → Nachziehen von Anschläßen nur in vollständig drucklosem Zustand!	Screw connections WARNING If connections leak, there is a danger of explosion, fire or suffocation.	ОСТОРОЖНО Опасность взрыва, возгорания и удушья вследствие нарушения герметичности присоединений!	ОСТОРОЖНО Опасность взрыва, возгорания и удушья вследствие нарушения герметичности присоединений!	ОСТОРОЖНО Опасность взрыва, возгорания и удушья вследствие нарушения герметичности присоединений!	ПОВІДОМЛЕННЯ Niebezpečenstvo výbuchu, požáru i uduszenia z powodu nieszczelnych przyłączy! Obrócenie produktu może doprowadzić do wycieku gazu.	Izstrādājumu griešanas rezultātā var rasties gāzesoplūde.					
		Gas may escape if the product is turned. → Do not turn the product after it has been installed and the connections have been tightened. → Tighten connections only when they are not pressurised.	Проверяйте изделие может привести к утечке газа. → Не обрацайте продукту по јго zamontowaniu i dokręceniu złącz! → Dokręcanie złącz jest dopuszczalne wyłącznie w stanie całkowicie bezciśnieniowym!	Проверяйте изделие может привести к утечке газа. → Не обрацайте продукту по јго zamontowaniu i dokręceniu złącz! → Dokręcanie złącz jest dopuszczalne wyłącznie w stanie całkowicie bezciśnieniowym!	Проверяйте изделие может привести к утечке газа. → Не обрацайте продукту по јго zamontowaniu i dokręceniu złącz!	ПОВІДОМЛЕННЯ Niebezpečenstvo výbuchu, požáru i uduszenia z powodu nieszczelnych przyłączy! Obrócenie produktu może doprowadzić do wycieku gazu.	Izstrādājumu griešanas rezultātā var rasties gāzesoplūde.					
						ПОВІДОМЛЕННЯ Niebezpečenstvo výbuchu, požáru i uduszenia z powodu nieszczelnych przyłączy! Obrócenie produktu może doprowadzić do wycieku gazu.	Izstrādājumu griešanas rezultātā var rasties gāzesoplūde.					
	DICHTHEITSKONTROLLE	LEAK TESTING	ПРОВЕРКА НА ГЕРМЕТИЧНОСТЬ	KONTROLA SZCZELNOŚCI	ПЕРЕВІРКА НА ГЕРМЕТИЧНІСТЬ	HERMETISKUMA PĀRBAUDE						
	VORSICHT Verbrennungs- oder Brandgefahr! Schwere Hautverbrennungen oder Sachschaden. • Keine offene Flamme zur Prüfung verwenden!	CAUTION Risk of burning or fire! Serious burns to the skin or damage to property. • Do not use an open flame to check for leaks.	ВНИМАНИЕ Опасность ожогов или пожара! Возможны серьезные ожоги кожи или материальный ущерб. • Не используйте открытый пламя для проверки!	PRZESTROGA Niebezpieczeństwo poparzenia lub pożaru! Poważne poparzenia skóry lub szkoda materialna. • Do kontroli nie wolno stosować otwartego płomienia!	УВАГА Небезпека займання або пожежі. Тяжкі опіки шкіри або матеріальна шкода.	AUZMANĪBU Aizdegšanās un ungunsgrēka risks. Smagi ādas apdegumi vai materiālie bojāumi.						
	Vor Inbetriebnahme sind die Anschlüsse des Produktes auf Dichtheit zu prüfen. • Alle Absperrarmaturen der angeschlossenen Verbraucher schließen. • Entnahmeverstil oder Gasflaschenventil langsam öffnen. • Ist eine Sicherheitseinrichtung (z.B. SBS, EFV) zu dem angeschlossenen Verbraucher zwischengeschaltet, ist diese bei der Dichtheitsprüfung zu öffnen. • Alle Anschlüsse mit schaumbildenden Mitteln nach EN 14291 (z. B. Lecksuchspray, Bestell-Nr. 02 601 00) einsprühen. • Dichtheit prüfen, indem auf Blasenbildung des schaumbildenden Mittels geachtet wird.	Before start-up, check the product connections for leak-tightness. • Close all shut-off fittings on the connected Consumer equipment. • Slowly open the withdrawal valve or the gas cylinder valve. • If there is a safety device (e.g. SBS, EFV) connected to the connected Consumer equipment, open this during leak testing. • Spray all connections with a foam producing substance according to EN 14291 (e.g. leak spray, item no. 02 601 00). • Bubbles will form in the foam producing substance if there are any leaks.	Пред вводом в эксплуатацию необходимо проверить присоединения изделия на герметичность. • Перекройте запорную арматуру всех присоединенных потребителей. • Медленно открывайте вентиль подачи газа или вентиль газового баллона. • Если на участке от газового баллона до присоединенного потребителя установлено защитное устройство (например SBS, EFV), то при проверке герметичности его необходимо открыть. • Нанесите на все присоединения пенообразующие средства (например спрей для определения утечки, номер для заказа 02 601 00) в соответствии со стандартом EN 14291. • Проверьте герметичность, обращая внимание на образование пузырей в пенообразующем средстве.	Пред uruchomieniem sprawdzić przyłącza produktu pod kątem szczelności. • Zamknąć całą armaturę odcinającą podłączonych urządzeń odbiornych. • Powoli otworzyć zawór poboru lub zawór butli z gazem. • Jeśli przy podłączonym urządzeniu odbiorczym znajduje się urządzenie zabezpieczające (np. SBS, EFV), należy je zwolnić podczas kontroli szczelności. • Spryska wszystkie złącza środkiem pieniącym wg EN 14291 (np. sprayem do lokalizowania nieszczelności, nr katalogowy 02 601 00). • Sprawdzić szczelność, obserwując, czy nie tworzą się pęcherzyki środka pieniężnego.	Пред введенням в експлуатацію всі з'єднання виробу слід перевірити на герметичність. • Закрійте запірну арматуру регулятора тиску. • Повільно відкрийте продувний клапан або клапан газового балона. • Якщо між регуляторами вбудовано захисний пристрій (наприклад, датчик потоку), відкрийте його під час перевірки на герметичність. • Обираючи всі з'єднання піноутворюючими засобами відповідно до стандарту EN 14291 (наприклад, аерозоль для пошуку витоків, № для замовлення 02 601 00). • Перевірте густоту піноутворюючого засобу, звертаючи увагу на утворення бульбашок.	BRIDINĀJUMS Eksplozijas, aizdegšanās un nosmakšanas risks, ko rada hermetiski nenoslegti pieslēgumi. Izstrādājuma griešanas rezultātā var rasties gāzesoplūde.						
	HINWEIS Bilden sich weitere Blasen, müssen die Anschlüsse nachgezogen werden (siehe MONTAGE). Falls sich die Undichtheiten nicht beseitigen lassen, darf das Produkt nicht in Betrieb genommen werden und muss ausgetauscht werden.	NOTICE If more bubbles form, retighten the connections (see ASSEMBLY). If the leaks cannot be repaired, the product must not be used and must be replaced.	УВЕДОМЛЕНИЕ При образовании пузырей необходимо подтянуть присоединения (см. «МОНТАЖ»). Если не удается устранить негерметичность, то вводить изделие в эксплуатацию запрещено. Оно подлежит замене.	УВЕДОМЛЕНИЕ Jeśli powstają kolejne pęcherzyki, należy dokręcić przyłącza (patrz MONTAŻ). Jeżeli nie można usunąć nieszczelności, produktu nie wolno eksploatować i należy go wymienić.	ПОВІДОМЛЕННЯ У разі утворення бульбашок слід міцніше затягнути з'єднання (див. МОНТАЖ). Якщо не вдається усунути негерметичність, виріб не дозволяється використовувати та його необхідно замінити.	IEVĒRĪBAI Ja putas nepārstāj veidoties, pieslēgumi jāierīko no jauna (skatiet sadaļu „MONTĀŽĀ“). Ja neizd						

	HINWEIS Ammoniak, das in einigen Seifen und Reinigungsmitteln enthalten ist, greift Messingarmaturen an.	NOTICE Ammonia, contained in some soaps and cleaning agents, corrodes brass fittings.	УВЕДОМЛЕНИЕ Аммиак, содержащийся в некоторых видах мыла и чистящих средств, агрессивно воздействует на латунную арматуру.	WSKAZÓWKA Amoniak, który jest zawarty w niektórych mydłach lub środków czyszczących, uszkadza armaturę mosiężną.	ПОВІДОМЛЕННЯ Аміак, який міститься у деяких миючих засобах і мілі, роз'їдає латунну арматуру.	IEVĒRĪBAI Amonjaks, kas ir daudz ziepjū un tūrišanas līdzekļu sastāvā, bojā misiņa apdarī.
	INBETRIEBNAHME	START-UP	ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ	URUCHOMIENIE	ВВЕДЕНИЯ В ЕКСПЛУАТАЦІЮ	EKSPLATĀCIJAS UZSĀKŠANA
	Das Produkt ist nach MONTAGE und erfolgreicher DICHTHEITSKONTROLLE sofort betriebsbereit. Inbetriebnahme durch langsames Öffnen der Gaszufuhr bei geschlossener Absperrarmatur des angeschlossenen Verbrauchsgerätes. Kein Werkzeug verwenden! Montage- und Bedienungsanleitung des angeschlossenen Verbrauchsgerätes beachten!	After the product has been ASSEMBLED and LEAK TESTING has been carried out successfully, it is immediately ready for operation. Start the system by slowly opening the gas supply while the shut-off fitting of the connected device equipment remains closed. Do not use tools! Observe the assembly and operating manual of the connected device equipment.	Изделие готово к эксплуатации сразу после завершения монтажа и ПРОВЕРКИ НА ГЕРМЕТИЧНОСТЬ. Ввод в эксплуатацию осуществляется медленным открыванием подачи газа при закрытом запорном вентиле присоединенного потребителя. Соблюдайте инструкцию по монтажу и эксплуатации присоединенного потребителя!	Bezośrednio po montażu i przeprowadzeniu KONTROLI SZCZELNOŚCI produkt jest gotowy do eksploatacji. Uruchomienie przez powolne otwarcie dopływu gazu przy zamkniętej armaturze odcinającej podłączonego urządzenia odbiorczego. Przestrzegać instrukcję montażu i obsługi podłączonego urządzenia odbiorczego!	Виріб готовий до експлуатації відразу після монтажу та ПЕРЕВІРКИ НА ГЕРМЕТИЧНІСТІ. Введення в експлуатацію проводиться шляхом повільного відкриття клапана подачі газу, тоді як запірна арматура присоединеного регулятора має бути закритою. Дотримуйтесь вказівок інструкції з монтажу її експлуатації присоединеного регулятора.	Izstrādājums ir gatavs ekspluatācijai uzreiz pēc tā montāžas un veiksmīgi veiktas HERMĒTISKUMA PĀRBAUDES. Ekspluatācijas uzsākšana, lēni atverot gāzes padvei; pieslēgt patēriņtāja noslēgrānam jābūt aizvertam. levērojet arī pieslēgto patēriņtāju montāžas un lietošanas pamācību.
	HINWEIS Während des Betriebs die Gasflasche nicht bewegen.	NOTICE Do not move the gas cylinder while the system is in operation.	УВЕДОМЛЕНИЕ Не перемещайте газовый баллон во время эксплуатации.	WSKAZÓWKA W trakcie eksploatacji nie poruszaj butli z gazem.	ПОВІДОМЛЕННЯ Під час експлуатації газовий балон не можна переміщати.	IEVĒRĪBAI Izmantošanas laikā nekustinet gāzes balonu.
	FEHLERBEHEBUNG	TROUBLESHOOTING	УСТРАНЕНИЕ ОШИБКИ	РОЗВІДҮЙВАННЯ ПРОБЛЕМОВ	УСУНЕННЯ ПОМИЛКИ	PROBLĒMU NOVĒRŠANA
	Gasgeruch Ausströmendes Flüssiggas ist extrem entzündbar! Kann zu Explosionen führen. → Gaszufuhr schließen! → Keine elektrischen Schalter betätigen! → Nicht im Gebäude telefonieren! → Räume gut belüften! → Flüssiggasanlage außer Betrieb nehmen! → Fachbetrieb beauftragen!	Gas smell Leaking LPG is extremely flammable! Can cause explosions. → Close the gas supply. → Do not use any electric switches. → Do not use a phone in the building. → Ventilate rooms well. → Shut down the LPG system. → Contact a specialised company.	Запах газа При утечке сжиженный газ является чрезвычайно легковоспламеняющимся! Может привести к взрыву. → Перекройте подачу газа! → Не нажимайте электрические выключатели! → Не звоните по телефону внутри здания! → Хорошо проветрите помещение! → Прекратите эксплуатацию установки сжиженного газа! → Обратитесь на специализированное предприятие!	Zapach gazu Wypływający gaz płynny jest skrajnie zapalny! Może przewrócić do wybuchu. → Zamknąć dopływ gazu! → Nie naciskaj włączników elektrycznych! → Nie wykonywać połączeń telefonicznych w budynku! → Zapewnić dobrą wentylację pomieszczeń! → Wyłączyć instalację gazu płynnego! → Skontaktować się z wyspecjalizowaną firmą!	Запаху газу При витоку скрапленний газ є надзвичайно легкозаймистим! Може привести до вибуху. → Перекройте подачу газу! → Не натискайте на електричні вимикачі! → Не дзвоніть по телефону всередині будівлі! → Добре провітріть приміщення! → Виймініть експлуатацію установки скрапленого газу! → Зверніться до спеціалізованого підприємства!	Gāzes smaka Noplūduši saķīdrinātā gāze ir ārkārtīgi viegli uziemējoša! Tā var izraisīt sprādzienu! → Aizveriet gāzes padvei! → Neizmantojiet elektroslēdzus! → Nerunājet pa telefonu, atrodoties ēkā! → Kārtīgi izvēdiniet telpas! → Izslēdziet saķīdrinātās gāzes ierīci! → Uzticet darbu veikšanu kvalificētam uzņēmumam!
	AUSSERBETRIEBNAHME	SHUT-DOWN	ВЫВОД ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ	PRZERWANIE EKSPLAATACJI	ВИВЕДЕНИЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ	EKSPLATĀCIJAS PĀRTRAUKŠANA
	Gasflaschenventil und dann Absperrarmaturen der angeschlossenen Verbraucher schließen. Bei Nichtbenutzung der Flüssiggasanlage alle Ventile geschlossen halten.	Close the gas cylinder valve and then the shut-off fittings of the connected consumer equipment. When the LPG system is not in use, all valves must remain closed.	Перекройте сначала вентиль газового баллона, а затем запорную арматуру присоединенных потребителей. Если газобаллонная установка не используется, все вентили должны быть в закрытом состоянии. При постоянной утечке газа через предохранительный сбросной PRV и отверстие пробки для удаления воздуха (4) при выдвинутой наружу пробке или через вентиляционное отверстие (9) необходимо заменить регулятор давления на новый. При появлении запаха газа, негерметичности, утечке газа через клапан PRV, а также неисправности потребителя необходимо немедленно ВЫВЕСТИ ИЗДЕЛИЕ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ! Обратитесь в специализированную службу для устранения проблемы.	Замкніть завору бути з газом, а наступноє арматурę odcinająca podłączonych odbiorników. W przypadku nieużywania urządzenia zasilanego gazem ciekłym wszystkie zawory powinny być zamknięte. W przypadku ciągłego wydobywania się gazu z wydmuchowego zaworu bezpieczeństwa PRV przez otwór w zatyczce odpowietrzającej (4) przy wyjętej zatyczce odpowietrzającej lub otwór oddechowy (9) reduktor ciśnienia należy wymienić na nowy. W razie stwierdzenia zapachu gazu, nieszczelności, wydobywania się gazu przez zawór PRV w zakłóceniach w działaniu urządzenia odbiorczego należy natychmiast PRZERWAĆ EKSPLAATACJĘ! Zlecić naprawę wyspecjalizowanej firmie.	Закрійте клапан газового балона та запірну арматуру регулятора тиску. Якщо газобалонна установка не використовується, усі клапани мають бути закриті. У разі тривалого витоку газу з розвантажувального клапана • через отвір заглушки вентиляційного отвору (4) регулятор тиску газу слід замінити на новий. У разі виявлення запаху газу, негерметичності, витоку газу через розвантажувальний клапан та випадку інших несправностей споживчий пристрій слід негайно ВИВЕСТИ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ. Також потрібно звернутися до спеціалізованого підприємства.	Aizveriet pārspriguma vārstās ilgstoši izvada gāzi caur • atveri pie atgaisošanas noslēga (4), kamēr atgaisošanas noslēgi ir izņemti, vai • ventiācijas atveri, (9) spiediena regulators jānomaina pret jaunu. Ja sajutat gāzes smaku, konstatējat nehermētiskumu vai gāzes izplūšanu pa pārspriguma vārstu un traucējumus patēriņtāja ierīci, nevakājoties PĀRTRAUCET IERĪCES LIETOŠANU! Uzticet darbu veikšanu kvalificētam uzņēmumam.
	WARTUNG	MAINTENANCE	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	KONSERWACJA	ПОПЕРЕДЖЕННЯ	APCOPE
	Das Produkt ist nach ordnungsgemäßer MONTAGE und BEDIENUNG wartungsfrei.	After proper ASSEMBLY and OPERATION, the product is maintenance-free.	Изделие не требует технического обслуживания при условии надлежащего МОНТАЖА и ЭКСПЛУАТАЦИИ.	Правidłowo ZAMONTOWANY I OBSŁUGIWANY produkt nie wymaga konserwacji.	Виріб не потребує технічного обслуговування за умови належного МОНТАЖУ Й ЕКСПЛУАТАЦІЇ.	Pareizi UZSTĀDOT un EKSPLATĒJOT, izstrādājumam nav jāveic apkope.
	INSTANDSETZUNG	RESTORATION	РЕМОНТ	NAPRAWA	ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА РЕМОНТ	LĀBOŠĀNA
	Führen die unter INBETRIEBNAHME genannten Maßnahmen nicht zur ordnungsgemäßen Wiederinbetriebnahme und liegt kein Auslegungsfehler vor, muss das Produkt zur Prüfung an den Hersteller eingesandt werden. Bei unbefugten Eingriffen erlischt die Gewährleistung.	If the actions described in START-UP do not lead to a proper restart and if there is no dimensioning problem, the product must be sent to the manufacturer to be checked. Our warranty does not apply in cases of unauthorized interference.	Если указанные в разделе ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ меры не позволяют повторно ввести устройство в эксплуатацию, надлежащим образом при условии отсутствия ошибок в расчете конструкции, необходимо отправить изделие для проверки на завод изготовителя. Гарантийные обязательства теряют свою силу при несанкционированном вскрытии изделия.	Jeśli działania wymienione w punkcie ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ nie prowadzą do prawidłowego ponownego uruchomienia, a błęd nie dotyczy ustawień, należy wysłać produkt do producenta w celu przeprowadzenia kontroli. Ingerencje osób nieuprawnionych prowadzą do wygaśnięcia gwarancji.	Якщо заходи, що описані в розділі ВВЕДЕНИЯ В ЕКСПЛУАТАЦІЮ, не приводять до належного повторного введення в експлуатацію та немає жодної помилки під час планування, регулятор тиску потрібно відправити виробнику на повторну перевірку. У разі несанкціонованих дій гарантія втрачає свою силу.	Ja sadājā EKSPLATĀCIJAS UZSĀKŠANA norādītie pasākumi nav pieteikami, lai veiktu atbilstošu ekspluatācijas atsākšanu, un ierīci nav konstrukcijas klūmju, izstrādājums jānosūta ražotājam pārbaudes veikšanai. Ja tiek veikti neapstiprināti lejaušķānas ierīces darbībā, garantija zaudē spēku.
	AUSTAUSCH	REPLACEMENT	ЗАМЕНА	WYMIANA	ОБМІН	NOMAIŅA
	Um unter normalen Betriebsbedingungen die einwandfreie Funktion der Installation zu gewährleisten, wird empfohlen die Einrichtung vor Ablauf von 10 Jahren nach dem Herstellungsdatum auszuwechseln.	To ensure that the installation works faultlessly under normal operating conditions, it is recommended that you replace the device within 10 years of the date of manufacture.	Для обеспечения безупречного функционирования установки при нормальных условиях эксплуатации рекомендуется заменить устройство до истечения 10 лет с даты изготовления.	Aby zagwarantować prawidłowe działanie instalacji w normalnych warunkach eksploatacji, zaleca się wymianę urządzenia przed upływem 10 lat od daty produkcji.	Щоб забезпечити належне функціонування установки в звичайних робочих умовах, рекомендується міняти пристрій кожні 10 років з моменту запуску.	Lai nodrošinātu izstrādājuma darbību ārā normālos ekspluatācijas apstākļos, ieteicams nomainīt ierīci vēl pirms pagājis noteiktais 10 gadu termiņš kopš izstrādājuma piegādes dienas.
	TECHNISCHE DATEN	TECHNICAL DATA	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	DANE TECHNICZNE	ТЕХНІЧНІ ДАНІ	TEHNISKIE DATI
	Max. zulässiger Druck PS 10 bar oder PS 16 bar	Max. admissible pressure PS10bar or PS16bar	Макс. допустимое давление PS10 или 16бар	Maks. dopuszczalne ciśnienie PS 10 lub 16bar	Макс допустимий тиск PS 10 або PS 16 бар	Maks. pielājamas spiediens PS10 bāri vai 16
	Eingangsdruck alternativ: (siehe Typschild) p 0,3 - 7,5 bar p 0,3 - 16 bar p 1,0 - 16 bar	Inlet pressure alternatively: (see nameplate) p 0,3 - 7,5bar p 0,3 - 16bar p 1,0 - 16bar	Альтернативное давление на входе: (см. заводскую табличку)	0,3 - 7,5 bar 0,3 - 16 bar 1,0 - 16 bar	0,3 - 7,5 bar 0,3 - 16 bar 1,0 - 16 bar	Alternatīvais ieplūdes spiediens: p 0,3 - 7,5 bāri p 0,3 - 16 bāri p 1,0 - 16 bāri
	Ausgangsdruck alternativ: (siehe Typschild) pd 29 mbar pd 37 mbar pd 50 mbar	Outlet pressure alternatively: (see nameplate) pd 29mbar pd 37mbar pd 50mbar	Выходное давление альтернативно: (см. типовую табличку)	pd 29 мбар pd 37 мбар pd 50 мбар	pd 29 mbar pd 37 mbar pd 50 mbar	Alternatīvie izplūdes spiediena varianti: pd 29 milibāri pd 37 milibāri pd 50 milibāri
	Abweichende Drücke, ΔP → siehe Typschild!	Deviating pressures, ΔP → see nameplate.	Падение давления, ΔP → см. заводскую табличку!	Inne ciśnienia, ΔP → patrz tabliczka znamionowa!	Відхилення від заданого тиску, ΔP → див. фірмову табличку!	Spiediena novirze, ΔP → skatiet datu plāksnīti!
	zulässige Temperatur TS -20 °C / +50 °C ΔP = der maximal erlaubte Druckverlust in der nachgeschalteten Installation.	Admissible temperature TS -20 °C / +50°C ΔP = maximum permitted pressure drop in the downstream installation.	Допустимая температура TS -20 °C / +50 °C ΔP = максимальное допустимое падение давления на участке после регулятора давления.	Dopuszczalna temperatura TS -20 °C / +50 °C ΔP = maksymalna dozwolona strata ciśnienia w instalacji podłączonej za urządzeniem.	Допустима температура TS -20 °C / +50 °C ΔP = максимально допустима втрата тиску в послідовно підключений системі.	Pielaujamā temperatūra TS -20 °C/+50 °C ΔP = maksimālais pielaujamais spiediena zdums pieslēgtajā instalācijā.
	ENTSORGEN	DISPOSAL	УТИЛИЗАЦИЯ	УТИЛІЗАЦІЯ	УТИЛІЗАЦІЯ	UTILIZĀCIJA
	Um die Umwelt zu schützen, dürfen unsere Produkte nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Das Produkt ist über örtliche Sammelstellen oder Wertstoffhöfe zu entsorgen.	To protect the environment, our products may not be disposed of along with household waste. The product must be disposed of via a local collection station or a recycling station.	Для защиты окружающей среды наши изделия не могут быть утилизированы вместе с домашним мусором. Продукт утилизируется на специальных сборных пунктах.	W celu ochrony środowiska naturalnego nie utylizować naszych produktów razem z odpadami komunalnymi.	З метою захисту навколошнього середовища наші вироби забороняється викидати разом із побутовими відходами. Їх потрібно здавати в місцеві пункти збору вторинної сировини.	Lai pasargātu apkārtējo vidi, mūsu izstrādājumi nedrīkst utilizēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Izstrādājumu nododiet utilizācijai vietējās savākšanas vietas vai atkārtotās pārstrādes vietās.
	TECHNISCHE ÄNDERUNGEN	TECHNICAL CHANGES	ТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ	ZMIANY TECHNICZNE	ТЕХНІЧНІ ЗМІНИ	TEHNISKĀS IZMĀINAS
	All the information contained in this assembly and Bedienungsanleitung sind die Ergebnisse der Produktprüfung und entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand sowie dem Stand der Gesetzgebung und der einschlägigen Normen zum Ausgabedatum. Änderungen der technischen Daten, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Alle Abbildungen dienen illustrativen Zwecken und können von der tatsächlichen Ausführung abweichen.	All the information contained in this assembly and operating manual is the result of product testing and corresponds to the level of knowledge at the time of testing and the relevant legislation and standards at the time of issue. We reserve the right to make technical changes without prior notice. Errors and omissions excepted. All figures are for illustration purposes only and may differ from actual designs.	Все данные в			



- ① Inlet connection
② Outlet connection
③ Optional pressure gauge
④ Vent sockets
⑤ Optional thermal shut-off valve (TAE)
⑥ Optional shut-off valve, outlet
⑦ Optional shut-off valve, inlet
⑧ Hose rupture device
⑨ Ventilation opening RST 8 mm

- ① Vstup
② Výstup
③ Provedení s manometrem
④ Odvzdušňovací zátka
⑤ Tepelný uzavírací ventil volitelný
⑥ Uzavírací ventil, výstup volitelný
⑦ Uzavírací ventil, vstup volitelný
⑧ Hlidač prútu EFV
⑨ Odvzdušňovací otvor RST 8 mm

- ① Ulazni priključak
② Izlazni priključak
③ Opcionalni manometar
④ Čep za odzračivanje
⑤ Opcionalni termálni zaustavni ventil
⑥ Opcionalni izlazni zaustavni ventil
⑦ Opcionalni ulazni zaustavni ventil
⑧ EFV mjerac protoka
⑨ RST otvor za zrak 8 mm

- ① Ulazni priključek
② Izlazni priključek
③ Opciski manometar
④ Čep za odzračvanje
⑤ Opciski termički zaporni ventil
⑥ Opciski zaporni ventil na izlazu
⑦ Opciski zaporni ventil na ulazu
⑧ Uredaj za kontrolu strujanja EFV
⑨ Otvor za ventilaciju RST 8 mm

- ① Vhodni priključek
② Izhodni priključek
③ Opciski manometar
④ Čep za odzračvanje
⑤ Opciski termički zaporni ventil
⑥ Izhod opciskega zapornega ventila
⑦ Vhod opciskega zapornega ventila
⑧ Pretočno varovalo EFV
⑨ Prezračevalna odprtina RST 8 mm

- ① Vstupná pripojka
② Výstupná pripojka
③ Voliteľný manometér
④ Odvzdušňovacia zátka
⑤ Voliteľný tepelný vypínací ventil
⑥ Voliteľný vypínací ventil výstupu
⑦ Voliteľný vypínací ventil vstupu
⑧ Kontrolný ventil prúdenia EFV
⑨ Odvzdušňovací otvor RST 8 mm

ABOUT THIS MANUAL**INFORMACE O NÁVODU****O UPUTAMA****O OVOM UPUTSTVU****O NAVODILIH****INFORMÁCIE O TOMTO NÁVODE**

- This manual is part of the product.
- This manual must be observed and handed over to the operator to ensure that the component operates as intended and to comply with the warranty terms.
- Keep it in a safe place while you are using the product.
- In addition to this manual, please also observe national regulations, laws, and installation guidelines.

- Tento návod je součástí produktu.
- Uvedené pokyny je třeba dodržovat. Předejte je pracovníkovi obsluhy, aby byl zaručen bezproblémový provoz produktu v souladu s jeho určením a záručními podmínkami.
- Uchovejte jej po celou dobu použití produktu.
- Kromě tohoto návodu dodržujte také vnitrostátní předpisy, zákony a smernice.

- Ove su upute sastavni dio proizvoda.
- Morate se pridržavati ovih uputa i uročiti ih vlasniku uređaja da biste osigurali namjenjsku uporabu i ostvarivanje jamstvenih prava.
- Čuvajte ih tijekom cijelokupnog razdoblja uporabe uređaja.
- Osim navedenog u uputama, tijekom rada treba se pridržavati i nacionalnih odredaba, zakona i smjernica za postavljanje.

- Ovo uputstvo je sastavni deo proizvoda.
- Ovo uputstvo se mora razmotriti i predati rukovodaču kako bi se obezbedio da komponenta radi kako je predviđeno i u skladu sa uslovima garancije.
- Držite ga na sigurnom mestu dok koristite proizvod.
- Osim ovog uputstva potrebno je pridržavati se i državnih propisa, zakona i smernica za instalaciju.

- Ta navodila so del proizvoda.
- Ovo uputstvo se mora razmotriti i predati rukovodaču kako bi se obezbedio da komponenta radi kako je predviđeno i u skladu sa uslovima garancije.
- Zaradi namenske uporabe in zaradi ohranjanja garancije je treba ta navodila upoštevati in izročiti upravljaču.
- Hranite jih vse čas uporabe.
- Poleg teh navodil je treba upoštevati tudi državne predpise, zakone in namestivene smernice.

- Tento návod je súčasťou produktu.
- Na prevádzku podľa stanoveného účelu a dodržanie záručných podmienok je potrebné dodržiavať tento návod a odovzdať ho obsluhujúcemu personálu.
- Uchovávejte ho počas celej doby používania prístroja.
- Okrem tohto návodu sa musia dodržiavať a národné predpisy, zákony a smernice na instaláciu.

SAFETY ADVICE**POKYNY SOUVISEJÍCÍ S BEZPEČNOSTÍ****SIGURNOSNE INFORMACIJE****SIGURNOSNE NAPOMENE****VARNOSTNA OBVESTILA****POKYNY TÝKAJÚCE SA BEZPEČNOSTI**

- Your safety and the safety of others are very important to us.
- We have provided many important safety messages in this assembly and operating manual.
- Always read and obey all safety messages.

⚠ This is the safety alert symbol.
This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others.
All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word "DANGER", "WARNING", or "CAUTION". These words mean:

- DANGER**
describes a personal hazard with a high degree of risk.
→ May result in death or serious injury.
- WARNING**
describes a personal hazard with a medium degree of risk.
→ May result in death or serious injury.
- CAUTION**
describes a personal hazard with a low degree of risk.
→ May result in minor or moderate injury.
- NOTICE**
describes material damage.
→ Has an effect on ongoing operation.

NEBEZPEČÍ**Unikající zkopalněný plyn je vysoko hořlavý!**

Může dojít k explozi. Při přímém kontaktu s pokožkou může dojít k těžkým popáleninám.

- Provádějte pravidelné přezkoušení těsnosti všech spojů!
- Pokud cítíte plyn nebo se objeví netěnost, je nutné provést okamžité vyřazení zařízení z provozu!
- Veškeré zápalné zdroje a elektrická zařízení přechevávejte v bezpečné vzdálenosti!
- Je nutné dodržovat příslušné zákony a předpisy.

- Nama svási sigurnost i sigurnost drugih su nam veoma važni.
- U ovim uputstvu za ugradnju i upotrebu stavili smo vam puno važnih sigurnosnih napomena na raspolaganje.
- Pročitajte i pridržavajte se svih sigurnosnih napomena te uputa.

⚠ Toto je výstražný symbol. Tento symbol varuje před potenciálními riziky, která mohou mít za následek smrt nebo poranění. Všechny bezpečnostní pokyny následují po výstražném symbolu, po němž následuje slovo „NEBEZPEČÍ“, „VAROVÁNÍ“ nebo „POZOR“. Tato slova znamenají:

NEBEZPEČÍ**označuje ohrožení života a zdraví osob s vysokým stupněm rizika.**

→ Má za následek smrt nebo těžký úraz.

VAROVÁNÍ**označuje ohrožení života a zdraví osob se středním stupněm rizika.**

→ Má za následek smrt nebo těžký úraz.

POZOR**označuje ohrožení života a zdraví osob s nízkým stupněm rizika.**

→ Má za následek malý nebo střední úraz.

UPROZORNĚNÍ**označuje škodu na majetku.**

→ Má vliv na běžný provoz.

NEBEZPEČÍ**Unikající zkopalněný plyn je vysoko hořlavý!**

Může dojít k explozi. Při přímém kontaktu s pokožkou může dojít k těžkým popáleninám.

- Provádějte pravidelné přezkoušení těsnosti všech spojů!
- Pokud cítíte plyn nebo se objeví netěnost, je nutné provést okamžité vyřazení zařízení z provozu!
- Veškeré zápalné zdroje a elektrická zařízení přechevávejte v bezpečné vzdálenosti!
- Je nutné dodržovat příslušné zákony a předpisy.

- Vaša bezbednosť i bezbednosť drugich su nam veoma važni.
- U ovom uputstvu za ugradnju i upotrebu stavili smo vam puno važnih sigurnosnih napomena.
- Pročitajte i obratite pažnju na sve sigurnosne i ostale napomene.

⚠ Ovo je simbol upozorenja. Ovaj simbol upozorava na moguće opasnosti koje mogu dovesti do smrtnog ishoda ili povreda vas i drugih. Sve sigurnosne napomene dolaze nakon simbola upozorenja, a nakon njega dolazi ili riječ „OPASNOST“, „UPOZORENJE“ ili „OPREZ“. Ove riječi znače:

OPASNOST**označava opasnost za ljudi s visokim stupnjem rizika.**

→ Može rezultirati smrću ili ozljedama opasnim po život.

UPOZORENJE**označava opasnost za ljudi sa srednjim stupnjem rizika.**

→ Može rezultirati smrću ili ozljedama opasnim po život.

OPREZ

označava opasnost za ljudi s niskim stupnjem rizika.

→ Može rezultirati manjim ili blažim ozljedama.

NAPOMENA

ukazuje na materijalnu štetu.

→ Utječe na rad u tijeku.

OPASNOST

Ukupljeni plin koji istječe je jako zapaljiv!

Može prouzročiti eksploziju. U izravnom dodiru s kožom uzrokuje teške opekotine.

- Redovno provjeravajte nepropusnost spojeva!
- Ako osjetite miris plina i dođe do njegova istjecanja, uređaj odmah stavite izvan pogona!
- Izvode plamenja i druge električne opreme držite van domaća!
- Poštujte sve važeće zakone i propise!

- Vaša varnost in varnost drugih sta za nas zelo pomembni.
- V teh navodilih za montažo in uporabo smo vam pripravili številna pomembna varnostna obvestila.
- Preberite in upoštevajte vsa varnostna obvestila ter obvestila.

⚠ To je opozorilni simbol. Ta simbol upozorava na moguće opasnosti koje mogu dovesti do smrtnog ishoda ili povreda vas i drugih. Sve varnostne napomene sledijo opozorilnemu simbolu, temu pa sledijo besede „OPASNOST“, „UPOZORENJE“ ili „OPREZ“. Ove riječi znače:

NEVARNOST

označuje ogroženost oseb z visoko stopnjo tveganja.

→ Posledica so smrť ali hude poškodbe.

OPOZORILO

označuje ogroženost oseb s srednjo stopnjo tveganja.

→ Posledica so smrť ali hude poškodbe.

POZOR

označuje ogroženost oseb z nizko stopnjo tveganja.

→ Posledica so majhne ali hude poškodbe.

OBVESTILO

označuje materialno škodo.

→ Vpliva na tekoče delovanje.

- Veľmi nám záleží na vašej bezpečnosti aj bezpečnosti iných osôb.
- V tomto návode na montáž a obsluhu sme uviedli veľa dôležitých bezpečnostných pokynov.
- Prečítajte si a dodržiavajte všetky bezpečnostné pokyny, ako aj upozornenia.

⚠ Toto je výstražný symbol. Tento symbol varuje pred možnými rizikami, v dôsledku ktorých môže dojsť k usmrteniu alebo zraneniu vás alebo iných osôb. Výstražný symbol sa nachádza pred všetkými bezpečnostnými pokynmi a za ním nasleduje slovo „NEBEZPEČENSTVO“, „VAROVANIE“, alebo „POZOR“. Tieto slová majú nasledovný význam:

NEBEZPEČENSTVO</b



- Camping
 - Caravans
 - Motor caravans
 - Mobile homes
 - Marine
 - Household
 - Industry
- Observe the applicable national installation regulations for LPG systems.**

- Kempování
 - Přívěsy
 - Karavany
 - Obytné vozy
 - Lodě
 - Domácnost
 - Obchod
- Pří práci dodržujte platné vnitrostátní předpisy pro montáž zařízení na zkapalný plyn.**

- Kampiranje
 - Kamp prikolice
 - Motorizovane kamp prikolice
 - Mobilne kućice
 - Marina
 - Kućanstva
 - Obrti
- Poštujte važeće nacionalne propise za postavljanje postrojenja s ukapljenim naftnim plinom.**

- Kampovanje
 - Kamp prikolice
 - Motorizovane kamp prikolice
 - Mobilne kuće
 - Pomerstvo
 - Domačinstvo
 - Komercijalni sektor
- Pridržavajte se važećih državnih u pogledu instalacije sistema za tečni naftni gas.**

- Kampiranje
 - Avtodomi
 - Bivalne prikolice
 - Mobilne hiše
 - Marina
 - Gospodinjstvo
 - Obrt
- Prosimo, upoštevajte veljavne državne instalacijske predpise za sisteme za utekonjenjem naftni plin.**

- Kempovanie
 - Karavany
 - Motorové karavany
 - Pojazdné domy
 - Lodné zariadenia
 - Domácnosť
 - Priemysel
- Dodržiavajte platné národné predpisy na montáž zariadení s tekutým plynom.**

INAPPROPRIATE USE

POUŽITÍ NEODPOVÍDAJÍCÍ URČENÉMU ÚČELU

NEPROPISNA UPOTREBA

NENAMENSKA UPOTREBA

NENAMENSKA UPORABA

POUŽITIE V ROZPORE SO STANOVENÝM ÚCELOM

All uses exceeding the concept of intended use:
 • e.g. operation using different media, pressures
 • use of gases in the liquid phase
 • installation against the flow direction
 • changes to the product or parts of the product
 • use at ambient temperature varying from: see TECHNICAL DATA
 • In Germany, this product must not be used in an enclosed room or in the household.
 • The pressure regulator must not be installed downstream of a pressure regulator with pressure limiter.
 • The pressure regulator may not be installed in EX protection zone 0.
Observe the applicable national installation regulations for LPG systems.

Každý použití, které přesahuje rámec určeného účelu:
 • např. provoz s jinými médii, tlaky
 • použití plynu v kapalné fázi
 • zabudování proti směru průtoku
 • provoz s nepřípustným hadicovým vedením
 • změna produktu nebo jeho části
 • použití při teplotách okolního prostředí odlišných od: viz TECHNICKÉ ÚDAJE
 • Produkt nesmí být na území Německa používán v uzavřeném prostoru ani v domácnosti.
 • K regulátoru tlaku nesmí být připojen žádny další regulátor tlaku se zabudovaným omezovačem tlaku.
 • Regulátor tlaku nesmí být používán v oblastech s hrozícím nebezpečím výbuchu zóna 0.
Pří práci dodržujte platné vnitrostátní předpisy pro montáž zařízení na zkapalný plyn.

Svaka upotreba koja nadilazi propisnu upotrebu:
 • npr. rad s ostalim medijima, tlakovima
 • upotreba plinova u tekućoj fazi
 • ugradnja suprotno od smjera protoka
 • promjene na proizvodu ili na nekom dijelu proizvoda
 • upotreba pri temperaturama okoline koje odstupaju: vidjeti TEHNIČKE PODATKE
 • Ovaj se proizvod u Njemačkoj ne smije upotrebljavati u zatvorenim prostorijama ni u kućanstvima.
 • U Njemačkoj se ovaj proizvod ne sme koristiti u zatvorenoj sobi ili u kući.
 • Iz regulatora pritiska se ne sme priključiti regulator pritiska sa ugrađenim ograničavačem pritiska!
 • Regulator pritiska se ne smije ugraditi u Ex zonu 0.
Poštujte važeće državne propise u pogledu instalacije sistema za tečni gas.

Svaka upotreba koja izlazi izvan okvira namenske upotrebe:
 • npr. rad sa drugim pogonskim sredstvima i pritiscima
 • upotreba gasova u tečnoj fazi
 • ugradnja suprotno od smera protoka
 • izmene na proizvodu ili jednom delu proizvoda
 • upotreba na temperaturama okoline odstupajući od: vidjeti TEHNIČKI PODACI
 • U Njemačkoj se ovaj proizvod ne sme koristiti u zatvorenoj sobi ili u kući.
 • Iz regulatora pritiska se ne sme priključiti regulator pritiska sa ugrađenim ograničavačem pritiska!
 • Regulator pritiska se ne smije ugraditi u eksplozivnoj zoni (Ex-Zone 0).
Pridržavajte se važećih državnih propisa u pogledu instalacije sistema za tečni gas.

Vsaka uporaba, ki presega namensko uporabo:
 • npr. obratovanje z drugimi sredstvi, tlaki
 • uporaba plinov v tekoči fazi
 • vgradnja v nasprotu s smerjo pretoka
 • delovanje z nedopustnimi cevnimi vodi
 • spremembe na proizvodu ali delu proizvoda
 • uporaba na sobni temperaturi izven dosegata: glej TEHNIČNE PODATKE
 • upotreba na temperaturama okoline odstupajući od: vidjeti TEHNIČKI PODACI
 • U Njemačkoj se ovaj proizvod ne sme koristiti u zatvorenoj sobi ili u kući.
 • Iz regulatora pritiska se ne sme priključiti regulator pritiska sa ugrađenim ograničavačem pritiska!
 • Regulator pritiska se ne smije ugraditi u eksplozivnoj zoni (Ex-Zone 0).
Prosimo, upoštevajte veljavne državne instalacijske predpise za sisteme za utekonjenjem naftni plin.

Každý spôsob použitia, ktorý presahuje rámc určeného účelu:
 • napr. prevádzka s inými médiami, tlakmi.
 • noužívanie plinov v kvapalnom skupenstve.
 • montáž proti smeru prietoku.
 • úpravy produktu alebo niektoré časti produktu.
 • použitie pri teplotach okolia odlišne od: pozri TECHNICKÉ ÚDAJE
 • Používanie tohto produktu v uzavorených miestnostiach, ako aj v domácnosti, nie je v Nemecku povolené.
 • Za regulátorom tlaku nesmie byť zapojený ďiadaný regulátor tlaku so vstavaným obmedzovačom tlaku!
 • Regulátor tlaku niet dovoleno vgraditi v eksplozivnom področju (Ex-Zone 0).
Dodržiavajte platné národné predpisy na montáž zariadení s tekutým plinom.

ADVANTAGES AND EQUIPMENT

FUNKCE A VYBAVENÍ

PREDNOSTI I OPREMA

PREDNOSTI I OPREMA

PREDNOSTI IN OPREMA

PREDNOSTI A VYBAVENIE

Optional (3) **Pressure gauge:** The product can be equipped with a pressure gauge to indicate the inlet pressure and for leak testing.

Manometr: Produkt může být za účelem zobrazení vstupního tlaku dodatečně vybaven manometrem, pomocí kterého lze provádět také zkoušku těsnosti.

Manometar: Proizvod se može opremiti manometrom za prikaz ulaznog tlaka i provjeru nepropusnosti.

Manometar: Proizvod može biti opremljen manometrom za indikaciju ulaznog pritiska, a može se koristiti i za kontrolu curenja.

Manometer: Proizvod je lahko opremljen z manometrom za prikaz vhodnega tlaka in za kontrolo tesnosti.

Manometer: Produkt môže byť vybavený manometrom na zobrazenie vstupného tlaku a na kontrolu tesnosti.

Optional (5) **Thermal shut-off device "T" (TAE):** At temperatures above +100°C, the thermal shut-off device "T" (TAE), hereinafter referred to as "T" (TAE), is triggered and automatically blocks the gas flow. The product is marked with "T" in addition. When the "T" (TAE) has responded, the product can no longer be used and has to be replaced.

Tepelné uzavírací zařízení „T“ (TAE): Při teplotách nad +100 °C se spustí tepelné uzavírací zařízení „T“ (TAE), dále pouze nazýváno jako „T“ (TAE), a automaticky zavře průtok plynu. Produkt je označený písmenem „T“. Po aktivaci „T“ (TAE) nelze produkt dále používat a musí být vyměněn.

Termalni zaporni ventil „T“ (TAE): U slučaju temperatura večim od +100 °C reaguje se termalni zaporni ventil „T“ (TAE), u daljem tekstu „T“ (TAE), i samostalno zatvara protok plina. Proizvod je dodatno označen oznakom „T“. Nakon aktiviranja „T“ (TAE) proizvod više ne može raditi i treba ga zamjeniti.

Termički zaporni uređaj „T“ (TAE): Pri temperaturama većim od +100 °C se sproži termički zaporni uređaj „T“ (TAE), u daljem tekstu: „T“ (TAE), i samostalno blokira protok gasa. Proizvod je dodatno označen sa „T“. Posle reagovanja „T“ (TAE) proizvod se više ne može koristiti i mora se zamjeniti.

Termična zaporna naprava »T« (TAE): Pri temperaturah nad +100 °C sa spušti tepelné vypínacie zariadenie »T« (TAE), v texte ďalej označované ako „T“ (TAE), a samočinné zablokuje prietok plinu. Produkt je navyše označený písmenom „T“. Po vklupu »T« (TAE) proizvod ni več uporaben in ga je treba zamjenjati.

Tepelné vypínacie zariadenie „T“ (TAE): Pri teplotách nad +100 °C sa spušti tepelné vypínacie zariadenie „T“ (TAE), v texte ďalej označované ako „T“ (TAE), a samočinné zablokuje prietok plinu. Produkt je navyše označený písmenom „T“. Po zablokovaní zariadením „T“ (TAE) nie je produkt viac funkčný a musí sa vymeniť.

Optional (6) **Shut-off valve, outlet side:** The product can be equipped with 2 or 3 shut-off valves on the outlet side. The shut-off valves must be closed for outlet connections that are not used. These connections must also be sealed with blind nuts (e.g. item no. 04 002 09).

Výstupní strana uzavíracího ventilu: Produkt může být na výstupní straně volitelně vybaven 2 nebo 3 uzavíracími ventily. U výstupních připojení, které se nepoužívají, musí být uzavírací ventily zavřeny. Tyto připojky můžete opatřit zaslepovacími maticemi (např. obj. č. 04 002 09).

Zaustavni ventil na izlazu: Proizvod može biti opremljen s 2 ili 3 izlazna zaustavna ventila. Ako se neki od izlaznih priključaka ne upotrebljavaju, njihovi zaustavni ventili moraju biti zatvoreni. Dodatno se ti priključci moraju biti zavrtjeni slepim navrtkama (npr. stavka br. 04 002 09).

Zaporni ventil na izlaznoj strani: Proizvod može biti opremljen sa 2 ili 3 zapornim ventili. Zaporni ventili moraju biti zatvoreni za izlazne priključke koji se ne koriste. Ti priključci moraju biti zavrtjeni slepim navrtkama (npr. stavka br. 04 002 09).

Zaporni ventil na izhodni strani: Proizvod je lahko na izhodni strani opremljen z 2 ali 3 zapornimi ventili. Pri neuporabljenih izhodnih priključkih je treba zaporne ventile zapreti. Dodatno je treba ti priključke tesno zavrtati s slepimi maticami (npr. naroč. št. 04 002 09).

Vypínač ventil na strane výstupu: Produkt môže byť na strane výstupu vybavený 2 alebo 3 vypínačmi ventili. Na výstupných prípojkách, ktoré sa nepoužívajú, musia byť vypínače ventily zavreté. Navyše ušetníť tieto prípojky pomocou zaslepovacích matíc (napr. objednávacie č. 04 002 09).

Optional (7) This pressure regulator is equipped with a **shut-off valve** on the inlet side. Close this valve before connecting the product to the **gas cylinder**.

Tento regulátor tlaku je na vstupní straně opatřen **uzavíracím ventilem**. Před připojením zařízení k **plynové lávce** je nutno tento ventil zavřít.

Ovaj regulator tlaka ima **zaustavni ventil** na ulaznoj strani. Ovaj ventil treba zatvoriti prije montiranja na **plinsku bocu**.

Ovaj regulator pritiska ima jedan **zaporni ventil** na ulaznoj strani. Zatvorite ovaj ventil pre priključivanja proizvoda na **bocu za gas**.

Ta regulátor tlaku je na vhodni strani opremljen s enim **zapornim ventilom**. Pred montážou na **plinsko jeklenko** je treba ta ventil zapreti.

Tento regulátor tlaku je na vstupu vybavený **vypínačem ventilem**. Pred montážou na **plynovú flašu** sa musí tento ventil zatvoriť.

Optional (8) The product can be equipped with an integrated excess flow valve automatically blocking the gas supply in case of hose rupture.

Produkt může být volitelně vybaven hlídacím průtoku, který v případě prasknutí hadice automaticky uzavře přívod plynu.

Proizvod može biti opremljen ugrađenim mjeračem protoka koji uslijed pušnica crijeva automatski prekida dovod plina.

Proizvod može biti opremljen ugrađenim uređajem za kontrolu strujanja koji automatski blokira protok gasa u slučaju napršnja creva.

Ta proizvod je lahko opremljen z vgrajenim pretočnim varovalom, ki v primeru počne cevi samodejno prekine dovajanje plina.

Produkt môže byť vybavený integrovaným kontrolným ventilem prúdenia, ktorý pri pretrhnutí hadice automaticky zablokuje prívod plynu.

WARNING

Risk of asphyxiation from gas leaks in enclosed spaces

High concentrations of gas can cause difficulty in breathing and lead to unconsciousness.
 • Do not use pressure regulators with vent sockets (4) indoors.
 • A discharge line must be connected between the breather (9) and the outdoor area.

UPZORNĚNÍ

V uzavřených prostorách hrozí nebezpečí udělení unikajícím plymem!
 Plyn může ve vyšších koncentracích způsobovat dýchací potíže a mdloby.
 • Regulátor tlaku s odvzdušňovacími zátkami (4) nepoužívejte v uzavřených prostorách.
 • U odvzdušňovacího otvoru (9) je třeba vést ofukovací potrubí do volného prostoru!

ΔΙΑΦΟΡΟΠΕΔΙΟΝ

Opasnost od gušenja zbog istjecanja plina u zatvorenim prostorima!
 Visoke koncentracije plina mogu prouzročiti nemogućnost disanja i nesvesticu.
 • Regulatore tlaka s čepom za odzračivanje (4) nemojte upotrebljavati u zatvorenim prostorijama!
 • Na odzračni otvor (9) treba postaviti ispusni vod!

ΔΙΑΦΟΡΟΠΕΔΙΟΝ

Opasnost od gušenja u zatvorenim prostorijama usled gase koji se ispušta!
 Gas u većim koncentracijama može dovesti do nedostatka vazduha i nesvestice.
 • Nemojte koristiti regulatore pritiska sa priključcima za ventilaciju (4) u zatvorenim prostorijama!
 • Na otvoru za ventilaciju (9) se treba postaviti vod za ispuštanje u spoljnju sredinu!

15	EN	CZ	HR	RS	SL	SK						
	Inlet connection - optionally	Vstupní připojení (volitelný prvek)	Ulazni priključak po izboru	Ulagni priključak – opciono	Vhodni priključek - po izbiri	Vstupná pripojka – voliteľná						
①	Connection gas cylinder valve or hose line	Pripojka ventili plynové lávhe nebo hadicového vedení	Priklučak na ventil plinske boce ili oplašteni vod	Priklučak ventila boce za gas ili creva	Prikluček za ventil na plinski jeklenki ali cenvi vod	Pripojenie ventiliu na plynovej flaši alebo hadicového vedenia						
①	G.1 W20 x 1,814-LH	SW 25	G.2 W21,8 x 1,814-LH	SW 25	G.3 M 16 x 1,5-RH	SW 25	G.4 W21,8 x 1,814-LH	SW 30	G.5 W 21,8x1,814-LH	SW 30	G.8 W21,8 x 1,814-LH	SW 30
	G.9 0,885-14 NGO-LH	SW 24	G.10 0,880-14 NGO-LH	SW 24	G.12 W21,8 x 1,814-LH	SW 25	G.13 AG M20 x 1,5	4-5 Nm	G.15 RVS 8, RVS 10	SW 25	G.19 W21,8 x 1,814-LH	SW 30
	G.25 G 3/8-LH-ÜM	15 Nm	G.32 M14 x 1,5-RH	7/16-28 UNEF	G.35 X.2	SW 25	X.3 W 21,8 x 1/14-LH	SW 30	X.7 W 21,8 x 1/14-LH	SW 30		
②	Outlet connection - optionally	Výstupní připojení (volitelný prvek)	Izazni priključak po izboru	Izazni priključak – opciono	Izhodni priključek - po izbiri	Výstupná pripojka – voliteľná						
	Connection hose line or piping	Pripojka hadice nebo trubky	Priklučak na oplašteni vod ili cjevod	Priklučak za crevo ili cev	Prikluček za giblivo cev ali cevodov	Pripojenie hadicového alebo potrubného vedenia						
②	H.1 AG M20 x 1,5	4-5 Nm	H.4 AG G 1/4 LH	5-7 Nm	H.22 IG G 1/2	QR code	H.9 RVS 8, RVS 10	QR code	H.50 AD 10, D 8	QR code		
	ASSEMBLY	MONTÁŽ	MONTAŽA	UGRADNJA	MONTÁŽA	MONTÁŽ						
✓	Before assembly, check that the product is complete and has not suffered any damage during transport. Observe the installation direction (marked visibly on the product with an arrow).	Před montáži zkонтrolujte, zda nebyl produkt poškozen při přepravě a zda je dodávka kompletní. Dbejte na správný směr montáže (směr je na pouzdro vyznačen šipkou)!	Prije montáže provirite ima li na proizvodu oštećenja zbog transporta i je li isporuka potpuna. Napomena o smjeru montaže (označena strelicom na kućištu proizvoda)!	Pre ugradnje proverite da li je proizvod kompletan i da li je oštećen tokom transporta. Vodite računa o smeru ugradnje (na kućištu označen strelicom)!	Pred montažo je treba proizvod preveriti glede morebitnih poškodb pri transportu in glede popolnosti. Bodite pozorni na smer vgradnje (ta je na ohiju označena s puščico)!	Pred montážou skontrolujte, či produkt nebol poškodený počas prepravy a či je úplný. Dodržite smer montáže (je vyznačený šípkou na telesu zariadenia)!						
	Prior to installation, visually check that there are no metal chips or other residues in the connections. If there are any, blow them out to prevent any functional problems. Install with suitable tools, if required. Regarding screw connections, always brace against the connection nozzle. Do not use unsuitable tools, such as pliers. <ul style="list-style-type: none">Always install clean and undamaged gaskets.Connect wing nuts and knurled nuts by hand. Do not use tools.LH – left-hand thread version.	Před vestavbou provedte vizuální kontrolu případné přítomnosti kovových třísek nebo ostatních zbytků v přívodech! Ty bezpodmínečně odstraňte vyfoukáním, aby se vyloučily možné poruchy funkce. Při montáži musí být případně použit vhodný nástroj. U šroubových spojů využijte protitlak na připojovací hrdlo. Je zakázáno používat nevhodné nástroje, jako např. kleště. <ul style="list-style-type: none">Montovaná těsnění musí být vždy čistá a nepoškozená.Křídlovou nebo rýhovanou matici připevněte ručně. Nepoužívejte přitom žádné nástroje.LH – verze s levostanným závitem!	Prije ugradnje vizualno provirite ima li u priključima strugotina metala ili drugih nakupina. Obavezno ih uklonite ispuhivanjem kako biste sprječili moguće smetnje u radu. Montažu provedite po potrebi odgovarajućim alatom. Kod vijanih spojeva uvijek zahvatite priključni nastavak. Ne smije se upotrebljavati neprikladan alat, kao što su kliješta. <ul style="list-style-type: none">Brte koje postavljate moraju biti čiste i neoštećene.Krilnu ili narovašenu maticu zategnite rukom. Ne upotrebljavajte alat.LH – izvedba s lijevim navojem!	Pre instalacije vizuelno proverite da li postoje metalne strugotine ili ostaci u priključima. Izdvojite ih kako bi se sprecili bilo kakvi problemi u funkcionalnosti. Ugradnja se po potrebi mora izvršiti odgovarajućim alatom. Kod navojnih spojeva uvek poduprite o priključni nastavak. Neprikladan alat kao npr. klešte, ne smete uporabljati. <ul style="list-style-type: none">Uvek postavljajte čiste i neoštećene zaptivače.Leptiraste ili ozubljene navrtke pričvršćujte rukom. Ne koristite alat.LH – verzija sa levim navojem!	Pred vgradnjom preglejte priključke glede morebitnih kovinskih odrezkov ali drugih ostankov. Te je treba zaradi preprečevanja morebitnih motenj delovanja obvezno odstraniti z izpuhovanjem. Montaža se po potrebi lotite z ustreznim orodjem. V primeru vijačnih povezav vedno pritisnjajte na oporo priključka. Neprimernega orodja, kot so npr. kleše, ne smete uporabljati. <ul style="list-style-type: none">Vgradite čista in nepoškodovana tesnila.Krilno ali narebrečeno matico privijte ročno. Ne uporabljajte orodja.LH – izvedba z levim navojem!	Pred inštaláciou vizuálne skontrolujte, či sa v prípokájach nenachádzajú kovové triesky alebo iné zvyšky. Tieto zvyšky bezpodmienične odstraňte výfuknutím, aby ste predišli možným funkčným poruchám. Montáža sa musí zároveň vykonávať vhodným nástrojom. Pri skrutkových spojoch ho vždy pridržiavajte na príponom hrdle. Je zakázané používať nevhodné nástroje, ako napr. kliešte. <ul style="list-style-type: none">Montujte len čisté a nepoškodené tesnenia.Křídlové alebo ryhované matice upevňujte ručne. Nepoužívajte nástroje.LH – prevedenie s lavočtočivým závitom!						
	NOTICE For outdoor applications, the product must be located or protected so that no dripping water can enter. For the system to function as intended, it must be installed professionally in compliance with the technical rules applicable to the planning, construction and operation of the entire system. Observe the applicable national installation regulations for LPG systems.	UPOZORNĚNÍ Při použití ve venkovních prostorách musí být produkt nainstalován a chráněn tak, aby do něj nemohla vniknout kapající voda. Předpokladem pro bezchybné fungování zařízení je dobraná instalace za dodržení platných technických pravidel plánů, konstrukce a provozu celého zařízení. Při práci dodržujte platné vnitrostátní předpisy pro montáž zařízení na zkapalněný plyn.	NAPOMENA Prilikom korištenja na otvorenom prostoru proizvod treba zaštititi ili ga postaviti na način da u njega voda ne može prodrijeti. Preduvjet za neometan rad uređaja stručno je postavljanje uz poštivanje važeće tehničke regulative za projektiranje, izgradnju i rad celog sistema da bi funkcionisao u skladu sa namenom. Poštujte važeće nacionalne propise za postavljanje postrojenja s ukapljenim plinom.	NAPOMENA Kod primene na otvorenom proizvod se mora rasporediti ili zaštititi tako da kapi vode ne mogu da prodriju. Sistem mora biti instaliran profesionalno u skladu sa tehničkim uputstvima koja se odnose na planiranje, konstrukciju i rad celog sistema da bi funkcionisao u skladu sa namenom. Pridržavajte se važećih državnih propisa u pogledu instalacije sistema za tečni naftni gas.	OBVESTILO Pri uporabi na prostem mora biti proizvod postavljen oziroma zaščiten tako, da vanj ne more prodrijeti voda. Predpostavka za nemoteno delovanje naprave je strokovna namestitev z upoštevanjem tehničnih pravil, ki veljajo za načrtovanje, izgradnjo in delovanje celotne naprave. Prosimо, upoštevajte veljavne državne instalacijske propise za sisteme za utekonjenje naftni plin.	UPOZORNENIE Pri používaní vonku musí byť produkt umiestnený alebo chránený tak, aby doň nemohla vniknúť kvapalná voda. Predpokladom bezchybného fungovania zariadenia je dobraná inštalácia, pri dodržaní platných technických predpisov pre plánovanie, montáž a pre výrobu celého zariadenia. Dodržiavajte platné národné predpisy na montáž zariadení s tekutým plinom.						
	Screw connections WARNING If connections leak, there is a danger of explosion, fire or suffocation. Gas may escape if the product is turned. → Do not turn the product after it has been installed and the connections have been tightened. → Tighten connections only when they are not pressurised.	Šroubové spoje VAROVÁNÍ Nebezpečí výbuchu, požáru a udusení v důsledku netěsných připojení! Při otvoření produktu může mít za následek unikání plynu. → Produkt po montáži a při utahování připojení již neotáčejte! → Dotahování připojek provádějte jen ve stavu se zcela vypuštěným tlakem!	Vijaní spojevi AUPOZORENJE Opasnost od eksplozije, požara i gušenja zbog propusnosti priključaka! Zakretanjem proizvoda može doći do istjecanja plina. → Nemojte više zakretati proizvod nakon montiranja i prilikom pritezanja priključaka! → Pritezanje priključaka samo kad je proizvod u potpunosti bez tlaka!	AUPOZORENJE Opasnost od eksplozije, požara i gušenja usled nezapreatvenosti priključka! Usled zakretanja proizvoda može doći do ispuštanja gasea. → Nemojte više zakretati proizvod posle ugradnje nitri pri dotezanju priključaka! → Dotezanje priključaka samo u stanju bez ikakvog pritiska!	Vijačne povezave AOPZOŘILO Nevarnost eksplozije, požáru in zadušitve zaradi netesnosti priključkov! Z obražanjem proizvoda lahko začne uhajati plin. → Proizvoda po montaži in privitju priključkov več ne obrážajte! → Priključke privijte samo v popolnoma breztlakovem stanju!	SKRUTKOVÉ SPOJE AVAROVANIE Pri netesnostiach pripojok hrozí riziko výbuchu, požáru a udusenia! Pri nadmernom pretočení produktu môže dojsť k únikom plynu. → Po namontovaní a pri dotahovaní pripojok produkt už viac nepreťažujte! → Pripojky dotahujte iba v úplne beztlakovom stave!						
	LEAK TESTING	ZKOUŠKA TĚSNOSTI	PROVJERA NEPROPUSNOSTI	KONTROLA CURENJA	KONTROLA TESNOSTI	KONTROLA TESNOSTI						
	CAUTION Risk of burning or fire! Serious burns to the skin or damage to property. • Do not use an open flame to check for leaks.	APOZOR Nebezpečí popálenin nebo požáru! Riziko těžkých popálenin nebo škod na majetku. • Při kontrole těsnosti je zakázáno používat otevřený oheň!	OPREZ Opasnost od opeklina ili požara! Mogu uzrokovati teške opekline ili materijalne štete. • Za provjeru se ne služite otvorenim plamenom!	OPREZ Opasnost od opekotina ili požara! Teške opekline na koži ili materijalne štete. • Ne koristite otvoren plamen za provjeru curenja!	OPREZ Opasnost od opekotina i požara! Teške opekline na koži ili materijalne štete. • Za provjeru se ne služite otvorenim plamenom!	OPREZ Riziko popálenia alebo požiaru! Žázké popáleniny pokožky alebo vecné škody. • Na kontrolu nepoužívajte otvoren plamen!						
	Before start-up, check the product connections for leak-tightness. • Close all shut-off fittings on the connected Consumer equipment. • Slowly open the withdrawal valve or the gas cylinder valve. • If there is a safety device (e.g. SBS, EFV) connected to the connected Consumer equipment, open this during leak testing. • Spray all connections with a foam producing substance according to EN 14291 (e.g. leak spray, item no. 02 601 00). • Bubbles will form in the foam producing substance if there are any leaks.	Před uvedením do provozu zkontrolujte těsnost všech připojení produktu. • Zavřete všechny uzavírací armatury připojených spotřebičů. • Ventil odběru plynu nebo ventil plynové lávhe otevřejte pomalu. • Je-li k připojenému spotřebiči vřazen bezpečnostní zařízení (např. SBS, EFV), musí být toto zařízení při zkoušce těsnosti otevřeno. • Všechna připojení postříkejte pěnivými prostředky podle normy EN 14291 (například sprej na hledání netěsností, objednací č. 02 601 00). • Zkontrolujte těsnost, sledujte, zda v pěnivém prostředku někde nevznikají bublinky.	Prije puštanju u rad potrebno je provjeriti jesu li priključci proizvoda nepropusni! • Zatvorite sve zaustavne ventile priključenog potrošača. • Polako otvarajte ventil za ispuštanje plina ili ventil plinske boce. • Ako je sigurnosni uređaj (npr. SBS, EFV) postavljen između priključenih potrošača, isti je potreben otvoriti za vrijeme ispitivanja propusnosti. • Na svu priključnu mjestu na kojima može doći do propuštanja raspršite pjenasto sredstvo u skladu s EN 14291 (tj. sprej za otkrivanje propuštanja, kataloški br. 02 601 00). • Provjerite ima li propuštanja tako da obratite pozornost na stvaranje mehurića na mjestima s pjenastim sredstvima za otkrivanje propuštanja.	Prije puštanja u rad treba proveriti da li na priključcima proizvoda ima curenja. • Zatvorite sve sigurnosne zaptivače priključenih potrošača. • Polako otvorite ventil za uzimanje ili ventil boce za gas. • Ako je na priključen potrošač priključen sigurnosni uređaj (npr. SBS, EFV), isti mora da se otvori pri provjeri curenja. • Poprskajte sve priključne sredstvima koja pene u skladu sa EN 14291 (npr. sprej za traženje mesta curenja, stavka br. 02 601 00). • Proverite da li ima curenja tako što ćete voditi računa o stvaranju mehurića u sredstvu koje pene.	Pred zagonom proverite, ali so priključki na proizvodu zatesnjeni. • Zaprite vse zaporne ventile priključenih potrošačev. • Odprite odvzemni ventil oz. ventil plinske jeklenke. • Če priključen potrošač vsebuje varnostni sistem (npr. SBS, EFV), ga je pri preverjanju tesnosti treba odpreti. • Vse priključke glede na EN 14291 poškrpite s penečimi se sredstvi (npr. razpršilo za iskanje lukenj, naroč. št. 02 601 00). • Preverite tesnost tako, da ste pri penečem se sredstvu pozorni na nastajanje mehurićov.	Pred uvedením do prevádzky sa musí skontrolovať tesnosť pripojok. • Uzavorte všetky vypínacie armatúry pripojených spotřebičov. • Vypúšťacie ventily alebo ventily na plynovej fláši otvárajte pomaly. • Ak je medzi zariadením a pripojeným spotřebičom zapojenie bezpečnostné zariadenie (napr. SBS, EFV), je nutné ho pri kontrole tesnosti otvoriť. • Všetky pripojky nastriekajte pěnivými prostriedkami podľa normy EN 14291 (napr. sprej na vyhľadávanie netesností, objednávací č. 02 601 00). • Sledujte, či sa na pěnivom prostředku vytvárajú bublinky, a skontrolujte tak tesnosť.						
	NOTICE Ammonia, contained in some soaps and cleaning agents, corrodes brass fittings. NOTICE</											

	START-UP	UVEDENÍ ZAŘÍZENÍ DO PROVOZU	PUŠTANJE U POGON	PUŠTANJE U RAD	ZAGON	UVEDENIE DO PREVÁDZKY			
	<p>After the product has been ASSEMBLED and LEAK TESTING has been carried out successfully, it is immediately ready for operation.</p> <p>Start the system by slowly opening the gas supply while the shut-off fitting of the connected device equipment remains closed. Do not use tools! Observe the assembly and operating manual of the connected device equipment.</p> <p>NOTICE Do not move the gas cylinder while the system is in operation.</p>	<p>Produkt je po montáži a úspešné ZKOUŠCE TĚSNOSTI připraven k okamžitému použití.</p> <p>Zařízení uvádějte do provozu pomalým otevíráním přívodu plynu, zatímco je uzavíráč armatura připojeného spotřebiče uzavřená. Dodržujte návod k montáži a obsluze připojeného spotřebiče!</p> <p>UPOZORNĚNÍ Za provozu plynovou láhví nepohybujte.</p>	<p>Proizvod je spreman za rad odmah nakon montaže i uspješne PROVJERE NEPROPUSNOSTI.</p> <p>Puštanje u rad zbog polaganog otvaranja dovoda plina pri zatvorenom zaustavnom ventilu priključenog potrošača. Pridržavajte se uputa za montažu i upotrebu priključenog potrošača!</p> <p>NAPOMENA Tijekom rada ne pomičite plinsku bocu.</p>	<p>Nakon ugradnje i uspešno obavljenie KONTROLE CURENJA proizvod je odmah spreman za rad.</p> <p>Puštanje u rad laganim otvaranjem protoka gasa kada je sigurnosni zaptivač priključenog potrošača zatvoren. Pridržavajte se uputstva za ugradnju i upotrebu priključenog potrošača!</p> <p>NAPOMENA Nemojte pomerati bocu za gas u toku rada.</p>	<p>Proizvod je po opravljeni montaži in uspešni KONTROLI TESNOSTI takoj pripravljen na delovanje.</p> <p>Zagon s počasnim odpiranjem dovoda plina pri zapreti zapornem ventilu priključenega porabnika. Upoštevajte navodila za montažo in uporabo priključenega porabnika!</p>	<p>Produkt je po montáži a úspešnej KONTROLE TESNOSTI ihned' pripravený na prevádzku.</p>			
	OPERATION	OBSLUHA	RUKOVANJE	UPOTREBA	UPORABA	OBSLUHA			
	<ul style="list-style-type: none"> Use this product only when you have carefully read the assembly and operating manual. For your own safety, observe all the safety notes in this assembly and operating manual. Please also consider the safety of others. 	<ul style="list-style-type: none"> Tento produkt používejte až poté, co jste si pečlivě přečetli návody k montáži a k obsluze. Z důvodu bezpečnosti dbejte všech bezpečnostních pokynů uvedených v těchto návodech. Chovejte se vůči ostatním osobám zodpovědně. 	<ul style="list-style-type: none"> Koristite se ovim proizvodom tek nakon što ste upute za montažu i upotrebu pažljivo pročitali. Radi svoje sigurnosti pridržavajte se svih sigurnosnih napomena iz uputa za montažu i upotrebu. Ponašajte se odgovorno prema drugim osobama. 	<ul style="list-style-type: none"> Koristite ovaj proizvod tek pošto pažljivo pročitate uputstvo za ugradnju i upotrebu. Radi sopstvene bezbednosti pridržavajte se svih sigurnosnih napomena u ovom uputstvu za ugradnju i upotrebu. Postupajte odgovorno prema drugim osobama. 	<ul style="list-style-type: none"> Ta proizvod uporabljaš šele, ko podrobno preberete navodila za montažo in uporabo. Za vašo varnost upoštevajte vse varnostne obvestila v teh navodilih za montažo in uporabo. To drugih oseb se obnašajte odgovorno. 	<ul style="list-style-type: none"> Tento produkt začnite používať až po dôkladnom prečítaní si návodu na montáž a obsluhu. Kvôli svojej bezpečnosti dodržiavajte všetky bezpečnostné pokyny uvedené v tomto návode na montáž a obsluhu. Správajte sa ohľadupne voči iným osobám. 			
	SHUT-DOWN	VÝRAZENÍ ZAŘÍZENÍ Z PROVOZU	STAVLJANJE IZVAN POGONA	ISKLJUČIVANJE SISTEMA	ZAUŠTAVITEV	VYRADENIE Z PREVÁDZKY			
(4) (9)	<p>Close the gas cylinder valve and then the shut-off fittings of the connected consumer equipment. When the LPG system is not in use, all valves must remain closed.</p> <p>In case of continuous gas escaping via the pressure relief valve PRV via</p> <ul style="list-style-type: none"> the opening on the vent socket ④ or protruding vent socket or the breather ⑨ <p>the pressure regulator must be replaced with a new pressure regulator. In case of gas smells, leaks, gas escaping via the PRV or faults in the consumer equipment, SHUT DOWN THE SYSTEM immediately. Contact a specialised company.</p>	<p>Zavřete ventil plynové láhve a poté všechny uzavírací armatury připojených spotřebičů. V době, kdy není zařízení na zkapalněný plyn používáno, musí být všechny ventily zavřené.</p> <p>Při trvalém unikání plynu přetlakového ventilu PRV přes</p> <ul style="list-style-type: none"> otvor na odvzdušňovací zátce ④ při vytlačenej odvzdušňovacej zátké nebo odvzdušňovací otvor ⑨ <p>je nutné vyměnit regulátor tlaku za nový. Pokud cítíte plyn, objeví se netěsnost, uniká plyn, aktivuje se přetlakový (vypouštěcí) ventil PRV s omezeným průtokem nebo dojde k závadě na spotřebiči, je nutné okamžitě provést VÝRAZENÍ ZAŘÍZENÍ Z PROVOZU! Kontaktujte specializovanou firmu.</p>	<p>Zavorte ventil plinske boce, a zatim i zaporni ventil priključenog potrošača. Ako se postrojenje s ukapljenim plinom ne upotrebljava, svi ventili moraju biti zatvoreni.</p> <p>U slučaju trajnog istjecanja plina pretlačnog ventila PRV putem</p> <ul style="list-style-type: none"> otvora na čepu za odzračivanje ④ dok je čep pritisnut ili odzračnog otvora ⑨ <p>treba zamijeniti regulator tlaka novim regulatorom. Ako osjetite miris plina ili uočite nepropusnost, istjecanje plina kroz PRV ili smetnju na trošilu, uredaj odmah STAVITE IZVAN POGONA!</p> <p>Zatražite pomoć stručnjaka.</p>	<p>Zavorte ventil boce za gas i zatim sigurnosne zaptivače priključenih potrošača. Kada se sistem na utekočinjen naftni plin ne uporablja, naj bodo vsi ventili zaprti.</p> <p>U slučaju trajnega ispuštanja gase na ventili za ispuštanje prekomernog pritiska PRV preko</p> <ul style="list-style-type: none"> otvora na priključku za ventilaciju ④ pri istisnutom priključku za ventilaciju ili otvora za ventilaciju ⑨ <p>regulator pritiska mora da se zameni novim regulatorom pritiska. U slučaju da se oseća gas, da postoji curenje, ispuštanje gase putem PRV ili ako ima kvarova u potrošačkim jedinicama odmah ISKLJUČITE SISTEM! Pozovite specijalizovanu kompaniju.</p>	<p>Zaprite ventil plinske jeklenke, nato pa že zaporne ventile priključenih porabnikov. Če sistema na utekočinjen naftni plin ne uporablja, naj bodo vsi ventili zaprti.</p> <p>V primeru trajnega uhajanja plina skozi visokotlačni izpustni ventil PRV na</p> <ul style="list-style-type: none"> odprtini čepa za odzračevanje ④ je v primeru iztisnenega čepa za odzračevanje ali prezračevalne odprtine ⑨ <p>regulator tlaka treba zamjeniti s novim regulatorjem tlaka. V primeru vonja po plinu, netesnosti, uhajanja plina skozi PRV in motnjah na sistemu porabe je potrebna takošnja ZAUSTAVITEV! Odpravo motenj prepustite strokovnjaku.</p>	<p>Uzavorte ventil na plynovej fláši a potom aj vypíacie armatúry pripojených spotřebičov. Ak sa zariadenie na skvapalnený plyn nepoužíva, všetky ventily musia zostať zatvorené.</p> <p>Pri neustálom úniku plynu pretlakového odhláčovacieho ventilu PRV cez</p> <ul style="list-style-type: none"> otvor na odvzdušňovacej zátké ④ pri vytlačenej odvzdušňovacej zátké alebo odvzdušňovací otvor ⑨ <p>sa musí regulátor tlaku vymeniť za nový regulátor tlaku. V prípade západu plynu, netesnosti, úniku plynu cez ventil PRV a pri poruče spotrebného zariadenia ihned' VYRADETE PRODUKT Z PREVÁDZKY! Obráťte sa na špecializovanú firmu.</p>			
	MAINTENANCE	ÚDRŽBA	ODRŽAVANJE	ODRŽAVANJE	VZDRŽEVANIE	ÚDRŽBA			
	After proper ASSEMBLY and OPERATION, the product is maintenance-free.	Po řádné MONTÁŽI a pri správnej OBSLUZE nevyžaduje produkt žiadnu údržbu.	Nakon ispravne MONTAŽE I RUKOVANJA proizvod nije potreban održavati.	Proizvod ne zahteva održavanje nakon pravilne UGRADNJE I UPOTREBE.	Proizvoda v primeru pravilne MONTÁŽE in UPORABE ni treba vzdrževati.	Po náležitej MONTÁŽI a pri správnej OBSLUHE produkt nevyžaduje údržbu.			
	RESTORATION	OPRAVY	SERVISIRANJE	POPRAVKY	POPRAVILA	OPRAVA			
	If the actions described in START-UP do not lead to a proper restart and if there is no dimensioning problem, the product must be sent to the manufacturer to be checked. Our warranty does not apply in cases of unauthorised interference.	Pokud provedete všechna opatření uvedená v části UVEDENÍ ZAŘÍZENÍ DO PROVOZU a zařízení se nezapeče, přestože není zjištěna žádná závada v jeho provedení, odeslete produkt zpět ke kontrole výrobci. V případě neoprávněného zásahu do zařízení pozbyvá záruka platnosti.	Ako se mjerama predviđenim za PUŠTANJE U POGON ne može ostvariti uredno ponovno puštanje u pogon, a uzrok tome nije pogrešna konstrukcija proizvoda, proizvod se mora dostaviti proizvođaču na provjeru. U slučaju neovlaštenih zahvata gubi se pravo na jamstvo.	Ako mere objašnjene gore u odeljku PUŠTANJE U RAD za rezultat ne daju normalno puštanje u rad i ako nema problema u dimenzionisanju, proizvod mora biti poslat proizvođaču na ispitivanje. Naša garancija se ne odnosi na slučajevne neovlaštenih popravki.	Če ukrepi, ki so navedeni v točki ZAGON, ne privedejo do pravilnega ponovnega zagona in ne obstaja konstrukcijska napaka, je treba proizvod poslati na pregled k proizvajalcu. V primeru nepooblaščenih posegov garancija preneha veljati.	Ak opatrenia uvedené v časti UVEDENIE DO PREVÁDZKY nevedú k náležitému opäťovnému uvedeniu do prevádzky a nejde o chybu dimenzovania, musí sa produkt odoslať na preskúšanie výrobcom. Pri neoprávnenej zásahoch zaniká záruka.			
	REPLACEMENT	VÝMENA	ZAMJENA	RAZMENA	ZAMENJAVA	VÝMENA			
	To ensure that the installation works faultlessly under normal operating conditions, it is recommended that you replace the device within 10 years of the date of manufacture.	Aby bylo možné zaručit správnou funkci instalace zařízení za běžných provozních podmínek, doporučuje se vyměnit zařízení před uplynutím 10 let od data výroby.	Da bi se, pri normalním uvjetima rada, osigurao ispravan rad postrojenja, preporučuje se zamjena proizvoda prije isteka 10 godina od dana proizvodnje.	Da bi se u normalnim radnim uslovima moglo garantovati besprekorno funkciranje instalacije, preporučuje se zamjena uređaja pre isteka roka od 10 godina od datuma proizvodnje.	Če želite pod normalnimi pogojmi delovanja zagotoviti brezhibno delovanje instalacije, je pred iztekom 10 let od datuma proizvodnje priporočljivo zamjeniti sistem.	Aby sa pri normálnych prevádzkových podmienkach zabezpečila bezchybná funkcia nainštalovaného produktu, odporúča sa po uplynutí 10 rokov od dátumu výroby vymeniť zariadenie za nové.			
	TECHNICAL DATA	TECHNICKÉ ÚDAJE	TEHNIČKI PODACI	TEHNIČKI PODACI	TEHNIČNI PODATKI	TECHNICKÉ ÚDAJE			
	Max. admissible pressure PS10 bar or PS 16bar	Max. přípustný tlak PS 10 barů nebo 16 barů	Maks. dopušteni tlak PS 10 bara ili PS 16 bara	Maks. dozvoljeni pritisak PS 10 barov ali PS 16 bar	Največji dovoljeni tlak PS 10 barov ali PS 16 bar	Max. prípustný tlak PS 10 bar alebo PS 16 bar			
	Inlet pressure alternatively: (see type label)	p 0.3 - 7.5bar p 0.3 - 16bar p 1.0 - 16bar	Vstupní tlak (alternativně): (viz typový štítek)	Alternativní ulazní tlak: p 0,3 - 7,5 bar p 0,3 - 16 bar p 1,0 - 16 bar	Alternativni ulazni tlak: (vidi tipsku pločicu)	Alternativní tlak: p 0,3 - 7,5 bar p 0,3 - 16 bar p 1,0 - 16 bar	Alternativni tlak: p 0,3 - 7,5 bar p 0,3 - 16 bar p 1,0 - 16 bar	Vstupný tlak alternativne: (pozri typový štítek)	p 0,3 - 7,5 bar p 0,3 - 16 bar p 1,0 - 16 bar
	Outlet pressure alternatively: (see type label)	pd 29mbar pd 37mbar pd 50mbar	Výstupní tlak (alternativně): (viz typový štítek)	pd 29 mbar pd 37 mbar pd 50 mbar	Alternativní izlazni tlak: (vidi tipsku pločicu)	pd 29 mbar pd 37 mbar pd 50 mbar	Alternativni izlazni tlak: (vidi tipsku pločicu)	Výstupný tlak alternativne: (pozri typový štítek)	pd 29 mbar pd 37 mbar pd 50 mbar
	Deviating pressures, $\Delta P \rightarrow$ see type label.	Odhylky tlaku, $\Delta P \rightarrow$ viz typový štítek!	Tlakovi koji odstupaju od navedenih, $\Delta P \rightarrow$ vidi tipsku pločicu!	Odstupajući pritisci, $\Delta P \rightarrow$ pogledajte nalepnici!	Odstopanja tlaka, $\Delta P \rightarrow$ glejte tipsko tablico!	Odhylky tlaku, $\Delta P \rightarrow$ pozri typový štítek!			
	Admissible temperature TS -20 °C / +50 °C	Přípustná teplota TS -20 °C / +50 °C	Dopuštena temperatura TS -20 °C / +50 °C	Dozvoljena temperatura TS -20 °C / +50 °C	Dopustna temperatura TS -20 °C / +50 °C	Přípustná teplota TS -20 °C / +50 °C			
i	ΔP = Maximum permitted pressure drop in the downstream installation.	ΔP = maximálni povolená ztráta tlaku v navazující instalaci.	ΔP = maksimalno dopušteni gubitak tlaka u naknadnom postavljanju.	ΔP = maksimalno dozvoljeni pad pritiska u priključenoj instalaciji.	ΔP = najvišja dovoljena izguba tlaka v priključeni instalaci.	ΔP = maximálny povolený pokles tlaku pri inštalácii.			
	DISPOSAL	LIKVIDACE	ZBRINJAVANJE OTPAD	ODLAGANJE	ODSTRANJEVANJE	LIKVIDÁCIA			
	To protect the environment, our products may not be disposed of along with household waste.	Sohledem na životní prostředí nesmí být produkty společnosti likvidovány s běžným domovním odpadem.	Náš proizvod se, u duhu zaštite okoliša, ne smiju odlagati s običním kučním otpadem.	U cilju zaštite životne sredine, naši proizvodi se ne smiju odlagati na ostalim kučnim otpadom.	Zaradi zaštite okolja naših proizvodov ni dovoljeno odstranjevati s hišnimi odpadki.	Z dôvodu ochrany životného prostredia sa naše produkty nesmú likvidovať spolu s domácom odpadom.			
	The product must be disposed of via a local collection station or a recycling station.	Produkt je nutné předat k likvidaci do místního sběrného místa nebo recyklačního dvora.	Proizvod se mora odložiti na lokalnim odlagalištu ili u reciklažnim dvorištima.	Proizvod se mora odlagati na lokalnim mestima za sakupljanje ili postrojenjima za recikliranje.	Proizvod je treba odstraniti prek krajevnih zbirališč ali deponij za reciklirane surovine.	Produkt je nutné likvidovať v miestnych zbernych strediskach alebo v zbernych dvorch recyklovateľnych materiáloch.			
	TECHNICAL CHANGES	TECHNICKÉ ZMĚNY	TEHNIČKE IZMJENE	TEHNIČKE IZMENE	TEHNIČNE SPREMEMBE	TECHNICKÉ ZMENY			
	All the information contained in this assembly and operating manual is the result of product testing and corresponds to the level of knowledge at the time of testing and the relevant legislation and standards at the time of issue.	Všechny údaje v tomto návodu k montáži a obsluze jsou výsledky kontroly produktu a odpovídají současnemu stavu našich znalostí a také současným zákonným předpisy a příslušným normám ke dni vydání návodu.	Sve informacije sadržane u ovim uputstvima za instalaciju i korištenje su rezultat ispitivanja proizvoda i trenutnih znanja te zakona i odgovarajućih standarda važećih u trenutku izdavanja ovih Upita.	Svi podaci u ovom uputstvu za ugradnju i upotrebu su rezultati preverjanja proizvoda i odgovarajućem trenutnom stanju tehnike zakona i važećim standardima na dan objavljivanja.	Vsi podatki v teh navodilih za montažo in uporabo so rezultati preverjanja proizvoda in odgovarajo tako takratnemu znanju kot tudi stanju zakonodaje in zadevnih norm ob datumu izdaje.	Všetky údaje v tomto návode na montáž a obsluhu sú výsledkom preskúšania produktu a zodpovedajú súčasnemu stavu poznatkov, ako aj stavu legislatívy a príslušných noriem platných k dátumu vydania.			
	We reserve the right to make technical changes without prior notice. Errors and omissions excepted.	Změny technických údajů, tiskové chyby a omyle vyhrazeny.	Tehničke specifikacije su podložene promjenama, pogreškama i omáskama.	Zadržavamo pravo na izmenu tehničkih podataka, štamparske greške i propuste.	Pridržavamo si pravico do sprememb tehnič				