



Газовые ramпы

Руководство по эксплуатации

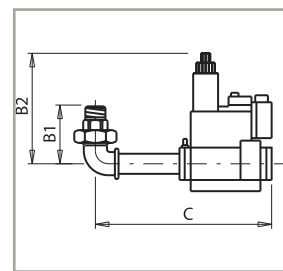
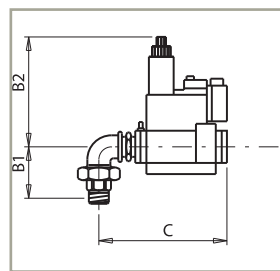
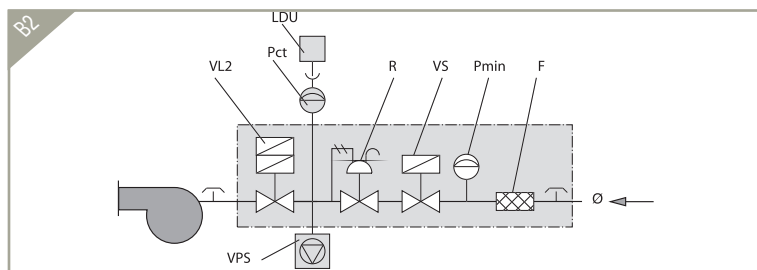
По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
Казань (843)206-01-48

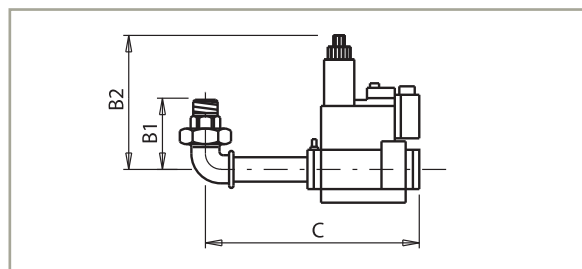
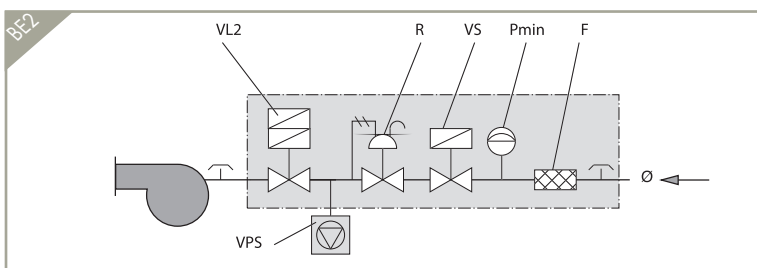
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
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

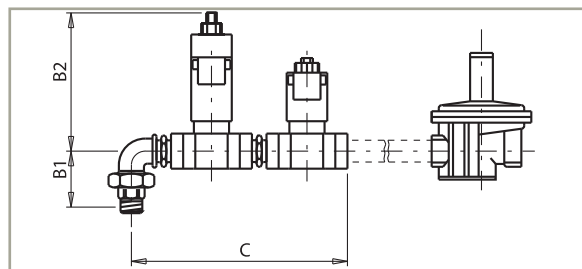
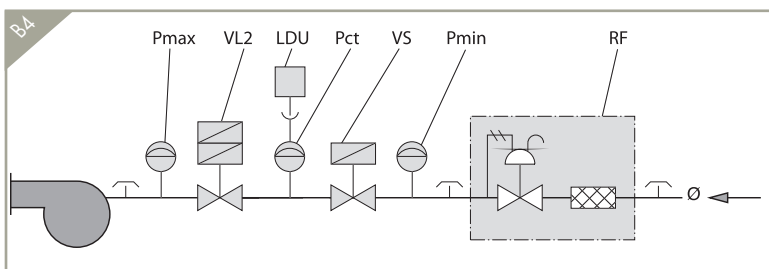
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



Код газовой рамы	F	LDU	Pct	Состав газовой рамы					Ø	Габаритные размеры, мм			Размер упаковки мм	Вес кг
				Pmin	R	VL2	VPS	VS		B1	B2	C		
19990016 (MB... 405 - 1/2")	●			●	●	●	■	●	3/4"	72	210	204	310 x 210 x 350	5
19990020 (MB... 407 - 3/4")	●			●	●	●	■	●	3/4"	72	210	204	310 x 210 x 350	5
19990024 (MB... 410 - 1")	●			●	●	●	■	●	1 1/4"	95	260	249	310 x 210 x 350	8
19990168 (MB... 412 - 1 1/4")	●			●	●	●	■	●	1 1/4"	95	260	249	310 x 210 x 350	8
19990404 (MB... 415 - 1 1/2")	●			●	●	●		●	1 1/2"	103	270	311	520 x 410 x 410	11
19990405 (MB... 420 - 2")	●			●	●	●		●	2"	114	330	367	520 x 410 x 410	13
19990410 (MB... 412 - 1 1/4")	●			●	●	●		●	1 1/4"	103	260	255	310 x 210 x 350	9
19990411 (MB... 410 - 1")	●			●	●	●		●	1 1/4"	103	260	255	310 x 210 x 350	9
19990454 (MB... 415 - 1 1/2")	●	●	●	●	●	●		●	1 1/2"	103	270	311	520 x 410 x 410	12
19990455 (MB... 420 - 2")	●	●	●	●	●	●		●	2"	114	330	367	520 x 410 x 410	14
19990510 (MB... 407 - 3/4")	●			●	●	●	■	●	3/4"	72	210	365	310 x 210 x 350	5
19990511 (MB... 410 - 1")	●			●	●	●	■	●	1 1/4"	95	260	410	310 x 210 x 350	8
19990512 (MB... 412 - 1 1/4")	●			●	●	●	▲	●	1 1/4"	95	260	410	310 x 210 x 350	8
19990513 (MB... 415 - 1 1/2")	●			●	●	●	▲	●	1 1/2"	103	270	500	520 x 410 x 410	11
19990514 (MB... 420 - 2")	●			●	●	●	▲	●	2"	114	330	500	520 x 410 x 410	13



Код газовой рамы	F	Pmin	R	Состав газовой рамы			Ø	Габаритные размеры, мм			Размеры упаковки мм	Вес кг
				VL2	VPS	VS		B1	B2	C		
19990512 (MB... 412 - 1 1/4")	●	●	●	●	■	●	1 1/4"	95	260	410	310 x 210 x 350	8
19990513 (MB... 415 - 1 1/2")	●	●	●	●	■	●	1 1/2"	103	270	500	520 x 410 x 410	11
19990514 (MB... 420 - 2")	●	●	●	●	■	●	2"	114	330	500	520 x 410 x 410	13



Код газовой рамы	Состав газовой рамы								Габаритные размеры, мм			Размеры упаковки мм	Вес кг
	LDU	Pct	Pmax	Pmin	RF	VL2	VS	Ø	B1	B2	C		
19990456			●	●	DN65	2"	2"	DN65	114	305	454	520 x 410 x 410	20
19990457	●	●	●	●	DN65	2"	2"	DN65	114	305	454	780 x 370 x 410	21
19990458			●	●	DN65	2"	DN65	DN65	114	305	682	830 x 430 x 620	36
19990459	●	●	●	●	DN65	2"	DN65	DN65	114	305	682	830 x 430 x 620	37

● — в комплекте; ▲ — обязательно для горелок, мощностью более 1200 кВт, по запросу для горелок, мощностью менее 1200 кВт; ■ — по запросу.

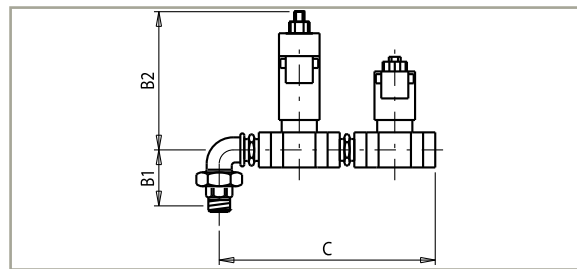
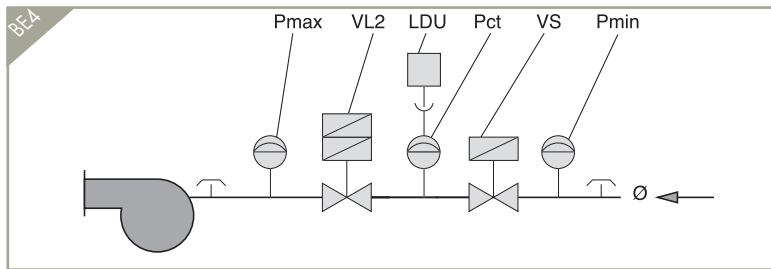
Обозначения

CTV - Блок контроля герметичности клапанов
F - Фильтр
LDU - LDU блок контроля герметичности клапанов
Pct - Прессостат давления газа
Pmax - Прессостат максимального давления
Pmin - Прессостат минимального давления
Pmin - Прессостат минимального давления
контроля герметичности клапанов

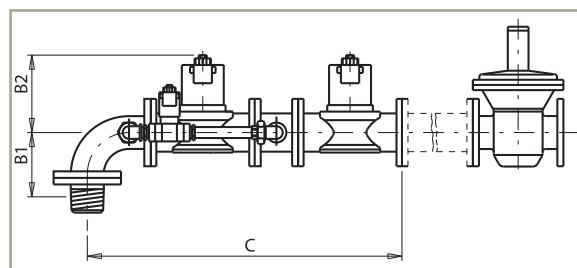
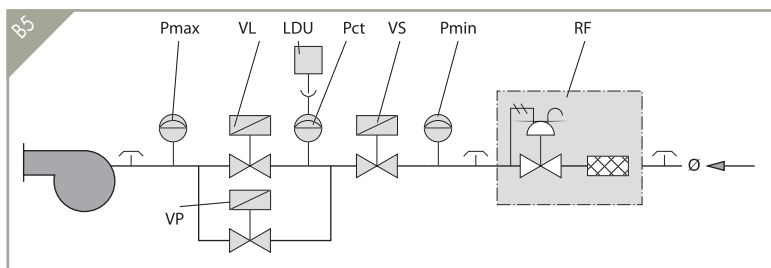
Pmin - Прессостат минимального давления
R - Регулятор давления
RF - Регулятор давления с фильтром
RFP - Регулятор давления для пилотной газовой
рамы
RM - Ручной регулятор скорости потока
RP - Пневматический регулятор

VF - Дроссельный клапан
VL - Рабочий клапан
VL2 - Двухступенчатый рабочий клапан
VLP - Рабочий пилотный клапан
VLR - Рабочий клапан с регулятором давления
VP - Пилотный клапан
VPS - VPS блок контроля герметичности клапанов

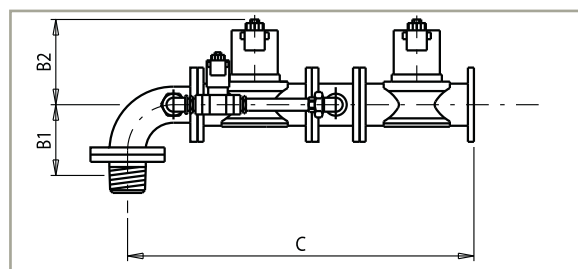
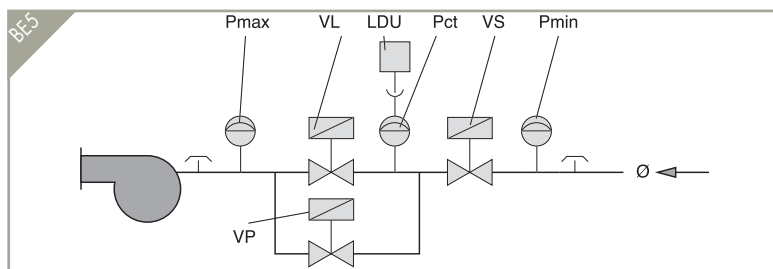
VS - Клапан безопасности
VSP - Пилотный клапан безопасности
Ø - Диаметр газовой рамы
Ø 1 - Диаметр основной газовой рамы
Ø 2 - Диаметр пилотной газовой рамы



Код газовой рампы	LDU	Pct	Состав газовой рампы					Габаритные размеры, мм			Размеры упаковки, мм	Вес, кг
			Pmax	Pmin	VL2	VS	Ø	B1	B2	C	мм	
19990456			●	●	2"	2"	2"	114	305	454	520 x 410 x 410	20
19990457	●	●	●	●	2"	2"	2"	114	305	454	780 x 370 x 410	21
19990458			●	●	2"	DN65	DN65	114	305	682	830 x 430 x 620	36
19990459	●	●	●	●	2"	DN65	DN65	114	305	682	830 x 430 x 620	37



Код газовой рампы	LDU	Pct	Pmax	Состав газовой рампы				VP	VS	Ø	Габаритные размеры, мм			Размеры упаковки, мм	Вес, кг
				Pmin	RF	VL					B1	B2	C	мм	
19990460			●	●	DN65	DN65	1"1/2	DN65	DN65	DN65	207	295	969	1260 x 660 x 670	63
19990461	●	●	●	●	DN65	DN65	1"1/2	DN65	DN65	DN65	207	295	969	1260 x 660 x 670	64
19990462			●	●	DN80	DN80	1"1/2	DN80	DN80	DN80	210	320	1016	1320 x 690 x 670	97
19990463	●	●	●	●	DN80	DN80	1"1/2	DN80	DN80	DN80	210	320	1016	1320 x 690 x 670	98
19990465	●	●	●	●	DN100	DN100	1"1/2	DN100	DN100	DN100	242	385	1125	1320 x 690 x 670	104



Код газовой рампы	LDU	Pct	Pmax	Состав газовой рампы				VP	VS	Ø	Габаритные размеры, мм			Размеры упаковки, мм	Вес, кг
				Pmin	VL						B1	B2	C	мм	
19990460			●	●	DN65	1"1/2	DN65	DN65	DN65	DN65	207	295	969	1260 x 660 x 670	63
19990461	●	●	●	●	DN65	1"1/2	DN65	DN65	DN65	DN65	207	295	969	1260 x 660 x 670	64
19990462			●	●	DN80	1"1/2	DN80	DN80	DN80	DN80	210	320	1016	1320 x 690 x 670	97
19990463	●	●	●	●	DN80	1"1/2	DN80	DN80	DN80	DN80	210	320	1016	1320 x 690 x 670	98
19990464			●	●	DN100	1"1/2	DN100	DN100	DN100	DN100	242	385	1125	1320 x 690 x 670	103
19990465	●	●	●	●	DN100	1"1/2	DN100	DN100	DN100	DN100	242	385	1125	1320 x 690 x 670	104

● — в комплекте; ▲ — обязательно для горелок, мощностью более 1200 кВт, по запросу для горелок, мощностью менее 1200 кВт; ■ — по запросу.

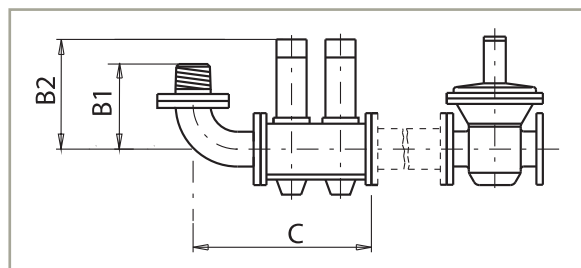
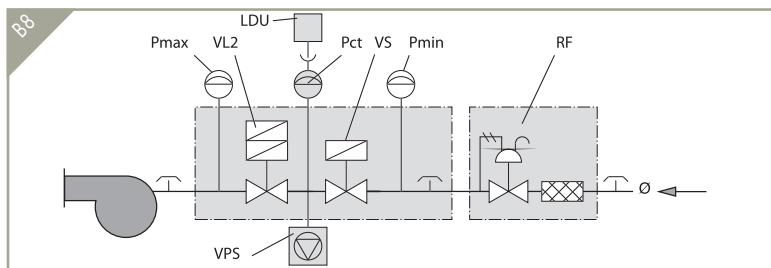
Обозначения

CTV - Блок контроля герметичности клапанов
F - Фильтр
LDU - LDU блок контроля герметичности клапанов
Pct - Прессостат давления газа
Pmax - Прессостат максимального давления
Pmin - Прессостат минимального давления
Pms - Прессостат минимального давления контроля герметичности клапанов

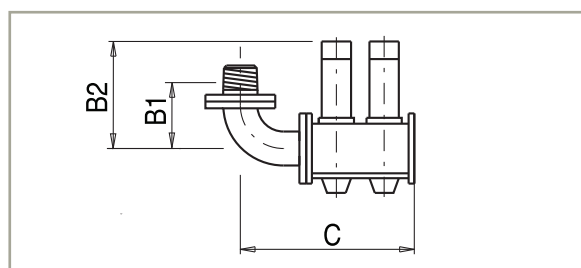
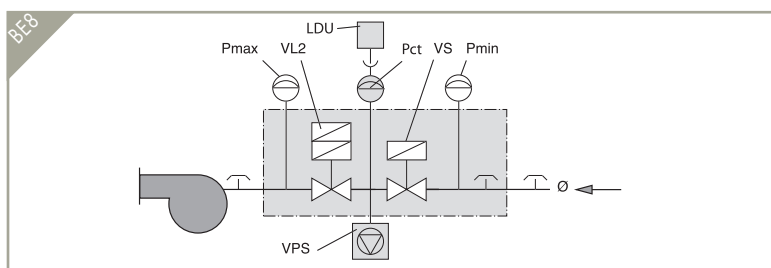
Pmin - Прессостат минимального давления
R - Регулятор давления
RF - Регулятор давления с фильтром
RFP - Регулятор давления для пилотной газовой рампы
RM - Ручной регулятор скорости потока
RP - Пневматический регулятор

VF - Дроссельный клапан
VL - Рабочий клапан
VL2 - Двухступенчатый рабочий клапан
VLP - Рабочий пилотный клапан
VLR - Рабочий клапан с регулятором давления
VP - Пилотный клапан
VPS - VPS блок контроля герметичности клапанов

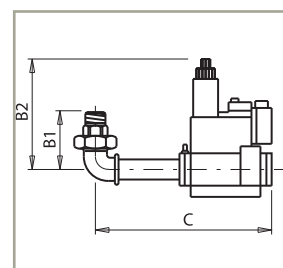
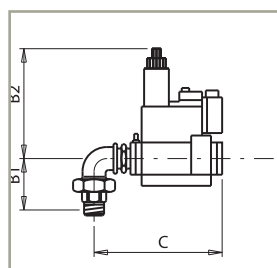
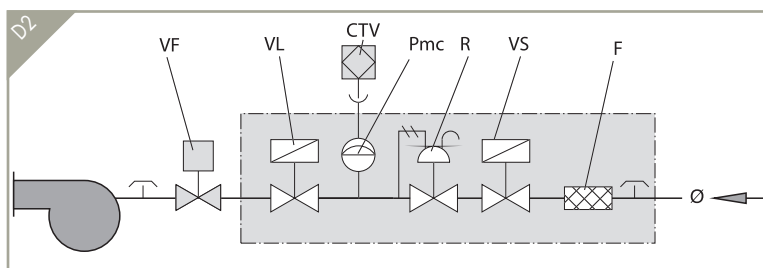
VS - Клапан безопасности
VSP - Пилотный клапан безопасности
Ø - Диаметр газовой рампы
Ø 1 - Диаметр основной газовой рампы
Ø 2 - Диаметр пилотной газовой рампы



Код газовой рампы	Состав газовой рампы									Габаритные размеры, мм			Размеры упаковки мм	Вес кг
	LDU	Pct	Pmax	Pmin	RF	VL2	VPS	VS	Ø	B1	B2	C		
19990515 (VGD20.503 - 2")			●	●	DN65	●	▲	●	2"	114	255	540	780 x 370 x 410	12
19990516 (VGD40.065 - 2"1/2)			●	●	DN65	●	▲	●	DN65	114	291	480	650 x 500 x 380	23
19990517 (VGD40.080 - 3")			●	●	DN80	●	▲	●	DN80	114	298	500	650 x 500 x 380	24



Код газовой рампы	Состав газовой рампы								Габаритные размеры, мм			Размеры упаковки мм	Вес кг
	LDU	Pct	Pmax	Pmin	VL2	VPS	VS	Ø	B1	B2	C		
19990515 (VGD20.503 - 2")			●	●	●	■	●	2"	114	255	540	780 x 370 x 410	12
19990516 (VGD40.065 - 2"1/2)			●	●	●	■	●	DN65	114	291	480	650 x 500 x 380	23
19990517 (VGD40.080 - 3")			●	●	●	■	●	DN80	114	298	500	650 x 500 x 380	24



Код газовой рампы	Состав газовой рампы								Габаритные размеры, мм			Размеры упаковки мм	Вес кг
	CTV	F	Pmc	R	VF	VL	VS	Ø	B1	B2	C		
19990503 (MB... 420 - 2")	●	●	●	●	DK50	●	●	2"	114	220	445	650 x 500 x 380	20
19990504 (VGD20.503 - 2")	●	●	●	●	DK50	●	●	2"	114	255	1080	1380 x 430 x 710	24
19990505 (VGD40.065 - 2"1/2)	●	●	●	●	DK65	●	●	DN65	207	291	1225	1380 x 430 x 710	50
19990506 (VGD40.080 - 3")	●	●	●	●	DK80	●	●	DN80	210	298	1350	1380 x 430 x 710	57
19990521 (VCD125 - 1")	●	●	●	●	◆	●	●	1"	83	140	350	320 x 190 x 510	6
19990522 (VCD240 - 1"1/2)	●	●	●	●	◆	●	●	1"1/2	95	164	410	520 x 410 x 410	11
19990523 (VCD350 - 2")	●	●	●	●	◆	●	●	2"	114	174	460	520 x 410 x 410	18
19990525 (VGD40.065 - 2"1/2)	●	●	●	●	◆	●	●	DN65	114	318	1090	1380 x 430 x 710	26
19990526 (VGD40.080 - 3"	●	●	●	●	◆	●	●	DN80	114	325	1175	1358 x 430 770	28
19990535 (VCD125 - 1")	●	●	●	●	DK20	●	●	1"	100	142	395	520 x 410 x 410	14
19990536 (VCD240 - 1"1/2)	●	●	●	●	DK20	●	●	1"1/2	100	167	395	520 x 410 x 410	19

● — в комплекте; ▲ — в комплекте для горелок мощностью более 1200 кВт, по запросу для горелок мощностью менее 1200 кВт; ■ — по запросу; ◆ — встроено в горелки.

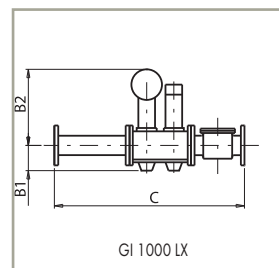
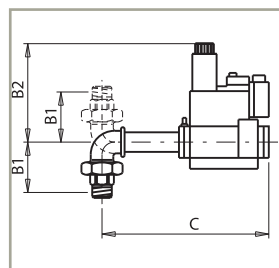
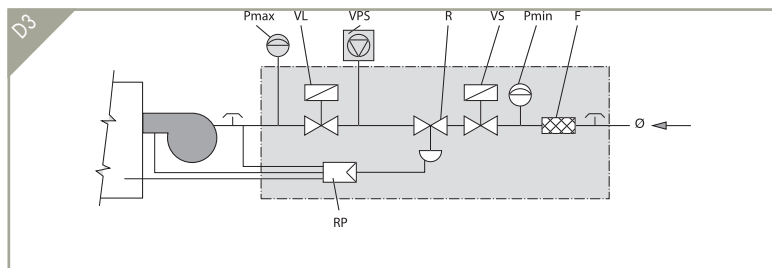
Обозначения

CTV - Блок контроля герметичности клапанов
F - Фильтр
LDU - LDU блок контроля герметичности клапанов
Pct - Прессостат давления газа
Pmax - Прессостат максимального давления
Pmc - Прессостат минимального давления
контроля герметичности клапанов

Pmin - Прессостат минимального давления
R - Регулятор давления
RF - Регулятор давления с фильтром
RFP - Регулятор давления для пилотной газовой
рампы
RM - Ручной регулятор скорости потока
RP - Пневматический регулятор

VF - Дроссельный клапан
VL - Рабочий клапан
VL2 - Двухступенчатый рабочий клапан
VLP - Рабочий пилотный клапан
VLR - Рабочий клапан с регулятором давления
VP - Пилотный клапан
VPS - VPS блок контроля герметичности клапанов

VS - Клапан безопасности
VSP - Пилотный клапан безопасности
Ø - Диаметр газовой рампы
Ø 1 - Диаметр основной газовой рампы
Ø 2 - Диаметр пилотной газовой рампы



Код газовой рампы	CTV	F	Pct	Pmax	Pmin	R	RP	VL	VPS	VS	Ø	Габаритные размеры, мм			Размеры упаковки мм	Вес кг
19990440 (MB... 407 - 3/4")	●				●	●	●	●	■	●	3/4"	72	160	354	400 x 300 x 280	6
19990441 (MB... 412 - 1"1/4)	●				●	●	●	●	▲	●	1"1/4	95	175	500	520 x 410 x 410	9
19990442 (MB... 415 - 1"1/2)	●				●	●	●	●	▲	●	1"1/2	103	185	643	650 x 500 x 380	12
19990443 (MB... 420 - 2")	●				●	●	●	●	▲	●	2"	114	225	711	650 x 500 x 380	13
19990444 (MB... 425 - 2"1/2)	●				●	●	●	●	▲	●	2"	114	291	951	990 x 300 x 500	19
19990445 (DMV... 5080 - 3")	●				●	●	●	●	▲	●	DN80	210	304	1430	1380 x 430 x 710	70
19990446 (DMV... 5100 - 4")	●				●	●	●	●	●	●	DN100	242	375	1750	1380 x 430 x 710	85
19990447 (MB... 407 - 3/4")	●				●	●	●	●	■	●	3/4"	72	160	354	400 x 300 x 280	6
19990448 (MB... 412 - 1"1/4)	●				●	●	●	●	▲	●	1"1/4	95	175	500	520 x 410 x 410	9
19990449 (MB... 415 - 1"1/2)	●				●	●	●	●	▲	●	1"1/2	103	185	643	650 x 500 x 380	12
19990450 (MB... 420 - 2")	●				●	●	●	●	▲	●	2"	114	225	711	650 x 500 x 380	13
19990451 (MB... 425 - 2"1/2)	●				●	●	●	●	●	●	2"	114	291	951	990 x 300 x 500	19
19990452 (DMV... 5080 - 3")	●				●	●	●	●	●	●	DN80	210	304	1430	1380 x 430 x 710	70
19990453 (DMV... 5100 - 4")	●				●	●	●	●	●	●	DN100	242	375	1750	1380 x 430 x 710	85
19990468 (VGD40.065 - 2"1/2)	●			●	●	●	●	●	●	●	DN65	118	380	1020	1380 x 430 x 710	30
19990469 (VGD40.080 - 3")	●			●	●	●	●	●	●	●	DN80	132	387	1150	1380 x 430 x 710	39
19990470 (VGD40.100 - 4")	●			●	●	●	●	●	●	●	DN100	145	397	1350	1380 x 430 x 710	50
19990487 (MB... 407 - 3/4")	●	●	●		●	●	●	●		●	3/4"	72	160	354	400 x 300 x 280	6
19990488 (MB... 412 - 1"1/4)	●	●	●		●	●	●	●		●	1"1/4	95	175	500	520 x 410 x 410	9
19990489 (MB... 415 - 1"1/2)	●	●	●		●	●	●	●		●	1"1/2	103	185	643	650 x 500 x 380	12
19990490 (MB... 420 - 2")	●	●	●		●	●	●	●		●	2"	114	225	711	650 x 500 x 380	13
19990494 (MB... 407 - 3/4")	●	●	●		●	●	●	●		●	3/4"	72	160	354	400 x 300 x 280	6
19990495 (MB... 412 - 1"1/4)	●	●	●		●	●	●	●		●	1"1/4	95	175	500	520 x 410 x 410	9
19990496 (MB... 415 - 1"1/2)	●	●	●		●	●	●	●		●	1"1/2	103	185	643	650 x 500 x 380	12
19990530 (VGD20.503 - 2")	●				●	●	●	●	▲	●	2"	114	331	890	990 x 300 x 500	15
19990531 (VGD40.065 - 2"1/2)	●				●	●	●	●	▲	●	DN65	114	367	1090	1380 x 430 x 710	26
19990532 (VGD20.503 - 2")	●	●	●		●	●	●	●		●	2"	114	331	890	990 x 300 x 500	15
19990533 (VGD40.065 - 2"1/2)	●	●	●		●	●	●	●		●	DN65	114	367	1090	1380 x 430 x 710	26
19990537 (VGD40.080 - 3")	●				●	●	●	●	▲	●	DN80	114	375	1175	1380 x 430 x 710	28

● — в комплекте; ▲ — обязательно для горелок, мощностью более 1200 кВт, по запросу для горелок, мощностью менее 1200 кВт; ■ — по запросу.

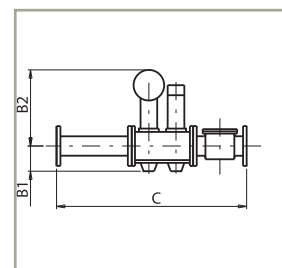
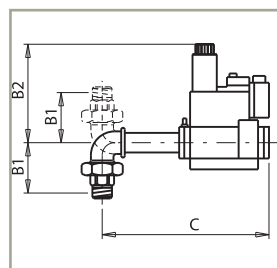
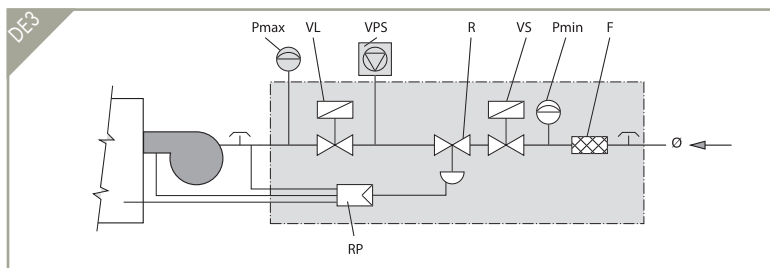
Обозначения

CTV - Блок контроля герметичности клапанов
F - Фильтр
LDU - LDU блок контроля герметичности клапанов
Pct - Прессостат давления газа
Pmax - Прессостат максимального давления
Pmin - Прессостат минимального давления
контроля герметичности клапанов

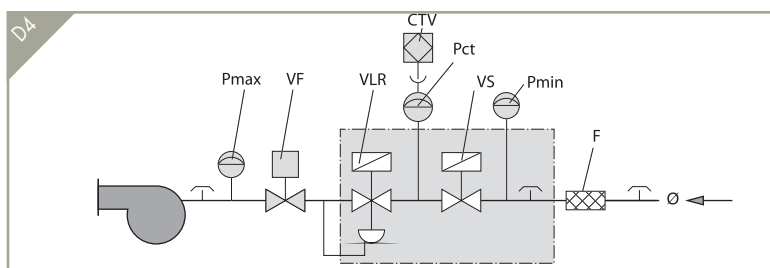
Pmin - Прессостат минимального давления
R - Регулятор давления
RF - Регулятор давления с фильтром
RFP - Регулятор давления для пилотной газовой рампы
RM - Ручной регулятор скорости потока
RP - Пневматический регулятор

VF - Дроссельный клапан
VL - Рабочий клапан
VL2 - Двухступенчатый рабочий клапан
VLP - Рабочий пилотный клапан
VLR - Рабочий клапан с регулятором давления
VP - Пилотный клапан
VPS - VPS блок контроля герметичности клапанов

VS - Клапан безопасности
VSP - Пилотный клапан безопасности
Ø - Диаметр газовой рампы
Ø 1 - Диаметр основной газовой рампы
Ø 2 - Диаметр пилотной газовой рампы



Код газовой рампы	Состав газовой рампы									Габаритные размеры, мм			Размеры упаковки, мм	Вес, кг
	F	Pmax	Pmin	R	RP	VL	VPS	VS	Ø	B1	B2	C		
19990440 (MB... 407 - 3/4")	●		●	●	●	●	■	●	3/4"	72	160	354	400 x 300 x 280	6
19990441 (MB... 412 - 1"1/4")	●		●	●	●	●	■	●	1"1/4"	95	175	500	520 x 410 x 410	9
19990442 (MB... 415 - 1"1/2")	●		●	●	●	●	■	●	1"1/2"	103	185	643	650 x 500 x 380	12
19990443 (MB... 420 - 2")	●		●	●	●	●	■	●	2"	114	225	711	650 x 500 x 380	13
19990444 (MB... 425 - 2"1/2")	●		●	●	●	●	■	●	2"	114	291	951	990 x 300 x 500	19
19990445 (DMV... 5080 - 3")	●		●	●	●	●	■	●	DN80	210	304	1430	1380 x 430 x 710	70
19990446 (DMV... 5100 - 4")	●		●	●	●	●	■	●	DN100	242	375	1750	1380 x 430 x 710	85
19990447 (MB... 407 - 3/4")	●		●	●	●	●	■	●	3/4"	72	160	354	400 x 300 x 280	6
19990448 (MB... 412 - 1"1/4")	●		●	●	●	●	■	●	1"1/4"	95	175	500	520 x 410 x 410	9
19990449 (MB... 415 - 1"1/2")	●		●	●	●	●	■	●	1"1/2"	103	185	643	650 x 500 x 380	12
19990450 (MB... 420 - 2")	●		●	●	●	●	■	●	2"	114	225	711	650 x 500 x 380	13
19990451 (MB... 425 - 2"1/2")	●		●	●	●	●	■	●	2"	114	291	951	990 x 300 x 500	19
19990452 (DMV... 5080 - 3")	●		●	●	●	●	■	●	DN80	210	304	1430	1380 x 430 x 710	70
19990453 (DMV... 5100 - 4")	●		●	●	●	●	■	●	DN100	242	375	1750	1380 x 430 x 710	85
19990468 (VGD40.065 - 2"1/2")	●	●	●	●	●	●	■	●	DN65	118	380	1020	1380 x 430 x 710	30
19990469 (VGD40.080 - 3")	●	●	●	●	●	●	■	●	DN80	132	387	1150	1380 x 430 x 710	39
19990470 (VGD40.100 - 4")	●	●	●	●	●	●	■	●	DN100	145	397	1350	1380 x 430 x 710	50
19990530 (VGD20.503 - 2")	●		●	●	●	●	■	●	2"	114	331	890	990 x 300 x 500	15
19990531 (VGD40.065 - 2"1/2")	●		●	●	●	●	■	●	DN65	114	367	1090	1380 x 430 x 710	26
19990537 (VGD40.080 - 3")	●		●	●	●	●	■	●	DN80	114	375	1175	1380 x 430 x 710	28

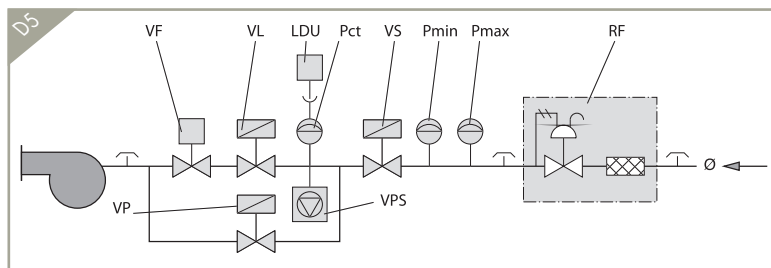


Модель горелки	CTV	F	Pmax	Pmc	VF	VLR	VS	Ø
GI 450 DSPGN ME (VGD20.503 - 2")	●	2"	●	●	DK50	●	●	2"
GI 510 DSPGN ME (VGD40.080 - 3")	●	DN80	●	●	DK80	●	●	DN80
GI 350 ME (VGD20.503 - 2")	●	2"	●	●	DK50	●	●	2"
GI 510 ME (VGD40.080 - 3")	●	DN80	●	●	DK80	●	●	DN80
GI 1000 LX ME (VGD40.080 - 3")	●	DN80	●	●	DK80	●	●	DN80

● — в комплекте; ▲ — обязательно для горелок, мощностью более 1200 кВт, по запросу для горелок, мощностью менее 1200 кВт; ■ — по запросу.

Обозначения

CTV - Блок контроля герметичности клапанов	Pmin - Прессостат минимального давления	VF - Дроссельный клапан	VS - Клапан безопасности
F - Фильтр	R - Регулятор давления	VL - Рабочий клапан	VSP - Пилотный клапан безопасности
LDU - LDU блок контроля герметичности клапанов	RF - Регулятор давления с фильтром	VL2 - Двухступенчатый рабочий клапан	Ø - Диаметр газовой рампы
Pct - Прессостат давления газа	RFP - Регулятор давления для пилотной газовой рампы	VLP - Рабочий пилотный клапан	Ø 1 - Диаметр основной газовой рампы
Pmax - Прессостат максимального давления	RM - Ручной регулятор скорости потока	VLR - Рабочий клапан с регулятором давления	Ø 2 - Диаметр пилотной газовой рампы
Pmc - Прессостат минимального давления контроля герметичности клапанов	RP - Пневматический регулятор	VP - Пилотный клапан	
		VPS - VPS блок контроля герметичности клапанов	



Модель горелки	LDU	Pct	Pmax	Pmin	RF	VF	VL	VP	VPS	VS	Ø
COMIST 72DSPGM	■	■	●	●	2"	DK40	2"	1"		2"	2"
COMIST 122DSPGM	●	●	●	●	DN65	DK50	2"	1"		2"	DN65
COMIST 180DSPGM	●	●	●	●	DN80	DK50	2"	1 1/2"		DN65	DN80
COMIST 250DSPGM	●	●	●	●	DN65	DK50	2"	1 1/2"		DN65	DN65
COMIST 300DSPGM	●	●	●	●	DN65	DK50	2"	1 1/2"		DN65	DN65
COMIST 180DSPNM	●	●	●	●	DN80	DK50	2"	1 1/2"		DN65	DN80
COMIST 250DSPNM	●	●	●	●	DN65	DK50	2"	1 1/2"		DN65	DN65
COMIST 300DSPNM	●	●	●	●	DN65	DK50	2"	1 1/2"		DN65	DN65
GI 350 DSPGN	●	●	●	●	DN65	DK50	2"	1 1/2"		DN65	DN65
GI 420 DSPGN	●	●	●	●	DN80	DK65	DN65	1 1/2"		DN65	DN80
GI 510 DSPGN	●	●	●	●	DN80	DK80	DN80	1 1/2"		DN80	DN80
GI MIST 350DSPGM	●	●	●	●	DN65	DK50	2"	1 1/2"		DN65	DN65
GI MIST 420DSPGM	●	●	●	●	DN80	DK65	DN65	1 1/2"		DN65	DN80
GI MIST 510DSPGM	●	●	●	●	DN80	DK80	DN80	1 1/2"		DN80	DN80
GI MIST 350DSPNM	●	●	●	●	DN65	DK50	2"	1 1/2"		DN65	DN65
GI MIST 420DSPNM	●	●	●	●	DN80	DK65	DN65	1 1/2"		DN65	DN80
GI MIST 510DSPNM	●	●	●	●	DN80	DK80	DN80	1 1/2"		DN80	DN80

● — в комплекте; ▲ — обязательно для горелок, мощностью более 1200 кВт, по запросу для горелок, мощностью менее 1200 кВт; ■ — по запросу.

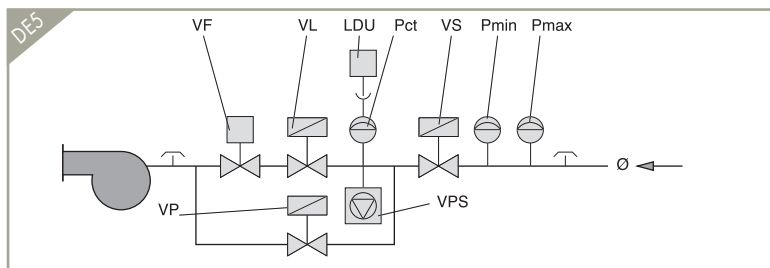
Обозначения

CTV – Блок контроля герметичности клапанов
 F – Фильтр
 LDU – LDU блок контроля герметичности клапанов
 Pct – Прессостат давления газа
 Pmax – Прессостат максимального давления
 Pmc – Прессостат минимального давления
 контроля герметичности клапанов

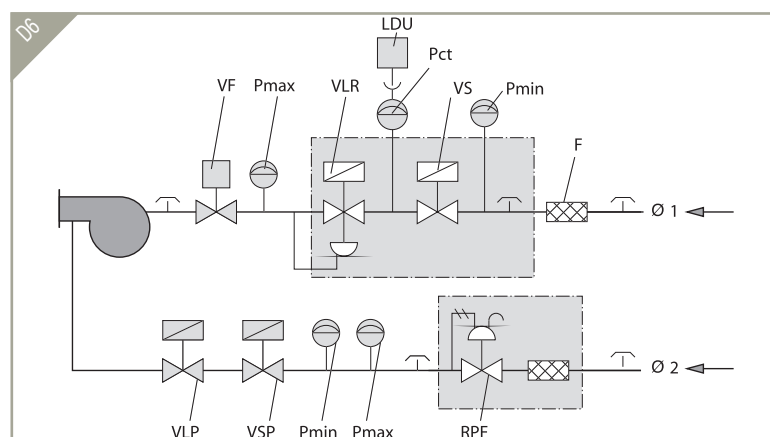
Pmin - Прессостат минимального давления
R - Регулятор давления
RF - Регулятор давления с фильтром
RFP - Регулятор давления для пилотной газовой
рампы
RM - Ручной регулятор скорости потока
RP - Пневматический регулятор

VF - Дроссельный клапан
VL - Рабочий клапан
VL2 - Двухступенчатый рабочий клапан
VLP - Рабочий пилотный клапан
VLR - Рабочий клапан с регулятором давления
VP - Пилотный клапан
VPS - VPS блок контроля герметичности клапанов

VS - Клапан безопасности
VSP - Пилотный клапан безопасности
Ø - Диаметр газовой ramпы
Ø 1 - Диаметр основной газовой ramпы
Ø 2 - Диаметр пилотной газовой ramпы



Модель горелки	LDU	Pct	Pmax	Pmin	VF	VL	VP	VPS	VS	Ø
COMIST 72 DSPGM	■	■	●	●	DK40	2"	1"		2"	2"
COMIST 122 DSPGM	●	●	●	●	DK50	2"	1"		2"	2"
COMIST 180 DSPGM	●	●	●	●	DK50	2"	1 1/2"		DN65	DN65
COMIST 250 DSPGM	●	●	●	●	DK50	2"	1 1/2"		DN65	DN65
COMIST 300 DSPGM	●	●	●	●	DK50	2"	1 1/2"		DN65	DN65
COMIST 180 DSPNM	●	●	●	●	DK50	2"	1 1/2"		DN65	DN65
COMIST 250 DSPNM	●	●	●	●	DK50	2"	1 1/2"		DN65	DN65
COMIST 300 DSPNM	●	●	●	●	DK50	2"	1 1/2"		DN65	DN65
GI 350 DSPGN	●	●	●	●	DK50	2"	1 1/2"		DN65	DN65
GI 420 DSPGN	●	●	●	●	DK65	DN65	1 1/2"		DN65	DN65
GI 510 DSPGN	●	●	●	●	DK80	DN80	1 1/2"		DN80	DN80
GI MIST 350 DSPGM	●	●	●	●	DK50	2"	1 1/2"		DN65	DN65
GI MIST 420 DSPGM	●	●	●	●	DK65	DN65	1 1/2"		DN65	DN65
GI MIST 510 DSPGM	●	●	●	●	DK80	DN80	1 1/2"		DN80	DN80
GI MIST 350 DSPNM	●	●	●	●	DK50	2"	1 1/2"		DN65	DN65
GI MIST 420 DSPNM	●	●	●	●	DK65	DN65	1 1/2"		DN65	DN65
GI MIST 510 DSPNM	●	●	●	●	DK80	DN80	1 1/2"		DN80	DN80



Burner model	F	LDU	Pct	Pmax	Pmin	RFP	VF	VLP	VLR	VS	VSP	Ø1	Ø2
GI MIST 1000 DSPGM (VGD40-80 3")	●	●	●	●	●	1/2"	DK80	1/2"	●	●	1/2"	DN80	1/2"
GI MIST 1000 DSPNM-D (VGD40-80 3")	●	●	●	●	●	1/2"	DK80	1/2"	●	●	1/2"	DN80	1/2"

● — в комплекте; ▲ — обязательно для горелок, мощностью более 1200 кВт, по запросу для горелок, мощностью менее 1200 кВт; ■ — по запросу.

Обозначения

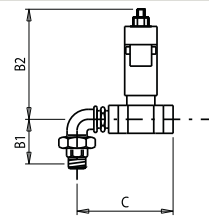
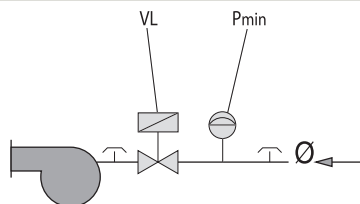
CTV - Блок контроля герметичности клапанов
F - Фильтр
LDU - LDU блок контроля герметичности клапанов
Pct - Прессостат давления газа
Pmax - Прессостат максимального давления
Pmin - Прессостат минимального давления
контроля герметичности клапанов

Pmin - Прессостат минимального давления
R - Регулятор давления
RF - Регулятор давления с фильтром
RFP - Регулятор давления для пилотной газовой
рампы
RM - Ручной регулятор скорости потока
RP - Пневматический регулятор

VF - Дроссельный клапан
VL - Рабочий клапан
VL2 - Двухступенчатый рабочий клапан
VLP - Рабочий пилотный клапан
VLR - Рабочий клапан с регулятором давления
VP - Пилотный клапан
VPS - VPS блок контроля герметичности клапанов

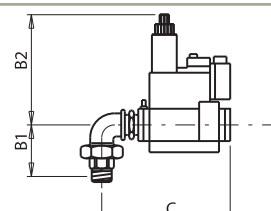
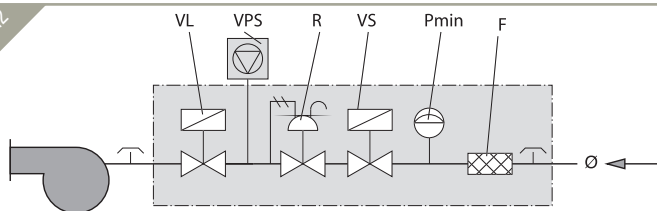
VS - Клапан безопасности
VSP - Пилотный клапан безопасности
Ø - Диаметр газовой рампы
Ø1 - Диаметр основной газовой рампы
Ø2 - Диаметр пилотной газовой рампы

ME1



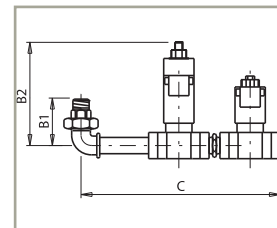
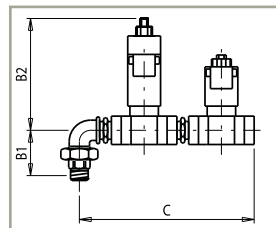
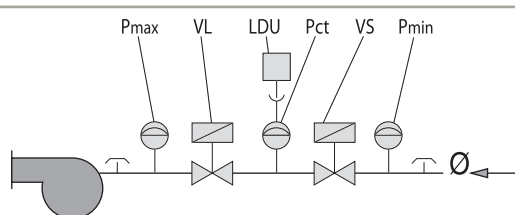
Модель горелки	Состав газовой рампы			Габаритные размеры, мм			Размеры упаковки мм	Вес кг
	Pmin	VL	ø	B1	B2	C		
19990004	●	3/4"	3/4"	72	177	114	240 x 220 x 210	3
19990134	●	1"	1"	83	177	160	240 x 220 x 210	4
19990235	●	1/2"	1/2"	72	151	110	240 x 220 x 210	2

M2



Модель горелки	Состав газовой рампы						ø	Габаритные размеры, мм			Размеры упаковки мм	Вес кг
	F	Pmin	R	VL	VPS	VS		B1	B2	C		
19990002 (MB... 405 - 1/2")	●	●	●	●	■	●	3/4"	72	150	204	310 x 210 x 250	4
19990005 (MB... 407 - 3/4")	●	●	●	●	■	●	3/4"	72	150	204	310 x 210 x 250	4
19990008 (MB... 410 - 1")	●	●	●	●	■	●	1"1/4	95	162	249	310 x 210 x 250	7
19990166 (MB... 412 - 1"1/4)	●	●	●	●	■	●	1"1/4	95	162	249	310 x 210 x 250	7
19990466 (MBC... 65 - 1/2")	●	●	●	●		●	1/2"	67	150	198	240 x 220 x 210	2

ME4



Код газовой рампы	Состав газовой рампы					ø	Габаритные размеры, мм			Размеры упаковки мм	Вес кг
	LDU	Pct	Pmax	Pmin	VS		B1	B2	C		
19990471			●	●	1"1/2	1"1/2	103	235	580	520 x 410 x 410	17

● — в комплекте; ▲ — обязательно для горелок, мощностью более 1200 кВт, по запросу для горелок, мощностью менее 1200 кВт; ■ — по запросу.

Обозначения

CTV - Блок контроля герметичности клапанов
F - Фильтр
LDU - LDU блок контроля герметичности клапанов
Pct - Прессостат давления газа
Pmax - Прессостат максимального давления
Pmin - Прессостат минимального давления
Pmin - Прессостат минимального давления

R - Регулятор давления
RF - Регулятор давления с фильтром
RFP - Регулятор давления для пилотной газовой рампы
RM - Ручной регулятор скорости потока
RP - Пневматический регулятор
VF - Дроссельный клапан
VL - Рабочий клапан

VL2 - Двухступенчатый рабочий клапан
VLP - Рабочий пилотный клапан
VLR - Рабочий клапан с регулятором давления
VP - Пилотный клапан
VPS - VPS блок контроля герметичности клапанов
VS - Клапан безопасности
VSP - Пилотный клапан безопасности
ø - Диаметр газовой рампы

ø 1 - Диаметр основной газовой рампы
ø 2 - Диаметр пилотной газовой рампы



Структура газовых рамп

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93