

ГОК

Иллюстрированный каталог

**ТОЛЬКО
для Вашей**

**ЛУЧШЕЕ КАЧЕСТВО
АБСОЛЮТНОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ**

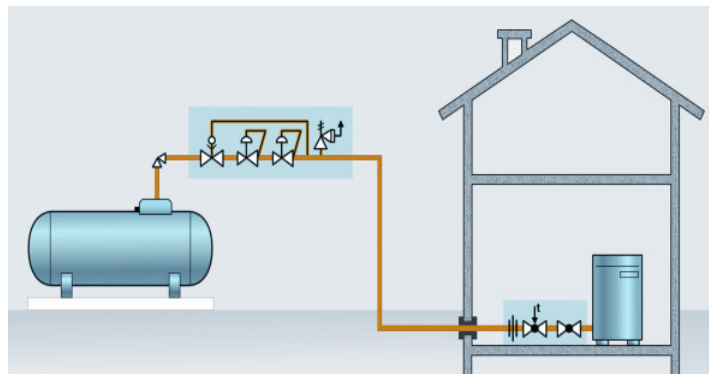
Компоненты / Технические решения / Системы

для УСТАНОВОК СЖИЖЕННОГО ГАЗА

Установки сжиженного газа с ёмкостями, монтажная схема 1

Комбинация регуляторов 1-й и 2-й ступени с монтажом на ёмкости. Газопровод низкого давления от ёмкости до потребляющего аппарата

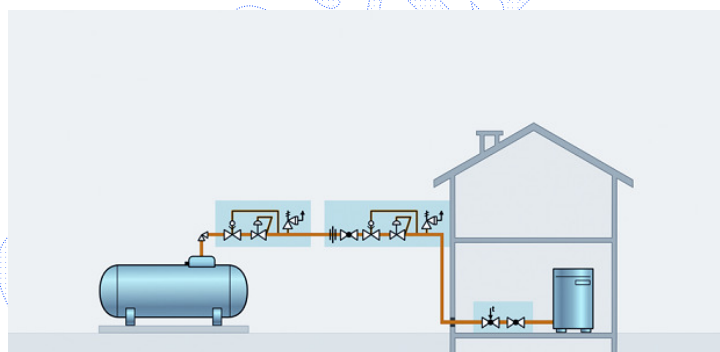
страница 4



Установки сжиженного газа с ёмкостями, монтажная схема 2

Регулятор 1-й ступени с монтажом на ёмкости, регулятор низкого давления (2-я ступень) – монтаж перед вводом газопровода в помещение.

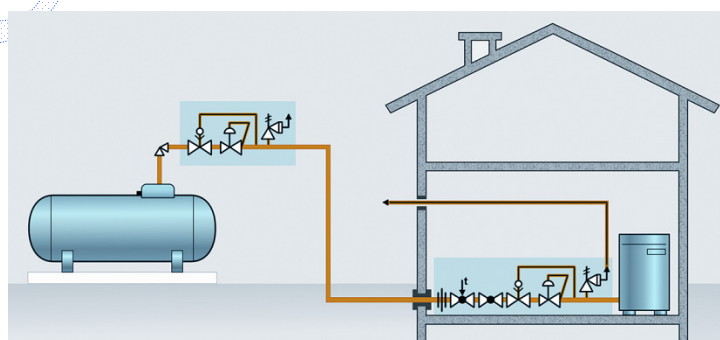
страница 12



Установки сжиженного газа с ёмкостями, монтажная схема 3

Регулятор 1-й ступени – монтаж на ёмкости, регулятор низкого давления (2-я ступень), монтаж в помещении с обязательной инсталляцией вытяжной магистрали для предохранительного сбросного клапана ПСК.

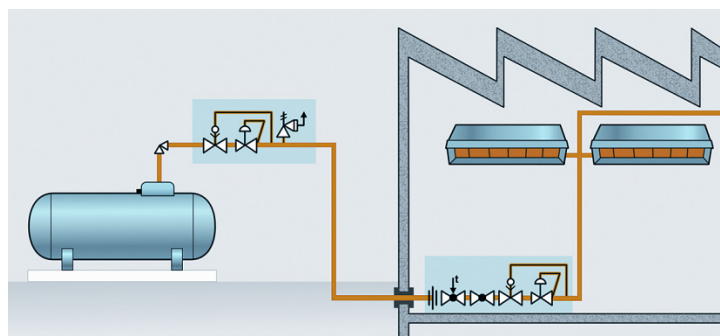
страница 18



Установки с ёмкостями для применения в промышленности

Регуляторы давления большой производительности для подключения в систему нескольких аппаратов потребления.

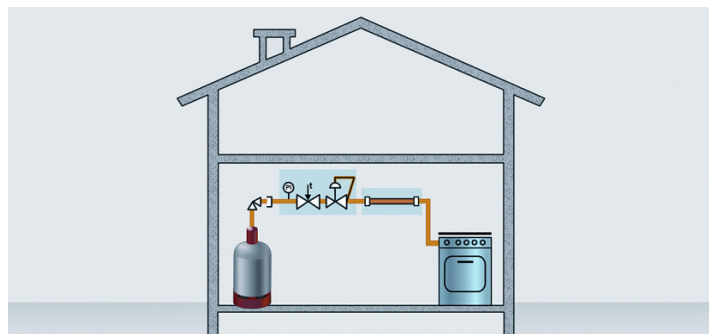
страница 26



Баллонные установки с одним баллоном

Регуляторы низкого давления для баллонных установок. Установки предназначены для использования частными лицами в быту или в ремесленном производстве.

страница 48



Баллонные установки с несколькими баллонами

Регуляторы низкого и среднего давления для установок с одним или несколькими баллонами и клапаном переключения для установок с несколькими баллонами для использования частными лицами в быту или в ремесленном производстве в том числе в системах отопления малой мощности.

страница 52

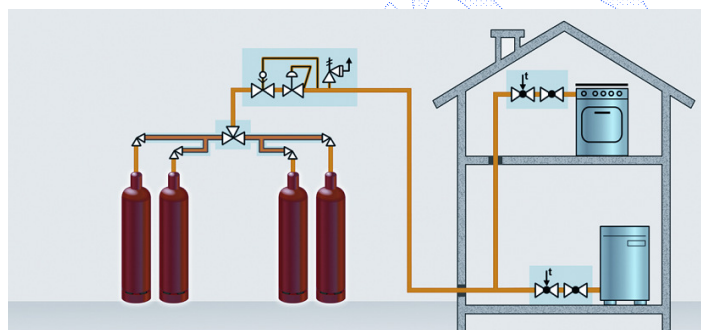
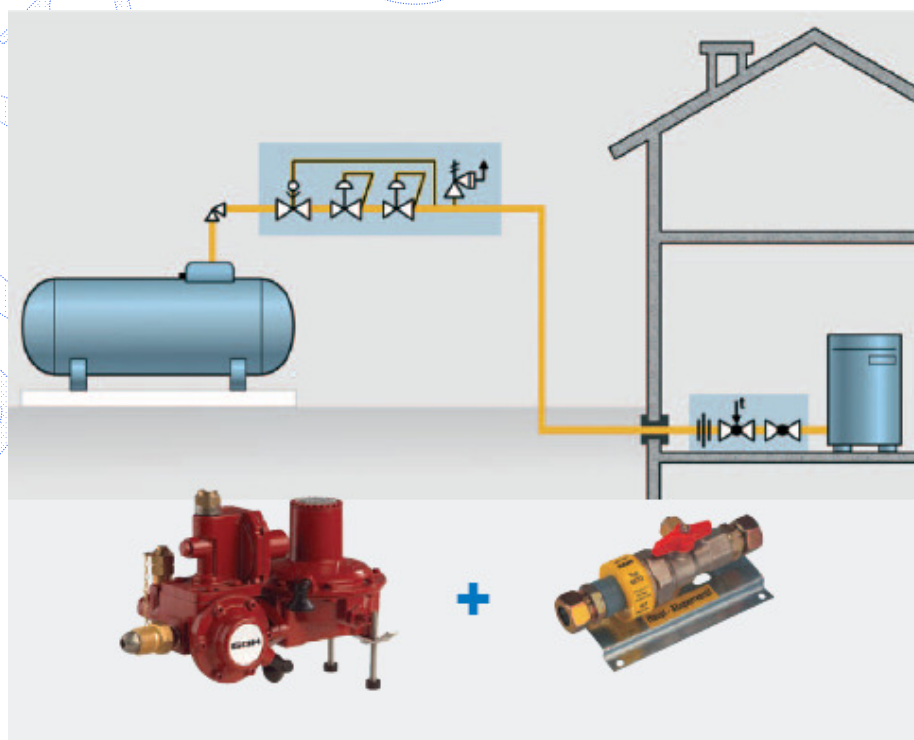
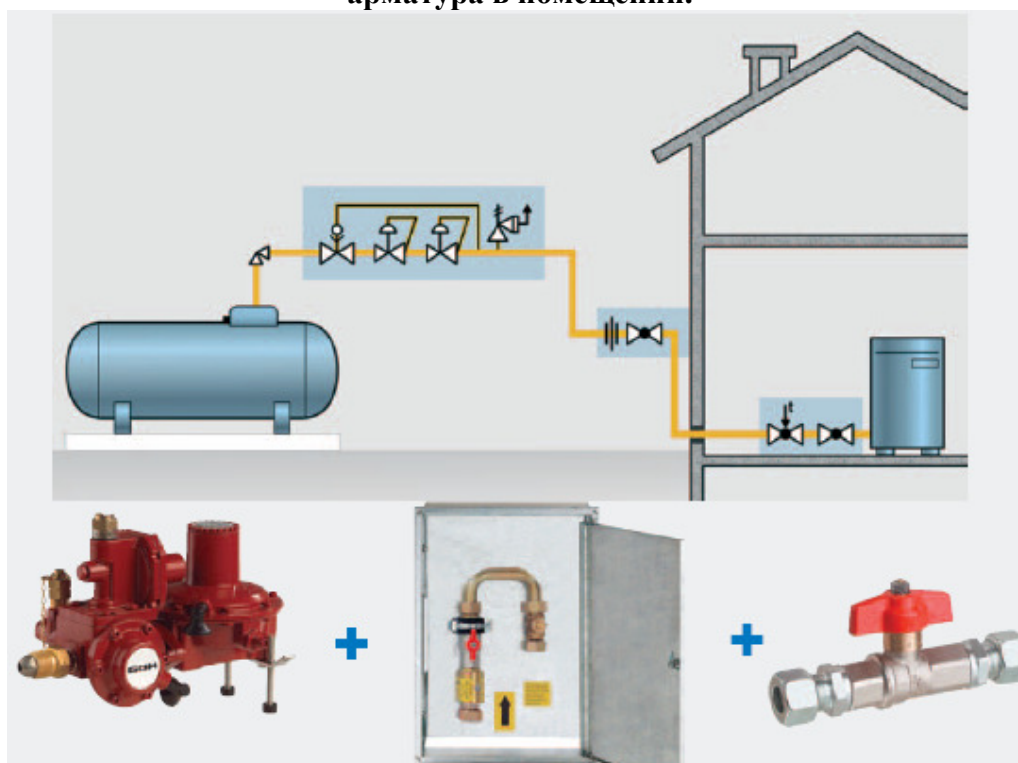


Схема установки 1

Комбинация регуляторов первой и второй степени предварительно смонтированных вместе в защитном кожухе ёмкости. Изолирующая вставка и запорная арматура в т.ч. термозапорный клапан установлены в газораспределительном шкафу **после** ввода в дом.



Комбинация регуляторов первой и второй степени предварительно смонтированных вместе в защитном кожухе ёмкости. Изолирующая вставка и запорная арматура установлены в газораспределительном шкафу **перед** вводом в дом. Термозапорный клапан и запорная арматура в помещении.



Арматура для установок с ёмкостями по образцу схемы 1

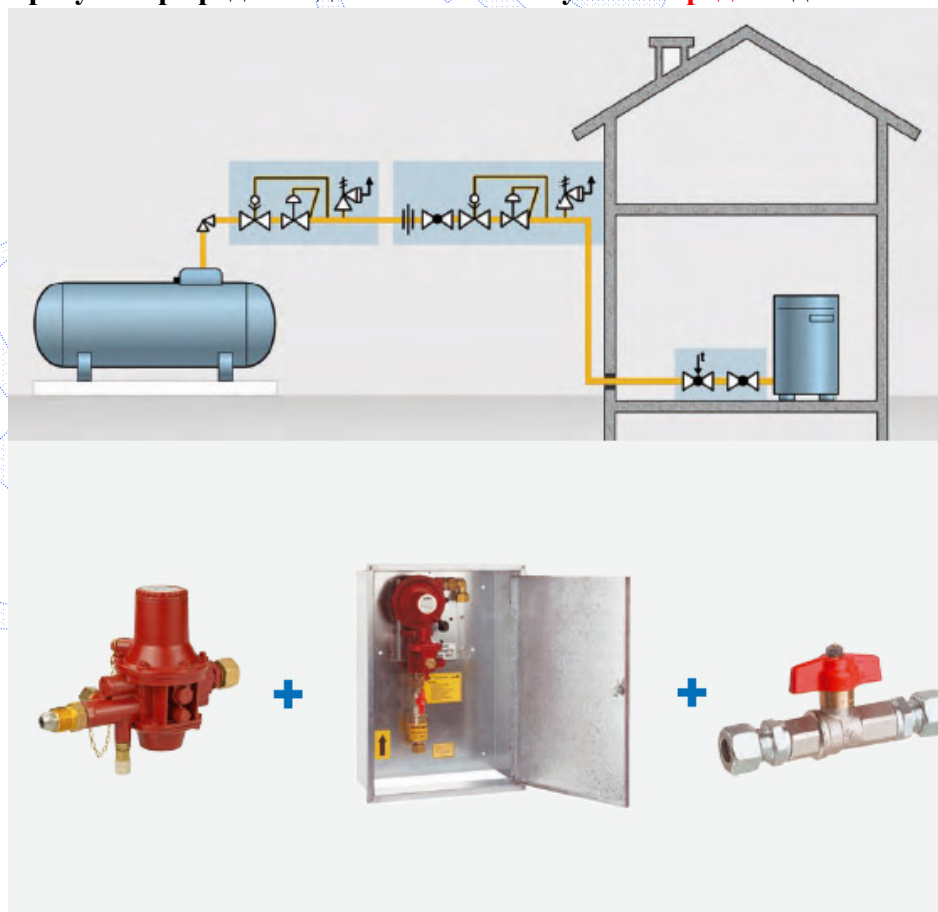
Комбинация регуляторов резервуара PS 25 бар	№ заказа	
<p>Регуляторы первой и второй ступени предварительно смонтированы в комплект, для подключения на емкости через сферическое соединение POL.</p> <p>В зависимости от исполнения состоит из: регулятора предварительной ступени (1-я ступень), предохранительного запорного клапана ПЗК, предохранительного сбросного клапана ПСК и регулятора низкого давления (2-я ступень).</p> <p>Преимущества и оснащение (зависит от исполнения)</p> <ul style="list-style-type: none"> • сниженные высота и длина строительной конструкции благодаря боковому расположению первой ступени, тем самым получается больше пространства для верхнего края резервуара • патрубки POL, винты крепления и некоторые внутренние детали выполнены из нержавеющей стали; • регулируемое по высоте опорное устройство, пригодное и для установки под углом; • подключение для аварийного снабжения газом G 3/8 LH-KN с обратным клапаном; • присоединение для контроля и защиты от насекомых • входное давление – от 1 до 16 бар. <p>Допуск к эксплуатации</p> <ul style="list-style-type: none"> • испытано DIN-DVGW; • сертификат CE • сертификат ГОСТ-Р • разрешение Ростехнадзора 		

С предохранительным запорным клапаном ПЗК и сбросным клапанами ПСК, Тип ВНК/К				
POL	x IG G 1/2	50 мбар	4 кг/час	05 241 00
POL	x G 3/4 -ÜM	50 мбар	4 кг/час	05 241 04
С предохранительным сбросным клапаном ПСК, Тип 052				
POL	x IG G 1/2	50 мбар	12 кг/час	02 905 45
POL	x IG G 1/2	37 мбар	12 кг/час	02 905 46
С предохранительным запорным клапаном ПЗК и сбросным клапанами ПСК, Тип 052				
POL	x IG G 3/4	50 мбар	12 кг/час	05 247 27
POL	x IG G 3/4	37 мбар	12 кг/час	02 993 05
POL	x IG G 1	50 мбар	24 кг/час	05 331 45
POL	x IG G 1	37 мбар	24 кг/час	02 995 46
POL	x IG G 1	50 мбар	60 кг/час	05 330 45
POL	x IG G 1	37 мбар	60 кг/час	02 995 45
Принадлежности				
Набор дренажных трубок (см. стр. 14)				02 063 10
Устройство подогрева ES 2000 (см. стр.13)				05 220 00
Набор для аварийного газоснабжения (см. стр. 14)				02 498 00










Схема установки 2

Регулятор давления 1-й ступени под защитным кожухом ёмкости, регулятор среднего давления - 2-я ступень перед вводом в помещение







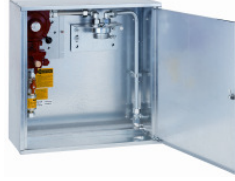
Арматура для установок с ёмкостями по образцу схемы 2

Регуляторы первой ступени PS 25 бар	№ заказа																																																	
<p>для прямого подключения к ёмкостям сжиженного газа. В зависимости от исполнения состоящий из: регулятора давления с предохранительным запорным клапаном ПЗК и предохранительным сбросным клапаном ПСК.</p> <p>Преимущества и оснащение</p> <ul style="list-style-type: none"> • конструктивно-короткое исполнение даже при наличии встроенного предохранительного запорного клапана ПЗК • давление срабатывания ПЗК – 2,0 бар • патрубки POL, винты крепления и некоторые внутренние детали выполнены из нержавеющей стали; • подключение для аварийного снабжения газом G 3/8 LH-KN с обратным клапаном • устройство защиты от насекомых • входное давление – от 1,5 до 16 бар. <p>Допуск к эксплуатации и испытание</p> <ul style="list-style-type: none"> • испытан DIN - DVGW; • сертификат CE • сертификат ГОСТ-Р • разрешение Ростехнадзора. <p>Регулятор первой ступени Тип 61F4B Входное давление: выходное давление + минимум 1,5 бар до 16 бар</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">POL</td> <td style="width: 10%;">x</td> <td style="width: 15%;">IG G 3/8</td> <td style="width: 15%;">1,5 бар</td> <td style="width: 15%;">24 кг/час</td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> <tr> <td>POL</td> <td>x</td> <td>IG G 3/8</td> <td>0,7 бар</td> <td>24 кг/час</td> <td>01 266 45</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>01 266 46</td> </tr> </table> <p>Регулятор первой ступени Типа 0524, со встроенным предохранительным запорным клапаном ПЗК</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">POL</td> <td style="width: 10%;">x</td> <td style="width: 15%;">IG G 1/2</td> <td style="width: 15%;">0,7 бар</td> <td style="width: 15%;">10 кг/час</td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>05 240 35</td> </tr> </table> <p>Регулятор предварительной ступени Тип 0523, с предохранительным запорным клапаном ПЗК (с визуальным показанием)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">POL</td> <td style="width: 10%;">x</td> <td style="width: 15%;">IG G 1/2</td> <td style="width: 15%;">0,7 бар</td> <td style="width: 15%;">24кг/час</td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>05 239 85</td> </tr> </table> <p>Принадлежности</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Набор дренажных трубок (см. стр. 14)</td> <td style="width: 40%;">02 063 12</td> </tr> <tr> <td>Устройство подогрева регулятора ES 2000 (см. стр. 13)</td> <td>05 220 00</td> </tr> <tr> <td>Набор для аварийного газоснабжения (см. стр. 14)</td> <td>02 498 00</td> </tr> </table>	POL	x	IG G 3/8	1,5 бар	24 кг/час		POL	x	IG G 3/8	0,7 бар	24 кг/час	01 266 45						01 266 46	POL	x	IG G 1/2	0,7 бар	10 кг/час							05 240 35	POL	x	IG G 1/2	0,7 бар	24кг/час							05 239 85	Набор дренажных трубок (см. стр. 14)	02 063 12	Устройство подогрева регулятора ES 2000 (см. стр. 13)	05 220 00	Набор для аварийного газоснабжения (см. стр. 14)	02 498 00		
POL	x	IG G 3/8	1,5 бар	24 кг/час																																														
POL	x	IG G 3/8	0,7 бар	24 кг/час	01 266 45																																													
					01 266 46																																													
POL	x	IG G 1/2	0,7 бар	10 кг/час																																														
					05 240 35																																													
POL	x	IG G 1/2	0,7 бар	24кг/час																																														
					05 239 85																																													
Набор дренажных трубок (см. стр. 14)	02 063 12																																																	
Устройство подогрева регулятора ES 2000 (см. стр. 13)	05 220 00																																																	
Набор для аварийного газоснабжения (см. стр. 14)	02 498 00																																																	
Регулятор низкого давления (вторая ступень) PS 16 бар	№ заказа																																																	
<p>В зависимости от исполнения состоит из: регулятора 2-й ступени с предохранительным запорным клапаном ПЗК и предохранительным сбросным клапаном ПСК.</p> <p>Преимущества и оснащение</p> <ul style="list-style-type: none"> • регуляторы давления типов 0515 и D150 с расположенными сбоку входом и выходом позволяют сократить конструктивную длину • присоединение для контроля и устройство защиты от насекомых • присоединение для вытяжной магистрали IG G1/8 • входное давление: 0,5 до 2,5 бар 																																																		

<p>Допуск к эксплуатации и испытание</p> <ul style="list-style-type: none"> • испытан DIN - DVGW; • сертификат CE • сертификат ГОСТ-Р • разрешение Ростехнадзора. 						
<p>Регулятор низкого давления тип 01641 со встроенным сбросным клапаном ПСК</p>						
IG G 1/2	x	IG G 1/2	50 мбар	12 кг/час	01 641 45	
IG G 1/2	x	IG G 1/2	37 мбар	12 кг/час	01 641 46	
<p>Регулятор низкого давления тип 0516 со встроенным ПЗК и ПСК, выходное отверстие 90°</p>						
IG G 1/2	x	IG G 1/2	50 мбар	12 кг/час	05 162 45	
IG G 1/2	x	IG G 1/2	37 мбар	12 кг/час	02 779 18	
<p>Регулятор низкого давления тип 0515, с боковым расположением входа и выхода, с ПЗК и ПСК</p>						
IG G 1/2	x	IG G 1/2	50 мбар	12 кг/час	05 155 45	
IG G 1/2	x	IG G 1/2	37 мбар	12 кг/час	02 774 45	
<p>Регулятор низкого давления тип D150, с боковым расположением входа и выхода, с ПЗК и ПСК</p>						
<p>Технические параметры</p> <ul style="list-style-type: none"> • номинальный расход 30 кг/час пропан/бутан при входном давлении 0,5 бар 45 кг/час пропан/бутан при входном давлении 1,0 бар 60 кг/час пропан/бутан при входном давлении 1,5 бар • входное давление: 0,5 до 2,5 бар 						
IG G 3/4	x	IG G 3/4	50 мбар	24 кг/час	05 157 45	
IG G 3/4	x	IG G 3/4	37 мбар	24 кг/час	02 774 46	
IG G 3/4	x	IG G 3/4	50 мбар	20 - 60 кг/час	51 642 09	
IG G 1	x	IG G 1	50 мбар	20 - 60 кг/час	51 640 10	
<p>Регулятор низкого давления тип D150, с боковым расположением входа и выхода, с ПСК</p>						
IG G 3/4	x	IG G 3/4	37 мбар	20 - 60 кг/час	51 643 45	
IG G 3/4	x	IG G 3/4	37 мбар	24 кг/час	51 643 46	





Варианты монтажа регуляторов второй ступени для схемы 2




Комплект регуляторов PS 16 бар с запорной арматурой	№ заказа
Состоящий из: изолирующей вставки, шарового вентиля, газового фильтра, регулятора низкого давления с предохранительным запорным клапаном ПЗК и сбросным клапаном ПСК, опционально с электромагнитным клапаном.	

Преимущества и оснащение							
<ul style="list-style-type: none"> удобная сборка и демонтаж арматуры благодаря отдельной монтажной плите; при исполнении со шкафом глубина шкафа регулируется от 155 мм до 215 мм; входное давление: 0,5 - 2,5 бар. 							
RVS 15	x	RVS 15	50 мбар	6 кг/час	без магнитного клапана	05 512 00	 
RVS 15	x	RVS 15	50 мбар	6 кг/час	с магнитным клапаном	05 512 10	
RVS 15	x	RVS 15	50 мбар	12 кг/час	без магнитного клапана	05 532 00	
RVS 15	x	RVS 15	50 мбар	12 кг/час	с магнитным клапаном	05 532 10	
RVS 15	x	RVS 15	50 мбар	6 кг/час	без магнитного клапана	05 612 00	
RVS 15	x	RVS 15	50 мбар	6 кг/час	с магнитным клапаном	05 612 10	
RVS 15	x	RVS 15	50 мбар	12 кг/час	без магнитного клапана	05 632 00	
RVS 15	x	RVS 15	50 мбар	12 кг/час	с магнитным клапаном	05 632 10	
Комплект с газовым счетчиком							
RVS 15	x	RVS 15	50 мбар	6 кг/час		05 685 10	
RVS 15	x	RVS 15	50 мбар	12 кг/час		05 686 10	
Комплект с запорной арматурой и узлом крепления газового счетчика							
RVS 15	x	RVS 15	50 мбар	6 кг/час		05 685 01	
RVS 15	x	RVS 15	50 мбар	12 кг/час		05 686 01	

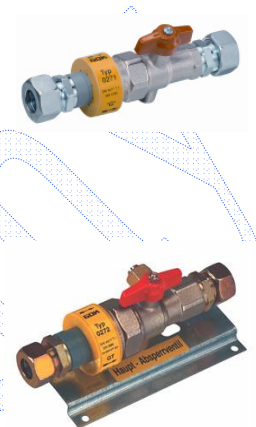





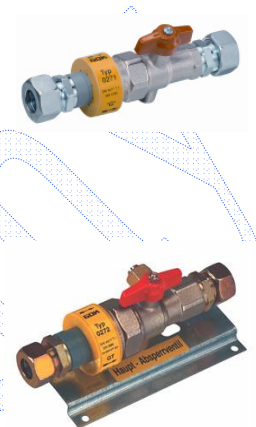





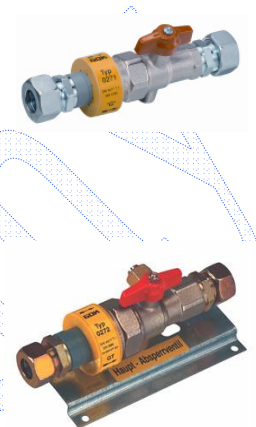





Регуляторы промышленного применения

Комбинация регуляторов ёмкости PS 25 бар	№ заказа
<p>T - форма для прямого подключения к ёмкости сжиженного газа, состоящая из регулятора первой ступени, регулятора второй ступени, предохранительного запорного клапана ПЗК и сбросного клапана ПСК.</p> <p>Преимущества и оснащение</p> <ul style="list-style-type: none"> предназначена в особенности для сетевых газовых установок низкого давления; патрубки POL, винты крепления и некоторые внутренние детали выполнены из нержавеющей стали; регулируемое по высоте опорное устройство, пригодное и для установки под углом; защитная мембрана в регуляторе первой ступени, защищающая от обледенения рабочую мембрану регулятора; подключение для аварийного снабжения газом G 3/8 LH-KN с обратным клапаном; присоединение для контроля и устройство защиты от насекомых; входное давление – от 1,5 до 16 бар. <p>Допуск к эксплуатации и испытание</p> <ul style="list-style-type: none"> испытан DIN - DVGW; сертификат CE сертификат ГОСТ-Р разрешение Ростехнадзора. 	


<p>Регулятор первой ступени не регулируемый</p> <p>POL x IG G 3/4 1,5 бар 60 кг/час IG G 1/2 x IG G 3/4 1,5 бар 60кг/час POL x IG G 3/4 2,5 бар 85 кг/час с предв. давл. 5,5 бар</p> <p>Регулятор первой ступени, регулируемый</p> <p>POL x IG G 3/4 0,7 – 2 бар 60 кг/час IG G 1/2 x IG G 3/4 0,7 – 2 бар 60кг/час</p> <p>Принадлежности</p> <p>Набор дренажных трубок (см. стр. 14) Устройство подогрева регулятора ES 2000 (см. стр. 13) Набор для аварийного газоснабжения (см. стр. 14)</p>	<p>01 364 00 01 364 10 01 366 00</p> <p>01 377 00 01 377 10</p> <p>02 063 12 05 220 00 02 498 00</p>	
Сетевая газовая установка среднего давления		№ заказа
<p>для прямого подключения к ёмкости сжиженного газа, состоящая из: шарового крана, 2-х регуляторов первой ступени, манометра, резьбовой пробки дренажного отверстия и опоры.</p> <p>Преимущества и оснащение</p> <ul style="list-style-type: none"> • предназначена в особенности для сетевых газовых установок среднего давления; • при отказе одного из обоих регуляторов установка автоматически переключается на второй регулятор; • возможна замена регуляторов без перерыва в подаче газа; • возможна подача газа для испытаний и испытание трубопроводов без демонтажа регулятора; • предварительно смонтирована на заводе – изготовителе и испытана на герметичность; • входное давление – от 1,5 до 16 бар. <p>Сетевая газовая установка среднего давления</p> <p>POL x RVS 18 0,7 мбар 24 кг/час</p> <p>Принадлежности</p> <p>Набор дренажных трубок (см. стр. 14) Устройство подогрева регулятора ES 2000 (см. стр. 13)</p>	<p>05 239 60</p> <p>02 063 12 05 220 00</p>	
Регулятор среднего давления регулируемый PS 2,5 бар		№ заказа
<p>для монтажа в установках сжиженного газа промышленного применения, состоящий из: регулятора давления 2-й ступени.</p> <p>Преимущества и оснащение</p> <ul style="list-style-type: none"> • регулируемое исполнение - 11 ступеней регулирования давления • указание: регуляторы без ПЗК могут применяться только в том случае, когда номинальное давление потребляющего аппарата как минимум соответствует давлению срабатывания предохранительного клапана регулятора емкости • входное давление – 1,6 бар. <p>Регулятор среднего давления, регулируемый</p> <p>RVS 8 x RVS 8 0,1 – 1,4 бар 6 кг/час</p>	<p>01 207 00</p>	
Регулятор среднего давления регулируемый PS 16 бар		№ заказа
<p>для монтажа в установках сжиженного газа перед вводом в дом. состоит из: регулятора 1 ступени</p> <p>Регулятор среднего давления</p> <p>1/2 NPT x 1/2 NPT 0,5 – 3,5 бар 100 кг/час 1/2 NPT x 1/2 NPT 1,7 – 3,5 бар 150 кг/час</p> <p>3/4 NPT x 3/4 NPT 0,2 – 2,1 бар 230 кг/час 3/4 NPT x 3/4 NPT 1,7 – 3,5 бар 250 кг/час</p> <p>1 NPT x 1 NPT 0,2 – 2,1 бар 230 кг/час 1 NPT x 1 NPT 1,7 – 3,5 бар 250 кг/час</p>	<p>51 033 00 51 033 30</p> <p>51 034 00 51 034 30</p> <p>51 035 00 51 035 30</p>	

Регулятор 11 - ступенчатый PS 16 бар						№ заказа	
для монтажа в установках сжиженного газа промышленного применения, состоящий из: регулятора давления 2-й ступени.							
Преимущества и оснащение							
<ul style="list-style-type: none"> регулируемое исполнение имеет 11 ступеней регулирования давления указание: регуляторы без ПЗК могут применяться только в том случае, когда номинальное давления потребляющего аппарата как минимум соответствует давлению срабатывания предохранительного клапана регулятора емкости входное давление: 01 524 05 = 1,5 – 10 бар 01 524 08 = 1,5 – 10 бар 01 524 00 = 0,5 – 10 бар 01 522 01 = 1 – 10 бар 01 524 06 = 1 – 10 бар 							
Регулятор 11^м – ступенчатый							
RVS 8	x	RVS 8	20 – 200 мбар	0,5 кг/час		01 524 05	
RVS 8	x	RVS 8	20 – 1400 мбар	0,5 кг/час		01 524 08	
RVS 8	x	RVS 8	25 – 50 мбар	1,0 кг/час		01 524 00	
RVS 8	x	RVS 8	70 – 200 мбар	2,0 кг/час		01 522 01	
RVS 12	x	RVS 12	30 – 200 мбар	4,0 кг/час		01 524 06	
Входное давление: выходное давление + мин. 1,5 бара, макс. 16 бар							
Регулятор 11^м – ступенчатый							
IG G 1/4	x	IG G 3/8	0,35 – 1,4 бар	3 кг/час	PS 4 бар	01 626 00	
RVS 8	x	RVS 8	0,35 – 1,4 бар	3 кг/час	PS 16 бар	01 625 00	
RVS 10	x	RVS 10	0,35 – 1,4 бар	3 кг/час	PS 16 бар	01 625 02	
IG G 1/4	x	IG G 3/8	0,35 – 1,4 бар	10 кг/час	PS 4 бар	01 627 00	
RVS 8	x	RVS 8	0,35 – 1,4 бар	10 кг/час	PS 16 бар	01 614 09	
RVS 10	x	RVS 10	0,35 – 1,4 бар	10 кг/час	PS 16 бар	01 614 11	
RVS 12	x	RVS 12	0,35 – 1,4 бар	10 кг/час	PS 16 бар	01 614 02	
Перенастраиваемый регулятор низкого / среднего давления						№ заказа	
состоящий из регулятора давления 2-й ступени, предохранительного сбросного клапана ПСК							
Преимущества и оснащение							
<ul style="list-style-type: none"> Опционально – с манометром; указание: регуляторы без ПЗК могут применяться только в том случае, когда номинальное давление потребляющего аппарата как минимум соответствует давлению срабатывания предохранительного клапана регулятора емкости входное давление: 01 411 01 = 2 – 4 бар 01 211 00 = 2 – 4 бар 01 321 00 = 2 – 4 бар 01 321 02 = 2 – 16 бар 							
Регулятор низкого/среднего давления, регулируемый без манометра							
IG G 1/2	x	IG G 1/2	20 – 200 мбар	10 кг/час	PS 4 бар	01 411 01	
IG G 1/2	x	IG G 1/2	20 – 500 мбар	10 кг/час	PS 4 бар	01 211 00	
IG G 1/2	x	IG G 3/4	20 – 500 мбар	20 кг/час	PS 4 бар	01 321 00	
RVS 15	x	RVS 18	20 – 500 мбар	20 кг/час	PS 16 бар	01 321 02	

Аксессуары для установок сжиженного газа с ёмкостью

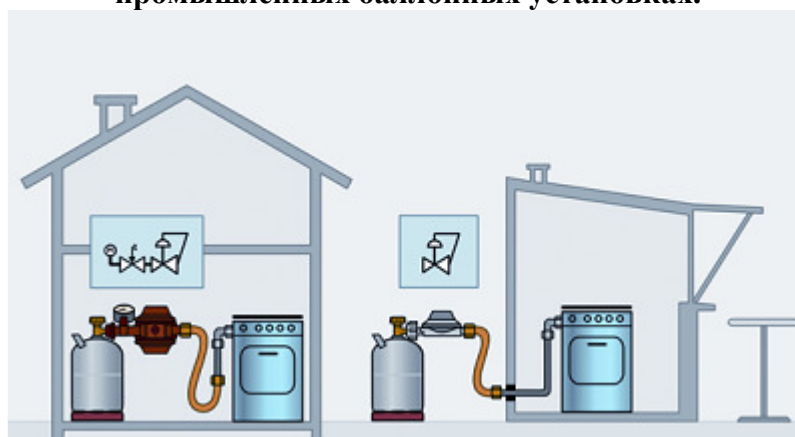
Запорная арматура с термозапорным устройством	№ заказа																																																																																																																																																																																											
<p>состоит из: термозапорного клапана, изолирующей вставки и шарового крана (опционально). Набор поставляется в разном исполнении.</p> <p>Допуск к эксплуатации и испытание</p> <ul style="list-style-type: none"> • испытано DVGW; • ГОСТ-Р 																																																																																																																																																																																												
<p>Запорная арматура без проверочного штуцера и кронштейна</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">IG G 1/2</td> <td style="width: 5%;">x</td> <td style="width: 15%;">IG G 1/2</td> <td style="width: 10%;">DN15</td> <td style="width: 10%;">PS 4 бар</td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td>RVS 15</td> <td>x</td> <td>RVS 15</td> <td>DN 15</td> <td>PS 16 бар</td> <td>02 711 00</td> <td rowspan="7" style="text-align: center; vertical-align: middle;">  </td> </tr> <tr> <td>RVS 18</td> <td>x</td> <td>RVS 18</td> <td>DN 15</td> <td>PS 16 бар</td> <td>02 712 00</td> </tr> <tr> <td>IG G 3/4</td> <td>x</td> <td>IG G 3/4</td> <td>DN 20</td> <td>PS 4 бар</td> <td>02 713 00</td> </tr> <tr> <td>RVS 15</td> <td>x</td> <td>RVS 15</td> <td>DN 20</td> <td>PS 16 бар</td> <td>02 715 00</td> </tr> <tr> <td>RVS 18</td> <td>x</td> <td>RVS 18</td> <td>DN 20</td> <td>PS 16 бар</td> <td>02 718 00</td> </tr> <tr> <td>RVS 18</td> <td>x</td> <td>RVS 18</td> <td>DN 20</td> <td>PS 16 бар</td> <td>02 716 00</td> </tr> <tr> <td>RVS 22</td> <td>x</td> <td>RVS 22</td> <td>DN 20</td> <td>PS 16 бар</td> <td>02 717 00</td> </tr> </table> <p>с проверочным штуцером и кронштейном</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">IG G 1/2</td> <td style="width: 5%;">x</td> <td style="width: 15%;">IG G 1/2</td> <td style="width: 10%;">DN 15</td> <td style="width: 10%;">PS 4 бар</td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td>RVS 15</td> <td>x</td> <td>RVS 15</td> <td>DN 15</td> <td>PS 16 бар</td> <td>02 711 80</td> <td rowspan="7" style="text-align: center; vertical-align: middle;">  </td> </tr> <tr> <td>RVS 18</td> <td>x</td> <td>RVS 18</td> <td>DN 15</td> <td>PS 16 бар</td> <td>02 712 80</td> </tr> <tr> <td>IG G 3/4</td> <td>x</td> <td>IG G 3/4</td> <td>DN 20</td> <td>PS 4 бар</td> <td>02 713 80</td> </tr> <tr> <td>RVS 15</td> <td>x</td> <td>RVS 15</td> <td>DN 20</td> <td>PS 16 бар</td> <td>02 715 80</td> </tr> <tr> <td>RVS 18</td> <td>x</td> <td>RVS 18</td> <td>DN 20</td> <td>PS 16 бар</td> <td>02 718 80</td> </tr> <tr> <td>RVS 18</td> <td>x</td> <td>RVS 18</td> <td>DN 20</td> <td>PS 16 бар</td> <td>02 716 80</td> </tr> <tr> <td>RVS 22</td> <td>x</td> <td>RVS 22</td> <td>DN 20</td> <td>PS 16 бар</td> <td>02 717 80</td> </tr> </table> <p>Изолирующая вставка Тип IST перед вводом в помещение</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">IG G 1/2</td> <td style="width: 5%;">x</td> <td style="width: 15%;">IG G 1/2</td> <td style="width: 10%;">DN 12</td> <td style="width: 10%;">PS 4 бар</td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>02 559 46</td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">  </td> </tr> </table> <p>Изолирующая вставка Тип IST после ввода в помещение</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">IG G 3/4</td> <td style="width: 5%;">x</td> <td style="width: 15%;">AG G 3/4</td> <td style="width: 10%;">DN 20</td> <td style="width: 10%;">PS 4 бар</td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>02 541 45</td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">  </td> </tr> </table> <p>Шаровой кран Тип 0270</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Rp 1/2</td> <td style="width: 5%;">x</td> <td style="width: 15%;">Rp 1/2</td> <td style="width: 10%;">DN 15</td> <td style="width: 10%;">PS 16 бар</td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td>Rp 3/4</td> <td>x</td> <td>Rp 3/4</td> <td>DN 20</td> <td>PS 16 бар</td> <td>02 702 47</td> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">  </td> </tr> <tr> <td>Rp 1</td> <td>x</td> <td>Rp 1</td> <td>DN 25</td> <td>PS 16 бар</td> <td>02 703 46</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>02 704-45</td> </tr> </table> <p>Термозапорное устройство Тип TAE</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Rp 1/2</td> <td style="width: 5%;">x</td> <td style="width: 15%;">R 1/2</td> <td style="width: 10%;">DN 15</td> <td style="width: 10%;">PS 5 бар</td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td>Rp 3/4</td> <td>x</td> <td>Rp 3/4</td> <td>DN 20</td> <td>PS 5 бар</td> <td>05 300 35</td> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">  </td> </tr> <tr> <td>Rp 3/4</td> <td>x</td> <td>R 3/4</td> <td>DN 20</td> <td>PS 5 бар</td> <td>05 300 36</td> </tr> <tr> <td>Rp 1 I</td> <td>x</td> <td>R 1</td> <td>DN 25</td> <td>PS 5 бар</td> <td>05 300 37</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>05 300 38</td> </tr> </table>	IG G 1/2	x	IG G 1/2	DN15	PS 4 бар			RVS 15	x	RVS 15	DN 15	PS 16 бар	02 711 00		RVS 18	x	RVS 18	DN 15	PS 16 бар	02 712 00	IG G 3/4	x	IG G 3/4	DN 20	PS 4 бар	02 713 00	RVS 15	x	RVS 15	DN 20	PS 16 бар	02 715 00	RVS 18	x	RVS 18	DN 20	PS 16 бар	02 718 00	RVS 18	x	RVS 18	DN 20	PS 16 бар	02 716 00	RVS 22	x	RVS 22	DN 20	PS 16 бар	02 717 00	IG G 1/2	x	IG G 1/2	DN 15	PS 4 бар			RVS 15	x	RVS 15	DN 15	PS 16 бар	02 711 80		RVS 18	x	RVS 18	DN 15	PS 16 бар	02 712 80	IG G 3/4	x	IG G 3/4	DN 20	PS 4 бар	02 713 80	RVS 15	x	RVS 15	DN 20	PS 16 бар	02 715 80	RVS 18	x	RVS 18	DN 20	PS 16 бар	02 718 80	RVS 18	x	RVS 18	DN 20	PS 16 бар	02 716 80	RVS 22	x	RVS 22	DN 20	PS 16 бар	02 717 80	IG G 1/2	x	IG G 1/2	DN 12	PS 4 бар								02 559 46		IG G 3/4	x	AG G 3/4	DN 20	PS 4 бар								02 541 45		Rp 1/2	x	Rp 1/2	DN 15	PS 16 бар			Rp 3/4	x	Rp 3/4	DN 20	PS 16 бар	02 702 47		Rp 1	x	Rp 1	DN 25	PS 16 бар	02 703 46						02 704-45	Rp 1/2	x	R 1/2	DN 15	PS 5 бар			Rp 3/4	x	Rp 3/4	DN 20	PS 5 бар	05 300 35		Rp 3/4	x	R 3/4	DN 20	PS 5 бар	05 300 36	Rp 1 I	x	R 1	DN 25	PS 5 бар	05 300 37						05 300 38		
IG G 1/2	x	IG G 1/2	DN15	PS 4 бар																																																																																																																																																																																								
RVS 15	x	RVS 15	DN 15	PS 16 бар	02 711 00																																																																																																																																																																																							
RVS 18	x	RVS 18	DN 15	PS 16 бар	02 712 00																																																																																																																																																																																							
IG G 3/4	x	IG G 3/4	DN 20	PS 4 бар	02 713 00																																																																																																																																																																																							
RVS 15	x	RVS 15	DN 20	PS 16 бар	02 715 00																																																																																																																																																																																							
RVS 18	x	RVS 18	DN 20	PS 16 бар	02 718 00																																																																																																																																																																																							
RVS 18	x	RVS 18	DN 20	PS 16 бар	02 716 00																																																																																																																																																																																							
RVS 22	x	RVS 22	DN 20	PS 16 бар	02 717 00																																																																																																																																																																																							
IG G 1/2	x	IG G 1/2	DN 15	PS 4 бар																																																																																																																																																																																								
RVS 15	x	RVS 15	DN 15	PS 16 бар	02 711 80																																																																																																																																																																																							
RVS 18	x	RVS 18	DN 15	PS 16 бар	02 712 80																																																																																																																																																																																							
IG G 3/4	x	IG G 3/4	DN 20	PS 4 бар	02 713 80																																																																																																																																																																																							
RVS 15	x	RVS 15	DN 20	PS 16 бар	02 715 80																																																																																																																																																																																							
RVS 18	x	RVS 18	DN 20	PS 16 бар	02 718 80																																																																																																																																																																																							
RVS 18	x	RVS 18	DN 20	PS 16 бар	02 716 80																																																																																																																																																																																							
RVS 22	x	RVS 22	DN 20	PS 16 бар	02 717 80																																																																																																																																																																																							
IG G 1/2	x	IG G 1/2	DN 12	PS 4 бар																																																																																																																																																																																								
					02 559 46																																																																																																																																																																																							
IG G 3/4	x	AG G 3/4	DN 20	PS 4 бар																																																																																																																																																																																								
					02 541 45																																																																																																																																																																																							
Rp 1/2	x	Rp 1/2	DN 15	PS 16 бар																																																																																																																																																																																								
Rp 3/4	x	Rp 3/4	DN 20	PS 16 бар	02 702 47																																																																																																																																																																																							
Rp 1	x	Rp 1	DN 25	PS 16 бар	02 703 46																																																																																																																																																																																							
					02 704-45																																																																																																																																																																																							
Rp 1/2	x	R 1/2	DN 15	PS 5 бар																																																																																																																																																																																								
Rp 3/4	x	Rp 3/4	DN 20	PS 5 бар	05 300 35																																																																																																																																																																																							
Rp 3/4	x	R 3/4	DN 20	PS 5 бар	05 300 36																																																																																																																																																																																							
Rp 1 I	x	R 1	DN 25	PS 5 бар	05 300 37																																																																																																																																																																																							
					05 300 38																																																																																																																																																																																							
Влагоуловитель PS 25 бар	№ заказа																																																																																																																																																																																											
<p>для монтажа в установках сжиженного газа перед регулятором ёмкости</p> <p>Преимущества и оснащение</p> <ul style="list-style-type: none"> • газовый фильтр с влагоотделителем защищает регулятор предварительной ступени от внутреннего обледенения; • специальное расположение входного и выходного отверстий препятствует попаданию жидкой фазы в регулятор в случае обратного конденсирования • фильтрующий элемент заменяется легко и быстро; • подключение для аварийного снабжения газом G 3/8 LH-KN; • для выравнивания разности по высоте при подключении регулятора к вентилю отбора газа; • материал корпуса – латунь. 																																																																																																																																																																																												






Влагоотделитель POL x IG POL Принадлежности Фильтр-патрон с влагоотделителем	02 005 00 02 005 05	
Газовый фильтр PS 16 бар № заказа		
для встраивания в трубопроводы сжиженного газа, в различных вариантах монтажа. Технические данные <ul style="list-style-type: none"> • соединения с зажимным кольцом; • материал корпуса – латунь; • материал вкладыша фильтра – нержавеющая сталь. Газовый фильтр RST 15 x RVS 15 Принадлежности Вкладыш фильтра	02 015 00 02 015 22	
Газовый фильтр № заказа		
для встраивания в трубопроводы сжиженного газа Технические данные <ul style="list-style-type: none"> • фильтрующий элемент – 250 мкм; • присоединения с зажимными кольцами; • материал тарелки фильтра – цветной металл; • материал вкладыша фильтра – нержавеющая сталь. Газовый фильтр RVS 8 x RVS 8 25 бар корпус - цинк RVS 12 x RVS 12 25 бар корпус - латунь С внутренней резьбой IG Rp 3/8 x IG Rp 3/8 16 бар корпус - латунь Принадлежности Вкладыш фильтра	02 022 00 02 024 00 02 025 00 13 009 21	
Газовый фильтр PS 16 бар № заказа		
для встраивания в трубопроводы сжиженного газа Технические данные <ul style="list-style-type: none"> • фильтрующий элемент – 250 мкм; • материал корпуса – бронза • материал вкладыша фильтра – нержавеющая сталь; • DN 20 Газовый фильтр IG Rp 3/4 x IG Rp 3/4	02 013 10	
Устройство подогрева регулятора ES 2000 № заказа		
для монтажа на регуляторах сжиженного газа для устранения обледенения. Совместное воздействие различных факторов – наружной температуры и забора газа – может вызвать обледенение газового регулятора. Технические данные <ul style="list-style-type: none"> • Функция: прибор работает в автоматическом режиме по принципу термометра сопротивления. Если на газовом регуляторе происходит потеря тепла из-за сильного падения температуры, сопротивление немедленно включается в работу. Если подогрев не нужен, прибор отключается, поэтому расход энергии весьма мал; • набор кронштейнов для разных регуляторов • напряжение подключения – 230 В, 50 Гц 		

<ul style="list-style-type: none"> • рабочее напряжение – 12 В; • мощность – 25 А. 		
Устройство подогрева регулятора ES 2000 в комплекте	05 220 00	
Комплект для дренажных отверстий регулятора	№ заказа	
<p>для монтажа на регуляторы для подземных ёмкостей сжиженного газа.</p> <p>В случае затопления горловины подземной ёмкости грунтовыми водами регулятор установленный на ёмкости может также оказаться под водой. Вода проникая через дренажные отверстия регулятора в верхнюю его часть может вызвать помехи.</p> <p>Преимущества и оснащение</p> <ul style="list-style-type: none"> • с помощью такого комплекта все дренажные отверстия соединяются между собой и выводятся через трубку выше уровня затопления. <p>Комплект дренажных трубок для комбинации регуляторов размерный ряд 05 245/ 05 246 / 05 247</p> <p>для комбинации регуляторов размерный ряд 05 289/ 05 290</p> <p>для регуляторов первой ступени размерный ряд 01 362/ 05 239 / 05 240</p> <p>для регуляторов размерный ряд 05 330</p> <p>для регуляторов размерный ряд 05 331</p>	<p>02 063 10</p> <p>02 063 11</p> <p>02 063 12</p> <p>02 063 13</p> <p>02 063 15</p>	
Набор для аварийного подключения установки PS 16 бар	№ заказа	
<p>для аварийного подключения установки с ёмкостью из баллона с сжиженным газом.</p> <p>состоящий из предохранительного устройства при порыве шланга и шлангопровода.</p> <p>Преимущества и оснащение</p> <ul style="list-style-type: none"> • питание производится напрямую в регулятор первой ступени через подвод для аварийного питания G 3/8 LH-KN. <p>Набор для аварийного питания Комб. А x G 3/8 LH-ÜM x 2000 мм</p>	02 498 00	
Набор для аварийного подключения установки PS 25 бар	№ заказа	
<p>для аварийного подключения установки с ёмкостью из баллона с сжиженным газом.</p> <p>состоящий из переходника со сферическими присоединениями POL, предохранительного устройства при порыве шланга и шлангопровода.</p> <p>Преимущества и оснащение</p> <ul style="list-style-type: none"> • позволяет осуществить аварийное питание, даже если регулятор ёмкости не имеет подвода для аварийного питания • присоединение между клапаном отбора газа на ёмкости и регулятором – POL x G 3/8 LH-KN x POL внутри; • соединительный шланг с обеих сторон G 3/8 LH-ÜM x 2000 мм <p>Набор для аварийного питания ёмкости Комплект</p>	02 499 00	
Наполнительный шланг PS 25 бар	№ заказа	
для аварийного заполнения ёмкости сжиженного газа из баллона.		

Схемы баллонных установок

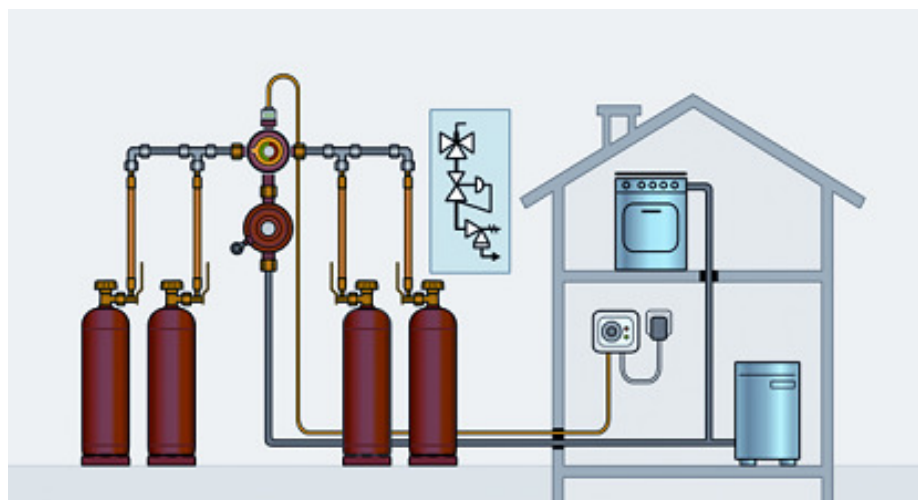
Регулятор низкого давления с устройством предохранения от повышения давления, термическим запорным вентилем и контрольным манометром для применения в бытовых и промышленных баллонных установках.




Регулятор низкого давления PS 16 бар типа EN61-DS					№ заказа		
Регулятор предназначен для предохранения аппаратов потребления от недопустимо высокого давления.							
Преимущества и оснащение							
<ul style="list-style-type: none"> • контрольный манометр для контроля герметичности установки • с оптической индикацией (зеленый/красный), сигнализирует о давлении более 85 мбар • опционально с выходом 90° для избежания перегиба шланга 							
Регулятор низкого давления, с манометром							
Комб.А.	x	G 1/4 LH-KN	50 мбар	1,5 кг/час	05 150 06		
Комб.А.	x	G 1/4 LH-KN	30 мбар	1,5 кг/час	05 150 36		
без манометра							
Комб.А.	x	G 1/4 LH-KN	50 мбар	1,5 кг/час	01 150 01		
Комб.А.	x	G 1/4 LH-KN	30 мбар	1,5 кг/час	01 150 31		
Регулятор низкого давления выход 90°, с манометром							
Комб.А.	x	G 1/4 LH-KN	50 мбар	1,5 кг/час	05 135 06		
Комб.А.	x	G 1/4 LH-KN	30 мбар	1,5 кг/час	05 135 36		
без манометра							
Комб.А.	x	G 1/4 LH-KN	50 мбар	1,5 кг/час	05 135 01		
Комб.А.	x	G 1/4 LH-KN	30 мбар	1,5 кг/час	05 135 31		
Регулятор низкого давления PS 16 бар тип EN-61					№ заказа		
Регулятор низкого давления тип N-61							
Прямой отвод							
GF	x	G 1/4 LH-KN	50 мбар	1,5 кг/час	01 215 00		
GF	x	Tuelle	37 мбар	1,5 кг/час	01 115 52		
GF	x	Tuelle	29 мбар	1,5 кг/час	01 115 51		



Схемы установок с несколькими баллонами

Баллонные установки с несколькими баллонами являются объектами повышенной опасности и поэтому должны оснащаться регуляторами низкого давления имеющими предохранительные устройства, такие как ПЗК и/или ПСК, обеспечивающие безопасность установки в случае непредвиденного повышения давления, благодаря чему защищают газопровод низкого давления и потребляющие аппараты от выхода из строя.






Оборудование для баллонных установок

Установка с 2 баллонами PS 16 бар	№ заказа	
<p>Баллонная установка из двух баллонов является базовой и применяется в бытовых и производственных целях.</p>		
<p>Состоит из: шлангопровода высокого давления, автоматического или ручного переключающего устройства, регулятора низкого давления с ПСК и/или ПЗК, деталей резьбового соединения, а также опционально с дистанционным датчиком для определения стороны отбора.</p>		
<p>Преимущества и оснащение</p> <ul style="list-style-type: none"> • в установках с автоматическим переключающим клапаном забор газа осуществляется с обеих сторон попеременно • при установках с баллонами с двойным запорным блоком забор газа может осуществляться одновременно с обеих сторон; • смена пустых баллонов возможна без остановки работы • благодаря оптической индикации (красная/зеленая) можно легко определить сторону (рабочая/резервная) с которой производится отбор газа. • опционально с электронным дистанционным датчиком 		
<p>Установка с 2 баллонами, 50 мбар, 4 кг/час с: автоматическим переключающим вентилем AUV автоматическим переключающим вентилем AUV и дистанционной передачей показаний.</p>	<p>02 000 00 02 028 45</p>	
<p>Установка с 2 баллонами, 37 мбар, 4 кг/час с: автоматическим переключающим вентилем AUV автоматическим переключающим вентилем AUV и дистанционной передачей показаний.</p>	<p>02 000 00 02 028 46</p>	
<p>Установки с несколькими баллонами PS 16 бар</p>	<p>№ заказа</p>	
<p>Двух баллонная установка любой комплектации в зависимости от производительности достаточно универсальна. Универсальность установки заключается в том, что благодаря нескольким элементам количество баллонов</p>		



можно увеличить до необходимой общей производительности установки.		
Установка с 2 баллонами, 50 мбар, 4 кг/час, ПСК с: двойным запорным блоком переключающим вентилем автоматическим подключающим вентилем	02 026 45 02 027 45 02 028 35	
Установка с 2 баллонами, 37 мбар, 4 кг/час, ПСК с: двойным запорным блоком переключающим вентилем автоматическим подключающим вентилем	02 026 46 02 027 46 02 028 34	
Установка с 4 баллонами, 50 мбар, 4 кг/час, ПСК с: двойным запорным блоком переключающим вентилем автоматическим подключающим вентилем	02 029 45 02 030 45 02 031 45	
Установка с 4 баллонами, 37 мбар, 4 кг/час, ПСК с: двойным запорным блоком переключающим вентилем автоматическим подключающим вентилем	02 029 46 02 030 46 02 031 46	
Установка с 6 баллонами, 50 мбар, 10 кг/час, ПЗК и ПСК с: двойным запорным блоком переключающим вентилем автоматическим подключающим вентилем	05 085 45 05 086 45 05 087 45	
Установка с 6 баллонами, 37 мбар, 10 кг/час, ПЗК и ПСК с: двойным запорным блоком переключающим вентилем автоматическим подключающим вентилем	05 085 46 05 086 46 05 087 46	
Установка с 6 баллонами, 37 мбар, 10 кг/час, ПСК с: переключающим вентилем	02 033 46	


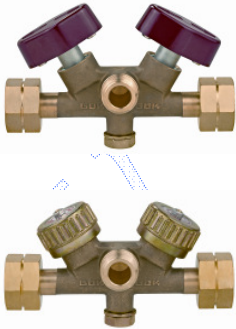

Регуляторы низкого давления для баллонов и баллонных установок

Регулятор низкого давления PS 16 бар	№ заказа	
<p>Для правильного подбора регулятора нужно обязательно учитывать естественное испарение газа из баллона/баллонов. Кроме этого в зависимости от производительности установки регулятор должен быть оснащен предохранительными устройствами, которые могли бы обеспечить безопасность всей установки включая потребляющий аппарат.</p> <p>Преимущества и оснащение</p> <ul style="list-style-type: none"> • наличие ПСК • наличие ПЗК • штуцер для контроля • защита дренажного отверстия от насекомых • регулируемое по высоте опорное устройство <p>Регулятор низкого давления Тип FL 92-4 с предохранительным сбросным клапаном ПСК</p>		
GF x G 1/2 LH-KN 50 мбар 4 кг/час	01 004 46	
GF x G 1/2 LH-KN 37 мбар 4 кг/час	01 004 47	
GF x AG G 1/2 50 мбар 4 кг/час	01 504 15	
GF x AG G 1/2 37 мбар 4 кг/час	01 504 13	


Регулятор низкого давления Тип FL 92-4 с предохранительным сбросным клапаном ПСК GF x G 1/2 LH-KN 50 мбар 10 кг/час GF x G 1/2 LH-KN 37 мбар 10 кг/час	01 010 45 01 010 46	
Регулятор низкого давления Тип FL 92-4 с предохранительным запорным ПЗК и сбросным клапаном ПСК GF x G 1/2 LH-KN 50 мбар 4 кг/час	05 004 45	
Регулятор низкого давления Тип 052 с предохранительным запорным ПЗК и сбросным клапаном ПСК GF x RVS 15 50 мбар 12 кг/час	05 298 45	

Переключающие клапана для баллонных установок

Автоматический переключающий клапан PS 16 бар	№ заказа	
<p>для встраивания в установки с несколькими баллонами, обеспечивает автоматическое переключение сторон, с рабочей на резервную</p> <p>Преимущества и оснащение</p> <ul style="list-style-type: none"> с рукояткой переключения стороны отбора газа настройка давления: режим эксплуатации – 1,8 бар, резерв – 0,75 бар. прочие настраиваемые значения – до 2,5 бар по запросу указание стороны отбора газа при помощи манометра возможность крепления на опорной шине при мощностях более 4 кг/час автоматический переключающий вентиль служит одновременно в качестве 1-й ступени замена пустых баллонов возможна без прекращения работы установки безопасное переключение: благодаря встроенному предохранительному устройству предотвращается выход газа при замене баллонов <p>Автоматический подключающий вентиль Тип 0225AUV GF x AG GF x GF 12 кг/час</p> <p>Комплектующие: Манометр рабочая/резервная сторона Уплотнительная прокладка для манометра</p>	02 253 45 02 253 30 01 100 22	
Автоматический переключающий клапан PS 16 бар	№ заказа	
<p>для встраивания в установки с несколькими баллонами, состоящий из переключающего вентиля с рукояткой с возможностью крепления на опорной шине с помощью винта.</p> <p>Преимущества и оснащение</p> <ul style="list-style-type: none"> забор газа производится исключительно попеременно с обеих сторон; возможна замена баллона без остановки работы. <p>Переключающий вентиль Тип AUV GF x AG GF x GF 6 кг/час</p> <p>AG M20x1,5(2 стороны) X AG GF 6 кг/час</p>	02 491 20 02 492 45	
Переключающий вентиль PS 16 бар	№ заказа	
<p>для встраивания в установки с несколькими баллонами, состоящий из переключающего вентиля с рукояткой с возможностью крепления на опорной шине с помощью винта.</p>		

<p>Преимущества и оснащение</p> <ul style="list-style-type: none"> забор газа производится исключительно попеременно с обеих сторон; возможна замена баллона без остановки работы. <p>Переключающий вентиль Тип 02254 GF x AG GF x GF</p>	02 254 45	
Двойной запорный блок PS 16 бар		
<p>для встраивания в установки с несколькими баллонами, состоящий из двойного запорного блока с быстродействующими клапанами - отсекающими или регулирующими клапанами с возможностью крепления на опорной шине с помощью винта.</p> <p>Преимущества и оснащение</p> <ul style="list-style-type: none"> обеспечивает одновременный забор газа с обеих сторон баллонной установки <p>Двойной запорный блок с быстродействующими вентилями Тип 02254 GF x AG GF x GF</p> <p>Двойной запорный блок с регулировочными вентилями Тип 02254 GF x AG GF x GF</p>	<p>№ заказа</p> <p>02 251 00</p> <p>02 252 00</p>	
Опорная шина		
<p>для крепления регуляторов и переключающих вентилях к стене.</p> <p>Материал: оцинкованная сталь</p> <p>Опорная шина Длина 380 мм</p>	02 510 00	

Принадлежности для установок с баллонами

G – шланг высокого давления PS 30 бар		
<p>для подключения баллонов с сжиженным газом к переключающим вентилям или для расширения установок с баллонами.</p> <p>Допуск к эксплуатации и испытание</p> <ul style="list-style-type: none"> Испытан DIN – DVGW. ГОСТ Р <p>с одной стороны подключение GF с рукояткой, с другой – наружная резьба GF</p> <p>GF x AG GF x 300 мм GF x AG GF x 400 мм</p> <p>с одной стороны подключение GF с рукояткой, с другой – соединение с зажимным кольцом</p> <p>GF x RST 8 x 300 мм GF x RST 12 x 300 мм GF x RST 12 x 400 мм</p>	<p>№ заказа</p> <p>04 490 00</p> <p>04 489 00</p> <p>04 495 00</p> <p>04 494 00</p> <p>04 497 00</p>	
Соединительные элементы		
<p>например, для одновременного забора газа из нескольких газовых баллонов</p> <p>Преимущества и оснащение</p> <ul style="list-style-type: none"> Для одновременного забора газа из двух баллонов с жидким газом требуется одна соединительная деталь и один шланг высокого давления; для одновременного забора газа из трех баллонов с жидким газом требуются две соединительные детали и два шланга высокого давления; материал: латунь. 		

<p>Установки со шланговым коллектором</p> <p>Тройник AG GF x комб.-А x AG GF</p> <p>G – шланг комб.А. x комб.А. x 400 мм</p> <p>Для установок со стальным коллектором</p> <p>Угольник RVS 12 x RVS 12 с гайкой и зажимным кольцом</p> <p>Тройник RVS 12 x RVS 12 x RVS 12 с гайкой и зажимным кольцом</p> <p>Штуцер RVS 12 x AG GF</p> <p>Соединительные трубки 12 x 1,5 x 120 с гайкой и зажимным кольцом 12 x 1,5 x 350 с гайкой и зажимным кольцом</p>	<p>04 572 00</p> <p>04 573 00</p> <p>07 710 10</p> <p>07 716 10</p> <p>02 507 14</p> <p>26 006 14</p> <p>26 006 36</p>	
Уплотнительное кольцо для шлангов		№ заказа
<p>Уплотнение для подключения газового баллона</p> <p>Соединение GF материал – пластмасса</p> <p>Соединение GF материал – алюминий</p> <p>Комби.А. материал – пластмасса</p> <p>Комби.А. материал – резина</p>		<p>01 004 29</p> <p>01 004 30</p> <p>20 009 75</p> <p>20 009 86</p> 
Резьбовая заглушка		№ заказа
<p>для защиты присоединительной наружной резьбы на вентилях газовых баллонов.</p> <p>Преимущества и оснащение</p> <ul style="list-style-type: none"> • Материал: пластмасса; • внутренняя резьба W 21,8 x 1/14" LH <p>Для больших газовых баллонов (22 кг)</p>		<p>55 301 90</p> 
Резьбовая заглушка		№ заказа
<p>для защиты внутренней резьбы накидных гаек</p> <p>Преимущества и оснащение</p> <ul style="list-style-type: none"> • Материал: пластмасса • с крепежным хомутом • наружная резьба W 21,8 x 1/14" LH <p>Для резьбы GF и комби.А.</p>		<p>55 300 92</p> 
<p>Tel.: +49 9332 404 855, Fax: +49 9332 404 49 www.gok-online.de</p>		