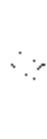


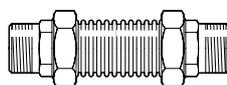
№	Название
Газовые шланги	
2.726	Гибкие газовые шланги для горелок WG- (внутренняя /внешняя резьба PN 1 бар) Газовый шланг ½" x 500 мм ½" x 1000 мм ¾" x 500 мм ¾" x 1000 мм 1" x 500 мм 1" x 1000 мм 1½" x 500 мм 1½" x 1000 мм 2" x 500 мм 2" x 1000 мм
2.8 Компенсаторы и соединительные элементы	
2.801	Компенсатор аксиальный, фланцевое исполнение: DIN 2633, PN10 Тип ALN 10.0020 DN 20 ALN 10.0025 25 ALN 10.0040 40 ALN 10.0050 50 ALN 10.0065 65 ALN 10.0080 80 ALN 10.0100 100 ABN 10.0125 125 ABN 10.0150 150 В объем поставки входят: винты, гайки и уплотнение для одного места соединения.
2.802	Компенсатор аксиальный, резьбовое исполнение (внешняя резьба) Тип PN Длина AGB 10.D020.028.0 R¾" 10 173 мм AGB 10.D025.030.0 R1" 10 194 мм AGB 10.D040.034.0 R1½" 10 240 мм AGB 10.D050.040.0 R2" 10 270 мм (Уплотнения см. поз. 2.822)
2.803	Фланец резьбовой, DIN EN 1092-1 DN RP PN 15 ½ 40 20 ¾ 40 25 1 40 40 1½ 40 50 1 16 50 1 16 50 1½ 16 65 2½ 16 80 3 16
2.804	Фланец приварной, DIN 2633, PN16 DN PN 20 40 25 40 40 40 50 40 65 40 80 16 100 16 125 16 150 16



2.726



2.801



2.802



2.803



2.804

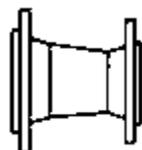
Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12

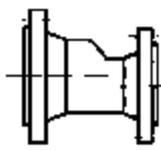
Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

№	Название																																																												
2.805	<p>Переходник фланцевый концентрический, из стали или чугуна (макс. рабочее давление PN16) Фланцевое подключение: DIN 2633, PN16</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Длина пригл., мм</th> <th>Материал</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>DN 25 x 40</td><td>150</td><td>Сталь</td></tr> <tr><td>DN 25 x 50</td><td>165</td><td>Сталь</td></tr> <tr><td>DN 25 x 65</td><td>173</td><td>Сталь</td></tr> <tr><td>DN 25 x 80</td><td>182</td><td>Сталь</td></tr> <tr><td>DN 40 x 50</td><td>200</td><td>Чугун</td></tr> <tr><td>DN 50 x 65</td><td>200</td><td>Чугун</td></tr> <tr><td>DN 50 x 80</td><td>200</td><td>Чугун</td></tr> <tr><td>DN 50 x 100</td><td>200</td><td>Чугун</td></tr> <tr><td>DN 50 x 125</td><td>200</td><td>Чугун</td></tr> <tr><td>DN 65 x 80</td><td>200</td><td>Чугун</td></tr> <tr><td>DN 80 x 100</td><td>200</td><td>Чугун</td></tr> <tr><td>DN 80 x 125</td><td>200</td><td>Чугун</td></tr> <tr><td>DN 80 x 150</td><td>200</td><td>Чугун</td></tr> <tr><td>DN 100 x 125</td><td>200</td><td>Чугун</td></tr> <tr><td>DN 100 x 150</td><td>200</td><td>Чугун</td></tr> <tr><td>DN 125 x 150</td><td>200</td><td>Чугун</td></tr> </tbody> </table> <p>В объем поставки входят: винты, гайки и уплотнения для двух мест соединений.</p>		Длина пригл., мм	Материал	DN 25 x 40	150	Сталь	DN 25 x 50	165	Сталь	DN 25 x 65	173	Сталь	DN 25 x 80	182	Сталь	DN 40 x 50	200	Чугун	DN 50 x 65	200	Чугун	DN 50 x 80	200	Чугун	DN 50 x 100	200	Чугун	DN 50 x 125	200	Чугун	DN 65 x 80	200	Чугун	DN 80 x 100	200	Чугун	DN 80 x 125	200	Чугун	DN 80 x 150	200	Чугун	DN 100 x 125	200	Чугун	DN 100 x 150	200	Чугун	DN 125 x 150	200	Чугун									
	Длина пригл., мм	Материал																																																											
DN 25 x 40	150	Сталь																																																											
DN 25 x 50	165	Сталь																																																											
DN 25 x 65	173	Сталь																																																											
DN 25 x 80	182	Сталь																																																											
DN 40 x 50	200	Чугун																																																											
DN 50 x 65	200	Чугун																																																											
DN 50 x 80	200	Чугун																																																											
DN 50 x 100	200	Чугун																																																											
DN 50 x 125	200	Чугун																																																											
DN 65 x 80	200	Чугун																																																											
DN 80 x 100	200	Чугун																																																											
DN 80 x 125	200	Чугун																																																											
DN 80 x 150	200	Чугун																																																											
DN 100 x 125	200	Чугун																																																											
DN 100 x 150	200	Чугун																																																											
DN 125 x 150	200	Чугун																																																											
2.806	<p>Переходник фланцевый эксцентрический из алюминия (макс. рабочее давление 3 бар) фланцевое исполнение: DIN 2633, PN16, не для монтажа перед регулятором высокого давления</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Длина пригл., мм</th> <th>Центральное смещение, мм</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>DN 25 x 40</td><td>144</td><td>7,5</td></tr> <tr><td>DN 25 x 50</td><td>159</td><td>12,5</td></tr> <tr><td>DN 25 x 65</td><td>172</td><td>20,0</td></tr> <tr><td>DN 25 x 80</td><td>177</td><td>27,5</td></tr> <tr><td>DN 40 x 50</td><td>163</td><td>5,0</td></tr> <tr><td>DN 40 x 65</td><td>177</td><td>12,5</td></tr> <tr><td>DN 40 x 80</td><td>181</td><td>20,0</td></tr> <tr><td>DN 40 x 100</td><td>195</td><td>31,0</td></tr> <tr><td>DN 50 x 65</td><td>180</td><td>7,5</td></tr> <tr><td>DN 50 x 80</td><td>185</td><td>15,0</td></tr> <tr><td>DN 50 x 100</td><td>197</td><td>26,0</td></tr> <tr><td>DN 65 x 80</td><td>185</td><td>7,5</td></tr> <tr><td>DN 65 x 100</td><td>197</td><td>18,5</td></tr> <tr><td>DN 65 x 125</td><td>227</td><td>31,0</td></tr> <tr><td>DN 80 x 100</td><td>207</td><td>11,0</td></tr> <tr><td>DN 80 x 125</td><td>232</td><td>23,5</td></tr> <tr><td>DN 100 x 125</td><td>234</td><td>12,5</td></tr> <tr><td>DN 100 x 150</td><td>247</td><td>26,5</td></tr> <tr><td>DN 125 x 150</td><td>250</td><td>14,0</td></tr> </tbody> </table> <p>В объем поставки входят: винты, гайки и уплотнения для двух мест соединения.</p>		Длина пригл., мм	Центральное смещение, мм	DN 25 x 40	144	7,5	DN 25 x 50	159	12,5	DN 25 x 65	172	20,0	DN 25 x 80	177	27,5	DN 40 x 50	163	5,0	DN 40 x 65	177	12,5	DN 40 x 80	181	20,0	DN 40 x 100	195	31,0	DN 50 x 65	180	7,5	DN 50 x 80	185	15,0	DN 50 x 100	197	26,0	DN 65 x 80	185	7,5	DN 65 x 100	197	18,5	DN 65 x 125	227	31,0	DN 80 x 100	207	11,0	DN 80 x 125	232	23,5	DN 100 x 125	234	12,5	DN 100 x 150	247	26,5	DN 125 x 150	250	14,0
	Длина пригл., мм	Центральное смещение, мм																																																											
DN 25 x 40	144	7,5																																																											
DN 25 x 50	159	12,5																																																											
DN 25 x 65	172	20,0																																																											
DN 25 x 80	177	27,5																																																											
DN 40 x 50	163	5,0																																																											
DN 40 x 65	177	12,5																																																											
DN 40 x 80	181	20,0																																																											
DN 40 x 100	195	31,0																																																											
DN 50 x 65	180	7,5																																																											
DN 50 x 80	185	15,0																																																											
DN 50 x 100	197	26,0																																																											
DN 65 x 80	185	7,5																																																											
DN 65 x 100	197	18,5																																																											
DN 65 x 125	227	31,0																																																											
DN 80 x 100	207	11,0																																																											
DN 80 x 125	232	23,5																																																											
DN 100 x 125	234	12,5																																																											
DN 100 x 150	247	26,5																																																											
DN 125 x 150	250	14,0																																																											
2.807	<p>Кольцо промежуточное, соединение 3/4", алюминий</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>DN</th> <th>Длина, мм</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>25</td><td>40</td></tr> <tr><td>40</td><td>40</td></tr> <tr><td>50</td><td>40</td></tr> <tr><td>65</td><td>40</td></tr> <tr><td>80</td><td>40</td></tr> <tr><td>100</td><td>40</td></tr> <tr><td>125</td><td>40</td></tr> <tr><td>150</td><td>40</td></tr> </tbody> </table>	DN	Длина, мм	25	40	40	40	50	40	65	40	80	40	100	40	125	40	150	40																																										
DN	Длина, мм																																																												
25	40																																																												
40	40																																																												
50	40																																																												
65	40																																																												
80	40																																																												
100	40																																																												
125	40																																																												
150	40																																																												



2.805



2.806

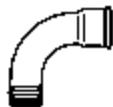


2.807

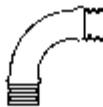
№	Название
2.808	<p>Колоно фланцевое, 90° из алюминия (макс. рабочее давление 3 бар) Фланцевое соединение: DIN 2633 PN16, не предназначено для монтажа перед регулятором высокого давления DN 25 DN 40 DN 50 DN 65 DN 80 DN 100 DN 125 DN 150</p>
2.809	<p>Колоно переходное фланцевое DN65 - DN40 DN65 - DN50 DN80 - DN50 DN80 - DN65 DN100 - DN50 DN100 - DN65 DN100 - DN80 DN125 - DN50 DN125 - DN65 DN125 - DN80 DN125 - DN100 DN150 - DN100 DN150 - DN125</p> <p>В объем поставки входят: винты, гайки и уплотнения для обеих сторон.</p>
2.810	<p>Замена отдельных клапанов MVD... на двойной клапан DMV Для компенсации длины требуются следующие промежуточные фланцы: Промежуточный фланец DN 65 длиной 290 мм Промежуточный фланец DN 80 длиной 310 мм Промежуточный фланец DN 100 длиной 350 мм Промежуточный фланец DN 125 длиной 400 мм Промежуточный фланец DN 150 длиной 480 мм</p>
2.811	<p>Колоно угловое, 90°, с внутренней и внешней резьбой</p> <p>½ ¾ 1 1¼ 1½ 2</p>
2.812	<p>Колоно угловое, 90°, с внешней резьбой</p> <p>½ ¾ 1 1¼ 1½ 2</p>
2.813	<p>Муфта</p> <p>¾ ½ ¾ 1 1¼ 1½ 2</p>
2.814	<p>Уголок, 90°, с внутренней резьбой</p> <p>¾ ¼ ½ ¾ 1 1¼ 1½ 2 1½</p> <p>x 1½ внутр. и внешнн. резьба</p>



2.808



2.811



2.812



2.813

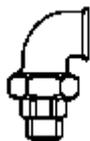


2.814

№	Название				
2.815	Переходник угловой, 90°, с внутренней резьбой	3/4	x 1/2		
		1	x 1/2		
		1	x 3/4		
		1	x 1 1/4		
		1	x 1 1/2		
		1 1/4	x 3/4		
		1 1/4	x 1		
		1 1/2	x 3/4		
		2	x 1		
		2	x 1 1/4		
		2	x 1 1/2		
		2.816	Соединение резьбовое, угловое, уплотнения см. № 2.822	3/8	
				1/2	
3/4					
1					
1 1/2					
2.817	Соединение резьбовое, с внутренней и внешней резьбой, уплотнения см. № 2.823	3/8			
		1/2			
		3/4			
		1			
		2			
2.818	Соединение резьбовое, с внешней резьбой, уплотнения см. № 2.822	1/2	GF336		
		3/4	GF336		
		1	GF336		
		1 1/4	GF336		
		1 1/2	GF336		
2.819	Переходной ниппель с внешней и внутренней резьбой	3/4	x 1/2		
		1	x 1/2		
		1	x 3/4		
		1 1/2	x 3/4		
		2	x 3/4		
		1 1/2	x 1		
		2	x 1		
		2	x 1 1/2		
2.819.1	Муфта М4 IGxAG	3/4	x 1/2		
		1	x 3/4		
		1 1/2	x 1		
		2	x 1		
		2	x 1 1/2		
2.820	Двойной ниппель	R 1/4	x 50 MM		
		R 1/4	x 160 MM		
		R 3/8	x 50 MM		
		R 3/8	x 160 MM		
		R 3/8	x 200 MM		
		R 3/8	x 250 MM		
		R 1/2	x 40 MM		
		R 1/2	x 50 MM		
		R 1/2	x 70 MM		
		R 1/2	x 75 MM		
		R 1/2	x 80 MM		
		R 1/2	x 100 MM		
		R 1/2	x 175 MM		
		R 1/2	x 180 MM		
		R 1/2	x 200 MM		
		R 1/2	x 250 MM		
		R 1/2	x 300 MM		
		R 1/2	x 320 MM		
		R 3/4	x 50 MM		
		R 3/4	x 60 MM		
		R 3/4	x 70 MM		
		R 3/4	x 80 MM		
		R 3/4	x 90 MM		
R 3/4	x 110 MM				
R 3/4	x 130 MM				



2.815



2.816



2.817



2.818



2.819



2.819.1

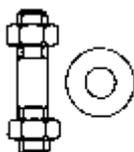


2.820

№	Название
	R ¾ x 140 MM
	R ¾ x 160 MM
	R ¾ x 180 MM
	R ¾ x 190 MM
	R ¾ x 200 MM
	R ¾ x 225 MM
	R ¾ x 250 MM
	R ¾ x 300 MM
	R 1 x 50 MM
	R 1 x 80 MM
	R 1 x 100 MM
	R 1 x 120 MM
	R 1 x 160 MM
	R 1 x 180 MM
	R 1 x 200 MM
	R 1 x 250 MM
	R 1 x 300 MM
	R 1 x 335 MM
	R 1¼ x 80 MM
	R 1¼ x 120 MM
	R 1¼ x 180 MM
	R 1¼ x 250 MM
	R 1½ x 50 MM
	R 1½ x 120 MM
	R 1½ x 160 MM
	R 1½ x 200 MM
	R 1½ x 250 MM
	R 2 x 80 MM
	R 2 x 120 MM
	R 2 x 160 MM
	R 2 x 200 MM
2.820.1	Тройник для подключения манометра и газа зажигания ½ x 74 мм, внешняя резьба ¾ x 86 мм, внешняя резьба 1 x 96 мм, внешняя резьба 1½ x 112 мм внутренняя резьба (без рис.) 2 x 130 мм внутренняя резьба (без рис.)
2.821	Элементы соединительные для фланцевого соединения: уплотнение, шпильки, шестигранные гайки DN 20 DN 25 DN 40 DN 50 DN 65 DN 80 DN 100 DN 125 DN 150
2.822	Элементы соединительные для фланцевого соединения с алюминиевым промежуточным кольцом: уплотнение, шпильки, шестигранные гайки DN 25 DN 40 DN 50 DN 65 DN 80 DN 100 DN 125

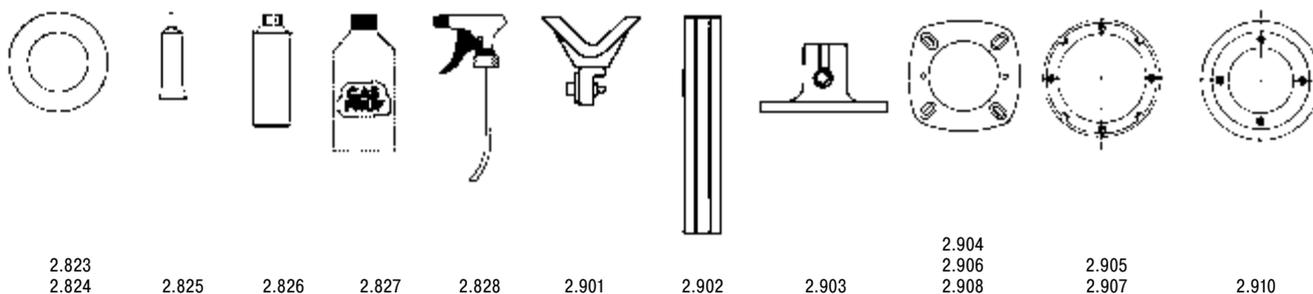


2.820.1



2.821
2.822

№	Название
2.823	Уплотнения из резиновой пробки, типа N 4090, до 4 бар и 100°C, для резьбовых соединений (газ) 17 x 24 мм x для резьбового соединения R 3/8 21 x 30 мм x для резьбового соединения R 1/2 27 x 38 мм x для резьбового соединения R 3/4 32 x 44 мм x для резьбового соединения R 1 42 x 56 мм x для резьбового соединения R 1 1/4 46 x 62 мм x для резьбового соединения R 1 1/2 60 x 78 мм x для резьбового соединения R 2
2.824	Уплотнения «Universal N» , цвет синий, до 100 бар и 150°C для газа, до 40 бар и 180°C для жидкого топлива для приварных и резьбовых фланцев (жидкое топливо и газ) 28 x 53 мм - DN 20 35 x 70 мм - DN 25 49 x 70 мм - DN 25/40* 49 x 92 мм - DN 40 61 x 107 мм - DN 50 77 x 127 мм - DN 65 90 x 142 мм - DN 80 115 x 162 мм - DN 100 141 x 194 мм - DN 125 169 x 218 мм - DN 150 * для WM-G10/1 исп. ZMI арматура R1 1/2
2.825	Уплотнительная лента ULITH240, не затвердевающий уплотнительный материал для резьбы газовой арматуры Макс. рабочая температура 70° С, макс. рабочее давление 5 бар.
2.826	Средство чистящее аэрозольное для очистки и обезжиривания уплотнительных поверхностей, объем 400 см ³ (не содержит фторохлороуглерода)
2.827	Средство для поиска утечек для проверки герметичности газовой арматуры, 500 г
2.828	Спрей-течеискатель для проверки герметичности газовой арматуры
2.829	Лак неразстворимый для пломбирования винтов SSM «Loctite» , емкость 50 мл
2.9	Опорные элементы арматуры, промежуточные кольца, промежуточные фланцы
	Опорные элементы арматуры
2.901	Призма с зажимным винтом
2.902	Монтажная шина , длина 950 мм
2.903	Опора с зажимным винтом Фланец промежуточный для теплогенератора с заглубленной плитой котла или с дверцей для чистки или с фронтальной поворотной камерой, толщина 35 мм Типоразмеры горелок: G1, GL1 G3, GL3, RGL3
2.904	L5Z-1LN, WM-L10/1 до WM-L10/4 WM-L20/1-A до /3-A G5, GL5, RGL5, WM-G(L)10/3 + /4, WM-G(L)10/2 +3 исп. 3LN G7, GL7, RGL7, WM-G(L)20 исп. ZM+ZM-3LN WM-G(L)10/1, WM-G(L)10/2, WM-G10/2, исп. ZM-LN 9-10, WM-G(L)30/1+2



2.823
2.824

2.825

2.826

2.827

2.828

2.901

2.902

2.903

2.904
2.906
2.908

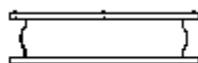
2.905
2.907

2.910

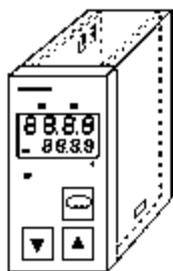
№	Название
2.906	<p>Фланец промежуточный, для теплогенератора с заглубленной плитой котла или дверцей для чистки или с фронтальной поворотной камерой, толщина 72 мм Типоразмеры горелок: G1, GL1, WM-G10/1 исп. ZM-LN G3, GL3, RGL3</p>
2.907	<p>WM-G(L)10/1+2, WM-G(L)10/2 исп. ZM-LN G5, GL5, RGL5, WM-G(L)10/3+/4, WM-G10/2+3 исп. 3LN G7, GL7+GL8, RGL7, WM-G(L)20 исп. ZM+ZM-3LN G9+G10, GL9, RGL9+RGL10 + WM-G(L) 30/1/2 WM-G(L) 30/3 В объем поставки входят: распорное кольцо, шпильки, шайбы-прокладки и гайки. При заказе проверять необходимость удлинения пламенной головы.</p>
2.908	<p>Фланец промежуточный для теплогенератора с заглубленной плитой котла или с дверцей для чистки или с фронтальной поворотной камерой, с фланцевым уплотнением и винтами, толщина 30 мм для WL5/WG5 W10-D/W20-C WL20-C для мощности < 70 кВт (толщина 18 мм) WL30-C WL40 (толщина 40 мм)</p> <p>WGL30 WGL30, 80 мм WG30-C WG40 (толщина 40 мм)</p>
2.910	<p>Плита под фланец горелки 250 x 10 WL10, WL10-B, WG10 WL20, WL30, L1, WG20</p>
2.911	<p>Прокладка из стекловаты ASGLASIL 15 x 500 x 1000</p>
2.912	<p>Фланец для подключения системы забора воздуха из других помещений или извне WL5-PA DN 80 WL5, WG5 DN 70 W10-D DN 110 W20-C DN 100 WL30-C, WG30-C DN 150 WL40/WG40 DN 150</p> <p>L1-RGL3 L5-RGL5 L7-RGMS8</p> <p>Фланец для подключения системы забора воздуха из других помещений или извне с реле давления воздуха WG10 (с W-FM-05) WG10 Z (с W-FM10/ W-FM25) WG20 (с W-FM05) WG20 Z (с W-FM10/ W-FM25) WG30 (с W-FM25) WGL30 (с W-FM25) WG40 (с W-FM25)</p> <p>WM-L10/1-A (без частотного регулирования, без магнитной муфты) WM-L10/2-4A (без частотного регулирования, без магнитной муфты) WM-G10/1-2A WM-G10/3+4A исп. ZMI по запросу WM-G(L)20 (без частотного регулирования)</p> <p>WM-GL10/1 +/2 WM-GL10/3 +/4 WM-G(L)20</p> <p>WM-L30/1+2 WM-(G)L30/1+2 WM-L30/3 WM-(G)L30/3</p>

Тканевые компенсаторы Регуляторы и индикаторы

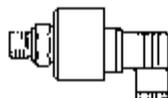
№	Название																				
3.	Тканевые компенсаторы / уплотнительный шнур																				
3.101	<p>Тканевый компенсатор для горелок (между горелкой и воздухопроводом) с крепежными элементами</p> <table border="0"> <tr><td>WK4</td><td></td></tr> <tr><td>WK4</td><td>Горячий воздух</td></tr> <tr><td>WK40</td><td></td></tr> <tr><td>WK40</td><td>Горячий воздух</td></tr> <tr><td>WK50</td><td></td></tr> <tr><td>WK50</td><td>Горячий воздух</td></tr> <tr><td>WK70</td><td></td></tr> <tr><td>WK70</td><td>Горячий воздух</td></tr> <tr><td>WK 80</td><td></td></tr> <tr><td>WK 80</td><td>Горячий воздух</td></tr> </table>	WK4		WK4	Горячий воздух	WK40		WK40	Горячий воздух	WK50		WK50	Горячий воздух	WK70		WK70	Горячий воздух	WK 80		WK 80	Горячий воздух
WK4																					
WK4	Горячий воздух																				
WK40																					
WK40	Горячий воздух																				
WK50																					
WK50	Горячий воздух																				
WK70																					
WK70	Горячий воздух																				
WK 80																					
WK 80	Горячий воздух																				
3.102	<p>Уплотнительный шнур (без рисунка)</p> <p>Ø 20 мм, цена за метр</p> <p>Ø 25 мм, цена за метр</p>																				
4.	Регуляторы																				
4.201	<p>Регулятор KS 40-108 (для двухступенчатых, трехступенчатых и модулируемых горелок)</p> <p>Внешние размеры: фронтальная часть 96 x 48 мм, монтажная глубина 118 мм, монтажный вырез: 92+0,8 x 45+0,6 мм, допустимый температурный диапазон в работе: 0 ... макс. 60°C, класс защиты согласно DIN 40050 (IEC 529) по фронтальной части IP65, корпуса IP20</p> <p>Выход: Три релейных выхода, распределяются по конфигурации устройства питание преобразователя давления P 30-w 18 В (постоянный ток)</p> <p>Вход 1: мультифункциональный вход выбирается по конфигурации устройства, например:</p> <table border="0"> <tr><td>PT 100</td><td>0–400°C</td></tr> <tr><td>термопара</td><td>тип L 0–900°C</td></tr> <tr><td></td><td>тип K 0–1350°C</td></tr> <tr><td>вход напряжения (датчик давления A-10)</td><td>0... 10В</td></tr> <tr><td>дистанционный датчик</td><td>50 - 30 - 50 Ом</td></tr> </table> <p>Вход 2: аналоговый вход тока 0/4–20мА (внешний ввод заданного значения)</p> <p>Вспомогательное питание 90В... 260 В АС, 48... 62 Гц</p>	PT 100	0–400°C	термопара	тип L 0–900°C		тип K 0–1350°C	вход напряжения (датчик давления A-10)	0... 10В	дистанционный датчик	50 - 30 - 50 Ом										
PT 100	0–400°C																				
термопара	тип L 0–900°C																				
	тип K 0–1350°C																				
вход напряжения (датчик давления A-10)	0... 10В																				
дистанционный датчик	50 - 30 - 50 Ом																				
4.202	<p>Регулятор KS 40-102 (для горелок с аналоговым входом мощности, напр., W-FM 100/ 200, DLU, параллельного режима)</p> <p>Внешние размеры: фронтальная часть 96 x 48 мм, монтажная глубина 118 мм, монтажный вырез: 92+0,8 x 45+0,6 мм, допустимый температурный диапазон в работе: 0 ... макс. 60°C, класс защиты согласно DIN 40050 (IEC 529) по фронтальной части IP65, корпуса IP20</p> <p>Вспомогательное питание 90 В ... 260 В АС, 48... 62 Гц</p> <p>Выход: Два релейных выхода, один аналоговый выход 0/2–10 В или 0/4–20 мА питание преобразователя значений измерения P 30-w 18 В (постоянный ток)</p> <p>Вход 1: мультифункциональный вход выбирается по конфигурации устройства, например:</p> <table border="0"> <tr><td>PT 100</td><td>–200–850°C</td></tr> <tr><td>термопара</td><td>тип L, J, K, N, S, R</td></tr> <tr><td>вход напряжения (датчик давления A-10)</td><td>0/2... 10 В</td></tr> <tr><td></td><td>0/4... 20 мА</td></tr> </table> <p>Вход 2: вход тока аналоговый вход тока 0/4–20мА (внешний ввод заданного значения)</p>	PT 100	–200–850°C	термопара	тип L, J, K, N, S, R	вход напряжения (датчик давления A-10)	0/2... 10 В		0/4... 20 мА												
PT 100	–200–850°C																				
термопара	тип L, J, K, N, S, R																				
вход напряжения (датчик давления A-10)	0/2... 10 В																				
	0/4... 20 мА																				



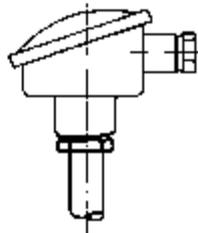
№	Название
4.301	<p>Преобразователь значений измерения давления тип А-10 Выходной сигнал: 0-10 В; 3 провода, подключение со стороны давления: G 1/2 по норме DIN EN 837 Ключ: SW-24; Электрическое подключение: штекер DIN EN 175301-803 А Питание: DC 14 – 30 В 0–1 бар 0–16 бар 0–40 бар</p> <p>Преобразователь значений измерения давления тип А-10 Выходной сигнал: 4–20 мА; 2 провода, подключение со стороны давления: G 1/2 по норме DIN EN 837 Ключ: SW-24; Электрическое подключение: штекер DIN EN 175301-803 А Питание: DC 8 – 30 В 0 – 1 бар 0 – 16 бар 0 – 40 бар</p>
4.302	<p>Термодатчик сопротивления Pt 100 DIN 60751, класс В диапазон 50 – 400 °С, с измерительным датчиком 1 x Pt 100 резистор РСА, соединительная головка формы В алюминиевое литье, с кабельным соединением М20 x 1,5 защитная трубка Ø 9 мм; материал 1.2571; подключение G ½ А и медное уплотнение DIN 7603 – А21 x 26 x 1,5, защитная трубка длиной 200 мм защитная трубка длиной 400 мм</p>
4.303	<p>Термодатчик сопротивления Pt 100 DIN 43729, форма В Диапазон 50–400°С с датчиком измерений 1хPt 100, проверен по DIN 3440 Наварная гильза М24х1,5 длиной 200 мм</p>
4.304	<p>Датчик температуры (термопара) форма В (тип L) Fe-CuNi от –200 до 600°С, со встроенной термопарой, защитная трубка из жаропрочной стали 22 x 2 мм, с внутренней керамической трубкой, длина 500 мм, (необходим кабель-компенсатор)</p>
4.305	<p>Датчик температуры (термопара) форма А (тип К) Ni-Cr-Ni от –200 до 1150°С, со встроенной термопарой, защитная трубка из жаропрочной стали 22 x 2 мм, с внутренней керамической трубкой, длина 500 мм, (необходим кабель-компенсатор)</p>
4.306	<p>Кабель-компенсатор (без рис.), цена за метр CuNi Ni-Cr-Ni</p>
4.307	<p>Штекерная консоль KS 40 для шины по EN 50022</p>
4.308	<p>Преобразователь значений измерений Uniflex CI 45</p>
4.309	<p>Разделительный преобразователь (трансформатор) P 15000 для параллельной работы горелок (1 шт. на горелку)</p>



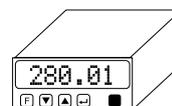
4.101



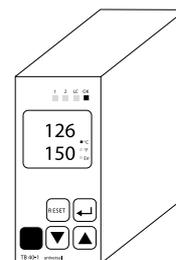
4.102



4.103–4.104



4.201



4.202

515

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93