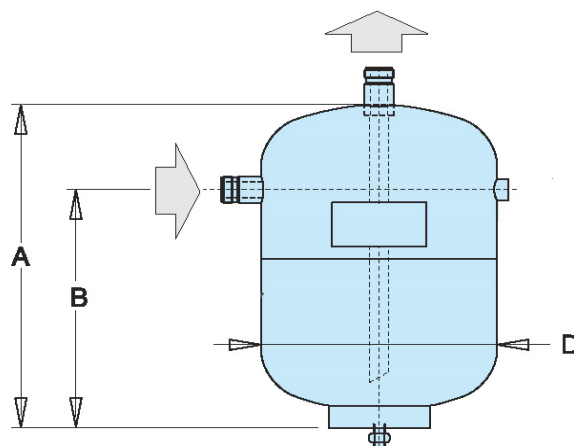


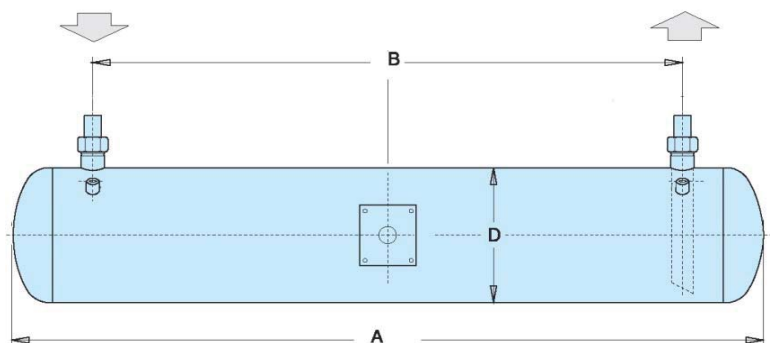
6. Жидкостные ресиверы.

6.1. Вертикальные ресиверы "Alfa Laval".



Модель	Объем (л)	Габаритные размеры (мм)			Присоединительные размеры (дюйм)		Цена (EUR)
		A	B	D	вход	выход	
LRV5	4,5	290	220	160	1"	1"	91
LRV7	7,2	290	220	200	1"	1"	100
LRV12	12,2	385	280	228	1 1/4"	1 1/4"	129
LRV24	24,8	510	385	270	1 1/4"	1 1/4"	216

6.2. Горизонтальные ресиверы "Alfa Laval".



Модель	Объем (л)	Габаритные размеры (мм)			Присоединительные размеры (дюйм)		Цена (EUR)
		A	B	D	вход	выход	
LRH7	7	490	280	140	1"	1"	116
LRH12	11,7	850	640	140	1 1/4"	1 1/4"	135
LRH18	17,4	850	600	168	1 1/4"	1 1/4"	166
LRH25	24,8	1200	950	168	1 1/4"	1 1/4"	210

Внимание ! Предохранительные клапаны и плавкие вставки к ресиверам смотрите в разделе 15



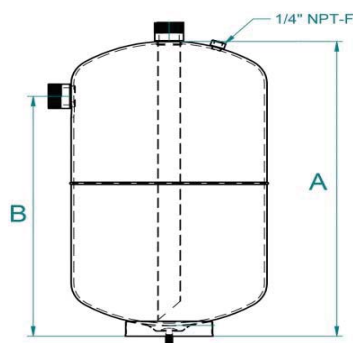
6.3. Вертикальные ресиверы "OCS" для R-410A.

Максимальное рабочее давление - 45 бар

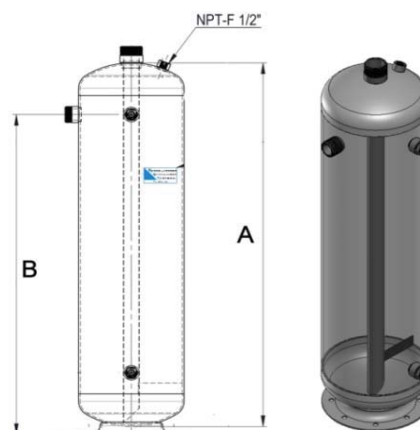
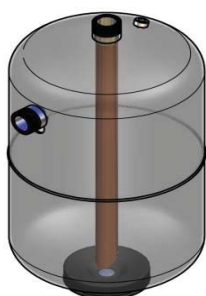
Температурный диапазон использования - "-10 ... +100 °С" - стандартно

Температурный диапазон использования - "-40 ... +100 °С" - увеличение стоимости 5%

Модель	Объем (л)	Габаритные размеры (мм)			Присоединительные размеры (дюйм)			Цена (EUR)
		A	B	D	вход	выход	пред. клапан	
RL-1	1	165	120	102	3/8 ODS	3/8 ODS	-	36
RL-1,5	1,5	255	185	102	3/8 ODS	3/8 ODS	-	40
RL-2,4	2,4	245	195	122	3/8 ODS	3/8 ODS	-	41
RL-3	3	265	215	130	3/8 ODS	3/8 ODS	-	54
RL-5	5	285	325	154	1/2 ODS	1 "	1/4" NPTF	87
RL-5 HPS	5	285	325	154	1/2 ODS	3/8 ODS	1/4" NPTF	86
RL-6,5	6,5	380	315	160	1/2 ODS	1 "	1/4" NPTF	98
RL-6,5 HPS	6,5	375	315	160	1/2 ODS	1/2 ODS	1/4" NPTF	98
RL-8	8	330	270	194	1/2 ODS	1 "	1/4" NPTF	103
RL-8,5	8,5	310	250	200	1/2 ODS	1 "	1/4" NPTF	111
RL-8,5 HPS	8,5	310	250	200	5/8 ODS	1/2 ODS	1/4" NPTF	111
RL-10	10	360	290	214	5/8 ODS	1 1/4"	1/4" NPTF	117
RL-10 HPS	10	350	275	214	5/8 ODS	5/8 ODS	1/4" NPTF	118
RL-10 HPSB	10	350	257	214	7/8 ODS	7/8 ODS	1/4" NPTF	126
RL-12	12	370	295	220	5/8 ODS	1 1/4"	1/4" NPTF	127
RL-14	14	420	355	220	7/8 ODS	1 1/4"	1/4" NPTF	146
RL-18	18	425	400	260	1 1/4"	1 1/4"	1/4" NPTF	150
RL-18 HPS	18	425	330	260	1 1/8 ODS	7/8 ODS	1/4" NPTF	149
RL-18 HPSB	18	425	330	260	1 3/8 ODS	1 1/8 ODS	1/4" NPTF	160
RL-22	22	470	450	260	1 1/4"	1 1/4"	1/4" NPTF	171
RL-22 HPS	22	470	450	260	1 1/8 ODS	7/8 ODS	1/4" NPTF	171
RL-25	24,5	465	450	285	1 3/4"	1 3/4"	1/4" NPTF	214
RL-25 HPS	24,5	469	365	285	1 1/8 ODS	7/8 ODS	1/4" NPTF	214
RL-25HPSB	24	469	340	285	2 1/8 ODS	1 5/8 ODS	1/4" NPTF	224
RL-30	30	535	515	300	1 3/4"	1 3/4"	1/4" NPTF	354
RL-35	35	1000	900	219	1 3/4"	1 3/4"	1/2" NPTF	431
RL-40	40	1200	1060	219	1 3/4"	1 3/4"	1/2" NPTF	444
RL-45	45	1300	1200	219	1 3/4"	1 3/4"	1/2" NPTF	481
RL-50	50	1460	1360	219	2 1/4"	2 1/4"	1/2" NPTF	525
RL-55	55	1000	880	273	2 1/4"	2 1/4"	1/2" NPTF	612
RL-75	75	1430	1302	273	2 1/4"	1 3/4"	1/2" NPTF	838
RL-90	90	1700		273	2 1/4"	1 3/4"	1/2" NPTF	1041
RL-100	100	1360		323	2 1/4"	2 1/4"	1/2" NPTF	1063
RL-120	120	1620		323	2 1/4"	2 1/4"	1/2" NPTF	1112
RL-160	160	1830		356	2x2 1/4"	2 1/4"	1/2" NPTF	1390



RL-1 ÷ RL-30



RL-35 ÷ RL-120

Внимание ! Предохранительные клапаны и плавкие вставки к ресиверам смотрите в разделе 15

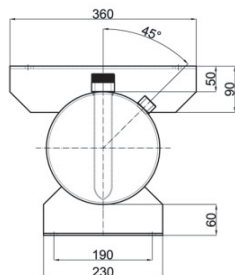
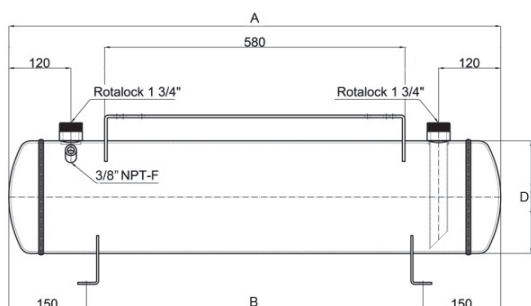
6.4. Горизонтальные ресиверы "OCS" (с лапами для компрессоров BOCK серий HG4,5,6)

Максимальное рабочее давление - 32 бар

Температурный диапазон использования - "-10 ... +100 °С" - стандартно

Температурный диапазон использования - "-40 ... +100 °С" - увеличение стоимости 5%

Модель	Объем (л)	Габаритные размеры (мм)			Присоединительные размеры (дюйм)			Цена (EUR)
		A	B	D	вход	выход	пред. клапан	
RLH-25	25	1250	950	169	1 3/4"	1 3/4"	3/8" NPTF	490
RLH-30	30	950	650	219	1 3/4"	1 3/4"	3/8" NPTF	520
RLH-35	35	1000	700	219	1 3/4"	1 3/4"	3/8" NPTF	533
RLH-40	40	1200	900	219	1 3/4"	1 3/4"	3/8" NPTF	601



6.5. Горизонтальные ресиверы "OCS" для R-410A.

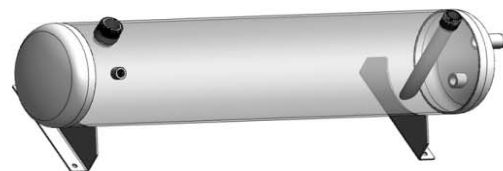
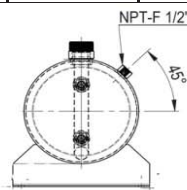
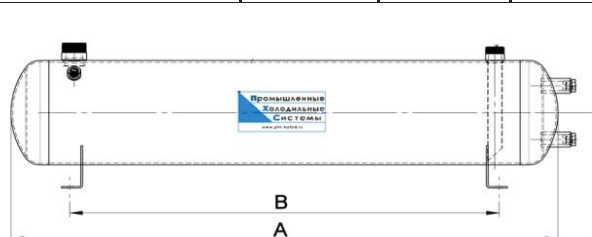
Максимальное рабочее давление - 45 бар

Температурный диапазон использования - "-10 ... +100 °С" - стандартно

Температурный диапазон использования - "-40 ... +100 °С" - увеличение стоимости 5%



Модель	Объем (л)	Наличие смотровых глазков	Габаритные размеры (мм)			Присоединительные размеры (дюйм)			Цена (EUR)
			A	B	D	вход	выход	пред. клапан	
RLH-7HP	7	0	470	340	139,7	1"	1"	1/4" FPT	112
RLH-12HP	12	0	750	600	152	1"	1"	1/4" FPT	143
RLH-18HP	18	0	900	760	168	1 1/4"	1 1/4"	3/8" FPT	177
RLH-25HP	25	0	760	580	219	1 1/4"	1 1/4"	3/8" FPT	260
RLH-30HP	30	0	900	620	219	1 3/4"	1 3/4"	3/8" FPT	325
RLH-35HP	35	0	1000	720	219	1 3/4"	1 3/4"	3/8" FPT	344
RLH-40HP	40	1	1200	880	219	1 3/4"	1 3/4"	1/2" FPT	395
RLH-45HP	45	1	850	570	273	1 3/4"	1 3/4"	1/2" FPT	403
RLH-50HP	50	2	940	660	273	1 3/4"	1 3/4"	1/2" FPT	539
RLH-55HP	55	2	1000	720	273	1 3/4"	1 3/4"	1/2" FPT	554
RLH-60HP	60	2	1110	830	273	2 1/4"	1 3/4"	1/2" FPT	612
RLH-70HP	70	2	1300	1020	273	2 1/4"	1 3/4"	1/2" FPT	640
RLH-75HP	75	2	1380	1100	273	2 1/4"	1 3/4"	1/2" FPT	673
RLH-80HP	80	2	1500	1220	273	2 1/4"	1 3/4"	1/2" FPT	710
RLH-90HP	90	2	980	880	323	2 1/4"	1 3/4"	1/2" FPT	967
RLH-110HP	110	2	1310	1200	323	2 * 2 1/4"	2 1/4"	1/2" FPT	1070
RLH-125HP	125	2	1410	130	323	2 * 2 1/4"	2 1/4"	1/2" FPT	1211
RLH-150HP	150	2	1600	1200	356	2 * 2 1/4"	2 1/4"	1/2" FPT	1703



Внимание ! Предохранительные клапаны и плавкие вставки к ресиверам смотрите в разделе 15



6.6. Горизонтальные ресиверы "Bitzer".

Модель	Объем (л)	Габаритные размеры (мм)	Диаметр (мм)	Присоединение резьба / фланец (дюйм)		Присоединительные патрубки (дюйм)		Цена (EUR)	
				вход	выход	вход	выход	вентиль выхода	два вентиля
F252H	25	824 x 305 x 287	216	1 1/4-12UNF	1 1/4-12UNF	7/8	7/8	489	555
F302H	30	944 x 305 x 287	216	1 1/4-12UNF	1 1/4-12UNF	7/8	7/8	505	570
F402H	39	1214 x 305 x 303	216	1 3/4-12UNF	1 3/4-12UNF	1 1/8	1 1/8	565	673
F552T	54	1664 x 305 x 301	216	1 3/4-12UNF	1 3/4-12UNF	1 1/8	1 1/8	721	829
F562N	56	964 x 305 x 408	298	2 1/4-12UN	1 3/4-12UNF	1 3/8	1 1/8	841	996
F732N	73	1214 x 305 x 408	298	2 1/4-12UN	1 3/4-12UNF	1 3/8	1 1/8	936	1 090
F902N	89	1464 x 305 x 413	298	2 1/4-12UN	1 3/4-12UNF	1 5/8	1 3/8	1 077	1 236
F1052T	105	1719 x 305 x 413	298	2 1/4-12UN	1 3/4-12UNF	1 5/8	1 3/8	1 212	1 372
F1202N	112	1233 x 368 x 475	368	112 x 112	2 1/4-12UN	2 1/8	1 5/8	1 459	1 631
F1602N	160	1733 x 368 x 475	368	112 x 112	2 1/4-12UN	2 1/8	1 5/8	1 712	1 877
F2202N	228	1348 x 500 x 665	500	140 x 140	112 x 112	3 1/8	2 1/8	2 342	2 700
F3102N	320	1848 x 500 x 665	500	140 x 140	112 x 112	3 1/8	2 1/8	2 630	2 986

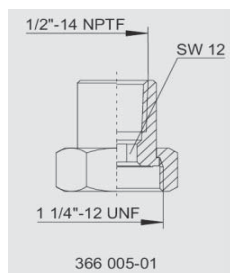
6.7. Горизонтальные ресиверы "Bitzer" с увеличенными патрубками.

F302G	30	944 x 305 x 287	216	2 1/4-12UN	2 1/4-12UN	1 5/8	1 5/8	595	749
F562G	56	964 x 305 x 408	298	112 x 112	2 1/4-12UN	2 1/8	1 5/8	993	1 182
F1052G	105	1719 x 305 x 413	298	112 x 112	2 1/4-12UN	2 1/8	1 5/8	1 360	1 550
F1602G	160	1733 x 368 x 475	368	140 x 140	112 x 112	3 1/8	2 1/8	1 992	2 381



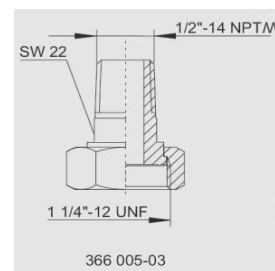
6.8. Горизонтальные ресиверы "Bitzer" для R-410A и CO2 Subcritical.

Модель	Объем (л)	Габаритные размеры (мм)	Диаметр (мм)	Присоединение резьба / фланец (дюйм)		Присоединительные патрубки (дюйм)		Цена (EUR)	
				вход	выход	вход	выход	вентиль выхода	три вентиля
F302K	30	944 x 305 x 287	216	2 * 1 1/4	1 1/4	2 * 7/8	7/8	737	875
F562K	56	964 x 305 x 408	298	2 * 1 1/4	1 1/4	2 * 7/8	7/8	1 230	1 368
F1052K	105	1719 x 305 x 413	298	2 * 1 1/4	1 1/4	2 * 7/8	7/8	1 680	1 818
F1602K	160	1733 x 368 x 475	368	2 * 1 3/4	1 3/4	2 * 1 1/8	1 1/8	2 462	2 691



Адаптеры для предохранительного клапана.

Модель	Размер гайки	Размер штуцера	Цена (EUR)
366005-01	1 1/4"-12 UNF	1/2"-14 NPTF	62
366005-02	1 1/4"-12 UNF	G 1/2 (мама)	62
366005-03	1 1/4"-12 UNF	1/2"-14 NPTM	62
366005-04	1 1/4"-12 UNF	G 1/2 (папа)	62
366005-05	1 1/4"-12 UNF	3/8"-18 NPTF	62





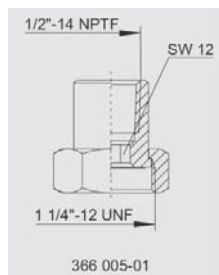
6.9. Вертикальные ресиверы "Bitzer".

Модель	Объем (л)	Габаритные размеры (мм)	Диаметр (мм)	Присоединение резьба / фланец (дюйм)		Присоединительные патрубки (дюйм)		Цена (EUR)	
				вход	выход	вход	выход	вентиль выхода	два вентиля
FS302	30	316 x 265 x 1266	216	1 3/4-12UNF	1 1/4-12UNF	1 1/8	7/8	584	694
FS402	39	316 x 265 x 1266	216	1 3/4-12UNF	1 1/4-12UNF	1 1/8	7/8	646	755
FS 562	56	381 x 341 x 1019	298	2 1/4-12UN	1 3/4-12UNF	1 3/8	1 1/8	1 006	1 162
FS 732	73	381 x 341 x 1269	298	2 1/4-12UN	1 3/4-12UNF	1 3/8	1 1/8	1 130	1 286
FS 902	89	381 x 341 x 1524	298	2 1/4-12UN	1 3/4-12UNF	1 5/8	1 3/8	1 168	1 327
FS 1122	112	470 x 416 x 1288	368	112 x 112	2 1/4-12UN	2 1/8	1 5/8	1 601	1 769
FS 1602	160	470 x 416 x 1788	368	112 x 112	2 1/4-12UN	2 1/8	1 5/8	1 883	2 049
FS 2202	228	660 x 542 x 1425	500	140 x 140	112 x 112	3 1/8	2 1/8	2 544	2 902
FS 3102	320	660 x 542 x 1925	500	140 x 140	112 x 112	3 1/8	2 1/8	2 773	3 129
FS 4002	395	858 x 706 x 1528	650	160 x 160	140 x 140	DN100	3 1/8	5 572	6 595
FS 4752	473	858 x 706 x 1778	650	160 x 160	140 x 140	DN100	3 1/8	5 986	7 009
FS 5502	550	858 x 706 x 2028	650	160 x 160	140 x 140	DN100	3 1/8	6 726	7 749



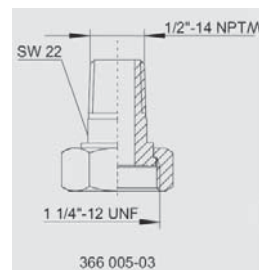
6.10. Вертикальные ресиверы "Bitzer" для R-410A и CO2 Subcritical.

Модель	Объем (л)	Габаритные размеры (мм)	Диаметр (мм)	Присоединение резьба / фланец (дюйм)		Присоединительные патрубки (дюйм)		Цена (EUR)	
				вход	выход	вход	выход	вентиль выхода	три вентиля
FS302K	30	985 x 298 x 265	216	2 * 1 1/4	1 1/4	2 * 7/8	7/8	724	853
FS562K	56	997 x 373 x 340	298	2 * 1 1/4	1 1/4	2 * 7/8	7/8	1 128	1 257
FS1052K	105	1497 x 373 x 340	298	2 * 1 1/4	1 1/4	2 * 7/8	7/8	1 516	1 645
FS1602K	160	1784 x 454 x 416	368	2 * 1 3/4	1 3/4	2 * 1 1/8	1 1/8	2 199	2 519



Адаптеры для предохранительного клапана.

Модель	Размер гайки	Размер штуцера	Цена (EUR)
366005-01	1 1/4"-12 UNF	1/2"-14 NPTF	62
366005-02	1 1/4"-12 UNF	G 1/2 (мама)	62
366005-03	1 1/4"-12 UNF	1/2"-14 NPTM	62
366005-04	1 1/4"-12 UNF	G 1/2 (папа)	62
366005-05	1 1/4"-12 UNF	3/8"-18 NPTF	62



**6.11. Расширительные ресиверы промежуточного давления
для транскритических систем на CO₂ (R744).**



Область применения: Вертикальный расширительный ресивер (Flash Gas Receivers) устанавливается в транскритическом цикле после газоохладителя и расширительного клапана.

Максимальное рабочее давление - **90 бар**

Температурный диапазон использования --20...+120 С.



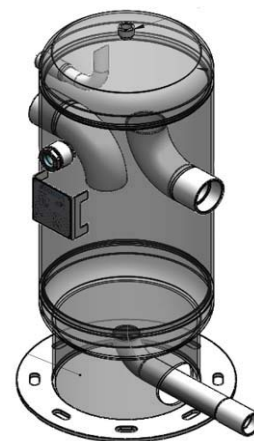
Модель	Объем (л)	Производит-ть системы (кВт)	Габаритные размеры (мм)	Присоединительные размеры (дюйм)				Масса (кг)	Цена (EUR)
				впрыск	жидкость	всас	пред.клап		
FGR - 80L	80	до 200	323x1200	15/8"	15/8"	2x15/8"	3/4NPT	90	2 454
FGR - 100L	100	до 200	356x1210	15/8"	15/8"	2x15/8"	3/4NPT	150	3 260

**6.12. Термосифонные (приоритетные) ресиверы
для систем охлаждения масла винтовых компрессоров.**

Область применения: Данный тип ресиверов устанавливается непосредственно после конденсатора, с целью отбора хладагента, и запитывания теплообменника, охлаждающего масло в системе с винтовыми компрессорами.

Максимальное рабочее давление - **45 бар**

Температурный диапазон использования --40...+100 С.



Модель	Объем (л)	Производит-ть системы (кВт)	Габаритные размеры (мм)	Присоединительные размеры (дюйм)				Масса (кг)	Цена (EUR)
				вход	выход	на т/о	уравн.		
TRV-25L	25	50-80	600x300x465	2 1/8	2 1/8	1 1/8	7/8	23	1 016
TRV-50L	50	80-125	855x406x550	2 5/8	2 5/8	1 5/8	1 1/8	43	1 340
TRV-100L	100	120-180	1180x550x630	3 1/8	3 1/8	2 1/8	1 5/8	99	3 347

6.13. Ресиверы циркуляционные для хладоносителей.

Область применения: Ресиверы GRH могут использоваться как в однонасосных, так и в двухнасосных схемах, оборудованы патрубками для подключения насосов хладоносителя, расширительного бака, имеют сливной патрубок, установочные лапы для крепления к полу или к раме .

Общая характеристика:

Использование с водой или некоррозийными хладоносителями

Температурный диапазон использования: -10 ... +100°C

Максимальное рабочее давление хладоносителя - 6 бар

Давление испытания - 9 бар



Модель	Объем (л)	Максимальное рабочее давление (бар)	Габаритные размеры (мм)		Количество и размеры патрубков*		Масса (кг)	Цена (EUR)
			длина	высота	Насосы	Сервисные		
GRH-450L (PHS)	450	6	1 520	790	5 * 2" (GAS-F)	3 * 1" (GAS-F)		1398**
GRH-600L	600	6	1 400	870	5 * 2" (GAS-M)	3 * 1" (GAS-F)	70	2 020
GRH-1100L	1 100	6	2 500	940	5 * 3" (GAS-F)	3 * 1" (GAS-F)	150	4 842
GRH-1500L	1 500	6	2 150	1 140	5 * 4" (GAS-F)	3 * 1" (GAS-F)	202	5 370
GRH-2000L	2 000	6	2 800	1 140	5 * 5" (GAS-F)	3 * 1" (GAS-F)	250	6 268

Внимание!!! В комплект поставки ресиверов GRH входит теплоизоляция и быстросъемный защитный чехол.

* GAS-M - наружная трубная резьба или сварка встык; GAS-F - внутренняя трубная резьба или сварка встык

** Стоимость без теплоизоляции