

Компрессоры поршневые полугерметичные ВОСК серии HG с ЭД увеличенной мощности

Модель	V, м³/час	Q (температура конденсации +40 °С) при температуре кипения для R404A/R507, кВт												Вес, кг	евро с НДС
		-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	+5	+7,5		
HGX12P/60-4S	5,4	0,30	0,47	0,69	0,96	1,30	1,71	2,20	2,77	3,43	4,20	5,07	5,54	48	1 783
HGX12P/75-4S	6,7	0,51	0,73	1,02	1,37	1,79	2,30	2,91	3,61	4,42	5,31	6,36	6,94	49	1 820
HGX12P/90-4S	8,0	0,55	0,82	1,16	1,58	2,08	2,68	3,39	4,21	5,15	6,35	7,60	8,29	49	1 896
HGX12P/110-4S	9,4	0,73	1,07	1,48	1,98	2,57	3,28	4,10	5,04	6,13	7,37	8,80	9,59	49	1 979
HGX22e/125-4S	11,1	0,64	0,99	1,49	2,12	2,90	3,82	4,88	6,09	7,46	8,97	10,7	11,6	74	2 742
HGX22e/160-4S	13,7	0,85	1,33	1,96	2,75	3,70	4,81	6,09	7,54	9,17	11,2	13,4	14,6	76	2 759
HGX22e/190-4S	16,5	1,23	1,86	2,62	3,54	4,64	5,94	7,45	9,20	11,3	13,7	16,3	17,8	75	2 860
HGX34e/215-4S	18,8	0,85	1,43	2,22	3,23	4,48	5,99	7,77	9,84	12,2	15,3	18,5	20,2	97	3 254
HGX34e/255-4S	22,1	1,32	2,05	3,01	4,21	5,68	7,43	9,46	11,8	14,5	18,1	21,8	23,8	96	3 415
HGX34e/315-4S	27,3	1,69	2,65	3,88	5,40	7,22	9,35	11,9	14,7	17,9	22,0	26,3	27,7	97	3 870
HGX34e/380-4S	33,1	2,34	3,51	4,96	6,73	8,85	11,4	14,3	17,7	21,6	26,7	31,8	34,6	96	4 415
HGX44e/475-4S	41,3	2,87	4,65	6,67	9,01	11,8	15,0	18,8	23,2	28,3	34,2	41,4	45,2	168	5 645
HGX44e/565-4S	49,2	3,68	5,82	8,23	11,1	14,3	18,1	22,5	27,7	33,7	40,7	49,6	54,0	170	6 120
HGX44e/665-4S	57,7	3,91	6,36	9,16	12,5	16,3	20,8	26,0	32,2	39,3	47,5	57,4	62,7	168	7 006
HGX44e/770-4S	67,0	4,86	7,75	11,1	14,9	19,3	24,5	30,7	37,8	46,1	55,6	66,5	72,6	168	8 010
HGX56e/850-4S	73,8	5,52	8,72	12,4	16,6	21,4	27,2	33,8	41,6	50,6	61,1	73,8	80,5	211	8 972
HGX56e/995-4S	86,6	5,48	9,11	13,4	18,5	24,5	31,5	39,6	49,0	59,8	72,1	86,6	94,3	212	9 976
HGX56e/1155-4S	100,4	7,28	11,7	16,6	22,2	28,9	36,7	45,8	56,4	68,8	83,0	99,9	109	221	10 523
HGX66e/1340-4S	116,5		12,8	18,6	25,5	33,6	43,1	54,3	67,1	81,9	98,8	118	129	288	12 568
HGX66e/1540-4S	133,8		15,3	22,1	30,0	39,3	50,2	62,8	77,5	94,3	114	136	148	286	14 183
HGX66e/1750-4S	152,2		17,6	25,2	34,2	44,7	57,1	71,4	88,1	108	129	154	167	282	15 634
HGX66e/2070-4S	180,0		20,8	29,7	40,3	52,7	67,2	84,0	104	126	152	180	196	279	18 115
HGX88e/2400-4S	209,1		24,6	35,2	47,7	62,4	79,7	99,8	124	150	181	216	235	452	21 790
HGX88e/2735-4S	237,9		28,2	38,9	52,3	68,7	88,3	112	139	170	206	246	268	468	22 692
HGX88e/3235-4S	281,3		32,6	45,2	60,9	80,1	104	131	162	198	239	285	310	462	25 217

Примечание:

- холодопроизводительность указана при температуре всасываемого газа +20 °С и переохлаждении 0К
- при температуре кипения -40 °С и ниже требуется дополнительное охлаждение (вентилятор обдува)

Полные технические характеристики и описание, а также производительность в конкретной рабочей точке можно найти в программе подбора www.vap.gea.com

Комплект поставки компрессоров:

- ТЭН подогрева картера
- в конструкции всех компрессоров механический (героторный) масляный насос - самая лучшая и надежная система смазки
- INT69G электронный блок защиты электродвигателя от перегрева
- запорные вентили на всасывании и нагнетании
- заправка инертным газом
- заправка маслом Fuchs Reniso Triton SE55

Дополнительное оборудование - см. в разделе "Опции и аксессуары"

Компрессоры поршневые полугерметичные ВОСК серии HG с ЭД стандартной мощности

Модель	V, м³/час	Q (температура конденсации +40 °С) при температуре кипения для R404A/R507, кВт												Вес, кг	евро с НДС
		-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	+5	+7,5		
HGX12P/75-4	6,7	0,51	0,73	1,02	1,37	1,79	2,30	2,91	3,61	4,42				48	1 783
HGX12P/90-4	8,0	0,55	0,82	1,16	1,58	2,08	2,68	3,39	4,21	5,15				49	1 820
HGX12P/110-4	9,4	0,73	1,07	1,48	1,98	2,57	3,28	4,10	5,04	6,13				49	1 896
HGX22e/125-4	11,1	0,64	0,99	1,49	2,12	2,90	3,82	4,88	6,09	7,46				74	2 549
HGX22e/160-4	13,7	0,85	1,33	1,96	2,75	3,70	4,81	6,09	7,54	9,17				74	2 648
HGX22e/190-4	16,5	1,23	1,86	2,62	3,54	4,64	5,94	7,45	9,20	11,3				74	2 742
HGX34e/215-4	18,8	0,85	1,43	2,22	3,23	4,48	5,99	7,77	9,84	12,2				92	2 983
HGX34e/255-4	22,1	1,32	2,05	3,01	4,21	5,68	7,43	9,46	11,8	14,5				92	3 057
HGX34e/315-4	27,3	1,69	2,65	3,88	5,40	7,22	9,35	11,9	14,7	17,9				94	3 670
HGX34e/380-4	33,1	2,34	3,51	4,96	6,73	8,85	11,4	14,3	17,7	21,6				93	4 174
HGX44e/475-4	41,3	2,87	4,65	6,67	9,01	11,8	15,0	18,8	23,2	28,3	34,2			164	5 445
HGX44e/565-4	49,2	3,68	5,82	8,23	11,1	14,3	18,1	22,5	27,7	33,7	40,7			164	5 866
HGX44e/665-4	57,7	3,91	6,36	9,16	12,5	16,3	20,8	26,0	32,2	39,3	47,5			171	6 604
HGX44e/770-4	67,0	4,86	7,75	11,1	14,9	19,3	24,5	30,7	37,8	46,1	55,6			168	8 010
HGX56e/850-4	73,8	5,52	8,72	12,4	16,6	21,4	27,2	33,8	41,6	50,6	61,1			194	8 532
HGX56e/995-4	86,6	5,48	9,11	13,4	18,5	24,5	31,5	39,6	49,0	59,8	72,1			194	9 568
HGX56e/1155-4	100,4	7,28	11,7	16,6	22,2	28,9	36,7	45,8	56,4	68,8	83,0			212	9 915
HGX66e/1340-4	116,5		12,8	18,6	25,5	33,6	43,1	54,3	67,1	81,9	98,8			282	11 849
HGX66e/1540-4	133,8		15,3	22,1	30,0	39,3	50,2	62,8	77,5	94,3	114			280	13 404
HGX66e/1750-4	152,2		17,6	25,2	34,2	44,7	57,1	71,4	88,1	108	129			280	14 519
HGX66e/2070-4	180,0		20,8	29,7	40,3	52,7	67,2	84,0	104	126	152			276	16 318
HGX88e/2400-4	209,1		24,6	35,2	47,7	62,4	79,7	99,8	124	150				452	21 135
HGX88e/2735-4	237,9		28,2	38,9	52,3	68,7	88,3	112	139	170				468	22 108
HGX88e/3235-4	281,3		32,6	45,2	60,9	80,1	104	131	162	198				462	24 698

Примечание:

- холодопроизводительность указана при температуре всасываемого газа +20 °С и переохлаждении 0К
- при температуре кипения -40 °С и ниже требуется дополнительное охлаждение (вентилятор обдува)

Полные технические характеристики и описание, а также производительность в конкретной рабочей точке можно найти в программе подбора www.vap.gea.com

Комплект поставки компрессоров:

- ТЭН подогрева картера
- в конструкции всех компрессоров механический (героторный) масляный насос - самая лучшая и надежная система смазки
- INT69G электронный блок защиты электродвигателя от перегрева
- запорные вентили на всасывании и нагнетании
- заправка инертным газом
- заправка маслом Fuchs Reniso Triton SE55

Дополнительное оборудование - см. в разделе "Опции и аксессуары"

Компрессоры поршневые полугерметичные ВОСК серии НА для низкотемпературного применения

Модель	V, м³/час	Q (температура конденсации +40 °С) при температуре кипения для R404A/R507, кВт											Вес, кг	евро с НДС
		-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	+5	+7,5	
HAX22e/125-4	11,1	0,98	1,39	1,88	2,47	3,16	3,96						76	2 948
HAX22e/160-4	13,7	1,21	1,71	2,32	3,05	3,90	4,89						78	3 054
HAX22e/190-4	16,5	1,46	2,07	2,81	3,69	4,72	5,92						77	3 146
HAX34e/215-4	18,8	1,67	2,35	3,20	4,20	5,38	6,74						94	3 625
HAX34e/255-4	22,1	1,96	2,77	3,76	4,94	6,32	7,92						94	3 692
HAX34e/315-4	27,3	2,42	3,42	4,64	6,09	7,80	9,78						97	4 463
HAX34e/380-4	33,1	2,92	4,13	5,61	7,37	9,44	11,9						96	4 869
HAX44e/475-4	41,3	3,81	5,45	7,43	9,76	12,6	15,7						174	6 020
HAX44e/565-4	49,2	4,53	6,47	8,77	11,5	14,7	18,4						178	6 441
HAX44e/665-4	57,7	5,27	7,48	10,2	13,3	16,9	21,1						174	7 179

Примечание:

- холодопроизводительность указана при температуре всасываемого газа +20 °С и переохлаждении 0К

Компрессоры специально разработаны для низкотемпературного применения. Благодаря конструкции всасываемый хладагент поступает непосредственно в цилиндры (без охлаждения ЭД), а электродвигатель охлаждается встроенным вентилятором, поэтому компрессоры имеют более высокий холодильный коэффициент в сравнении со стандартной конструкцией, когда ЭД охлаждается всасываемым хладагентом.

Полные технические характеристики и описание, а также производительность в конкретной рабочей точке можно найти в программе подбора www.vap.gea.com

Комплект поставки компрессоров:

- специальная конструкция охлаждения: встроенный вентилятор с направляющим кожухом для эффективного охлаждения
- ТЭН подогрева картера
- в конструкции всех компрессоров механический (героторный) масляный насос - самая лучшая и надежная система смазки
- INT69G электронный блок защиты электродвигателя от перегрева
- запорные вентили на всасывании и нагнетании
- заправка инертным газом
- заправка маслом Fuchs Reniso Triton SE55

Дополнительное оборудование - см. в разделе "Опции и аксессуары"

Компрессоры поршневые полугерметичные 2-х ступенчатые BOCK серии HGZ

Модель	V, м³/час LP/HP	Q (температура конденсации +40 °C) при температуре кипения для R404A/R507, кВт												Вес, кг	евро с НДС
		-70	-65	-60	-55	-50	-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15		
HGZX7/1620-4	93,7/46,9	5,20	7,00	9,05	11,50	14,40	17,90	22,20	27,30	33,40				300	22 586
														300	25 522
HGZX7/1860-4	107,6/53,8	5,96	8,03	10,40	13,20	16,50	20,60	25,50	31,40	38,4				297	22 983
														297	25 919
HGZX7/2110-4	122,4/61,2	6,80	9,10	11,80	15,00	18,80	23,40	28,90	35,7	43,7				295	24 075
														295	27 011

Примечание:

- холодопроизводительность указана для перегрева всасываемого газа 10K и соответствующем переохлаждении
- первая стоимость комплект экономайзера для самостоятельного монтажа
- вторая стоимость комплект экономайзера установлен на заводе

Полные технические характеристики и описание, а также производительность в конкретной рабочей точке можно найти в программе подбора www.vap.gea.com

Комплект поставки компрессоров:

- комплект экономайзера (см. примечания)
- ТЭН подогрева картера
- в конструкции всех компрессоров механический (героторный) масляный насос - самая лучшая и надежная система смазки
- INT69G электронный блок защиты электродвигателя от перегрева
- запорные вентили на всасывании и нагнетании
- заправка инертным газом
- заправка маслом Fuchs Reniso Triton SE55

Дополнительное оборудование - см. в разделе "Опции и аксессуары"

Компрессоры поршневые полугерметичные взрывозащищённые ВОСК серии HG с ЭД увеличенной мощности

Модель	V, м³/час	Q (температура конденсации +40 °С) при температуре кипения для R404A/R507, кВт												Вес, кг	евро с НДС
		-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	+5	+7,5		
EX-HGX12P/60-4S	5,4	0,30	0,47	0,69	0,96	1,30	1,71	2,20	2,77	3,43	4,20	5,07	5,54	48	5 979
EX-HGX12P/75-4S	6,7	0,51	0,73	1,02	1,37	1,79	2,30	2,91	3,61	4,42	5,31	6,36	6,94	49	6 013
EX-HGX12P/90-4S	8,0	0,55	0,82	1,16	1,58	2,08	2,68	3,39	4,21	5,15	6,35	7,60	8,29	49	6 091
EX-HGX12P/110-4S	9,4	0,73	1,07	1,48	1,98	2,57	3,28	4,10	5,04	6,13	7,37	8,80	9,59	49	6 172
EX-HGX22e/125-4S	11,1	0,64	0,99	1,49	2,12	2,90	3,82	4,88	6,09	7,46	8,97	10,7	11,6	74	6 937
EX-HGX22e/160-4S	13,7	0,85	1,33	1,96	2,75	3,70	4,81	6,09	7,54	9,17	11,2	13,4	14,6	76	6 954
EX-HGX22e/190-4S	16,5	1,23	1,86	2,62	3,54	4,64	5,94	7,45	9,20	11,3	13,7	16,3	17,8	75	7 057
EX-HGX34e/215-4S	18,8	0,85	1,43	2,22	3,23	4,48	5,99	7,77	9,84	12,2	15,3	18,5	20,2	97	7 450
EX-HGX34e/255-4S	22,1	1,32	2,05	3,01	4,21	5,68	7,43	9,46	11,8	14,5	18,1	21,8	23,8	96	7 609
EX-HGX34e/315-4S	27,3	1,69	2,65	3,88	5,40	7,22	9,35	11,9	14,7	17,9	22,0	26,3	27,7	97	8 065
EX-HGX34e/380-4S	33,1	2,34	3,51	4,96	6,73	8,85	11,4	14,3	17,7	21,6	26,7	31,8	34,6	96	8 608
EX-HGX44e/475-4S	41,3	2,87	4,65	6,67	9,01	11,8	15,0	18,8	23,2	28,3	34,2	41,4	45,2	168	13 108
EX-HGX44e/565-4S	49,2	3,68	5,82	8,23	11,1	14,3	18,1	22,5	27,7	33,7	40,7	49,6	54,0	170	13 584
EX-HGX44e/665-4S	57,7	3,91	6,36	9,16	12,5	16,3	20,8	26,0	32,2	39,3	47,5	57,4	62,7	168	14 470
EX-HGX44e/770-4S	67,0	4,86	7,75	11,1	14,9	19,3	24,5	30,7	37,8	46,1	55,6	66,5	72,6	168	16 107
EX-HGX56e/850-4S	73,8	5,52	8,72	12,4	16,6	21,4	27,2	33,8	41,6	50,6	61,1	73,8	80,5	211	17 069
EX-HGX56e/995-4S	86,6	5,48	9,11	13,4	18,5	24,5	31,5	39,6	49,0	59,8	72,1	86,6	94,3	212	18 074
EX-HGX56e/1155-4S	100,4	7,28	11,7	16,6	22,2	28,9	36,7	45,8	56,4	68,8	83,0	99,9	109	221	19 188
EX-HGX66e/1340-4S	116,5		12,8	18,6	25,5	33,6	43,1	54,3	67,1	81,9	98,8	118	129	288	21 246
EX-HGX66e/1540-4S	133,8		15,3	22,1	30,0	39,3	50,2	62,8	77,5	94,3	114	136	148	286	22 667
EX-HGX66e/1750-4S	152,2		17,6	25,2	34,2	44,7	57,1	71,4	88,1	108	129	154	167	282	24 296
EX-HGX66e/2070-4S	180,0		20,8	29,7	40,3	52,7	67,2	84,0	104	126	152	180	196	279	28 019
EX-HGX88e/2400-4S	209,1		24,6	35,2	47,7	62,4	79,7	99,8	124	150	181	216	235	452	26 158
EX-HGX88e/2735-4S	237,9		28,2	38,9	52,3	68,7	88,3	112	139	170	206	246	268	468	27 196
EX-HGX88e/3235-4S	281,3		32,6	45,2	60,9	80,1	104	131	162	198	239	285	310	462	29 722

Примечание:

- холодопроизводительность указана при температуре всасываемого газа +20 °С и переохлаждении 0К
- при температуре кипения -40 °С и ниже требуется дополнительное охлаждение (вентилятор обдува)

Полные технические характеристики и описание, а также производительность в конкретной рабочей точке можно найти в программе подбора www.vap.gea.com

Комплект поставки компрессоров:

- в конструкции всех компрессоров механический (героторный) масляный насос - самая лучшая и надежная система смазки
- INT69G EX2 электронный блок защиты электродвигателя от перегрева (поставляется отдельно для установки в щите управления)
- 2-х канальный электронный блок защиты от искрообразования (поставляется отдельно для установки в щите управления)
- защитный термостат в каждой головке цилиндров
- запорные вентили на всасывании и нагнетании
- заправка инертным газом
- заправка маслом Fuchs Reniso Triton SE55

Дополнительное оборудование - см. в разделе "Опции и аксессуары"

Компрессоры сертифицированы согласно ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"

Компрессоры поршневые полугерметичные взрывозащищённые ВОСК серии HG с ЭД стандартной мощности

Модель	V, м³/час	Q (температура конденсации +40 °С) при температуре кипения для R404A/R507, кВт												Вес, кг	евро с НДС
		-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	+5	+7,5		
EX-HGX12P/75-4	6,7	0,51	0,73	1,02	1,37	1,79	2,30	2,91	3,61	4,42				48	5 979
EX-HGX12P/90-4	8,0	0,55	0,82	1,16	1,58	2,08	2,68	3,39	4,21	5,15				49	6 013
EX-HGX12P/110-4	9,4	0,73	1,07	1,48	1,98	2,57	3,28	4,10	5,04	6,13				49	6 091
EX-HGX22e/125-4	11,1	0,64	0,99	1,49	2,12	2,90	3,82	4,88	6,09	7,46				74	6 743
EX-HGX22e/160-4	13,7	0,85	1,33	1,96	2,75	3,70	4,81	6,09	7,54	9,17				74	6 842
EX-HGX22e/190-4	16,5	1,23	1,86	2,62	3,54	4,64	5,94	7,45	9,20	11,3				74	6 937
EX-HGX34e/215-4	18,8	0,85	1,43	2,22	3,23	4,48	5,99	7,77	9,84	12,2				92	7 179
EX-HGX34e/255-4	22,1	1,32	2,05	3,01	4,21	5,68	7,43	9,46	11,8	14,5				92	7 251
EX-HGX34e/315-4	27,3	1,69	2,65	3,88	5,40	7,22	9,35	11,9	14,7	17,9				94	7 865
EX-HGX34e/380-4	33,1	2,34	3,51	4,96	6,73	8,85	11,4	14,3	17,7	21,6				93	8 367
EX-HGX44e/475-4	41,3	2,87	4,65	6,67	9,01	11,8	15,0	18,8	23,2	28,3	34,2			164	12 910
EX-HGX44e/565-4	49,2	3,68	5,82	8,23	11,1	14,3	18,1	22,5	27,7	33,7	40,7			164	13 331
EX-HGX44e/665-4	57,7	3,91	6,36	9,16	12,5	16,3	20,8	26,0	32,2	39,3	47,5			171	14 067
EX-HGX44e/770-4	67,0	4,86	7,75	11,1	14,9	19,3	24,5	30,7	37,8	46,1	55,6			168	16 107
EX-HGX56e/850-4	73,8	5,52	8,72	12,4	16,6	21,4	27,2	33,8	41,6	50,6	61,1			194	16 630
EX-HGX56e/995-4	86,6	5,48	9,11	13,4	18,5	24,5	31,5	39,6	49,0	59,8	72,1			194	17 665
EX-HGX56e/1155-4	100,4	7,28	11,7	16,6	22,2	28,9	36,7	45,8	56,4	68,8	83,0			212	18 758
EX-HGX66e/1340-4	116,5		12,8	18,6	25,5	33,6	43,1	54,3	67,1	81,9	98,8			282	20 433
EX-HGX66e/1540-4	133,8		15,3	22,1	30,0	39,3	50,2	62,8	77,5	94,3	114			280	21 888
EX-HGX66e/1750-4	152,2		17,6	25,2	34,2	44,7	57,1	71,4	88,1	108	129			280	23 182
EX-HGX66e/2070-4	180,0		20,8	29,7	40,3	52,7	67,2	84,0	104	126	152			276	26 222
EX-HGX88e/2400-4	209,1		24,6	35,2	47,7	62,4	79,7	99,8	124	150				452	25 419
EX-HGX88e/2735-4	237,9		28,2	38,9	52,3	68,7	88,3	112	139	170				468	26 612
EX-HGX88e/3235-4	281,3		32,6	45,2	60,9	80,1	104	131	162	198				462	29 202

Примечание:

- холодопроизводительность указана при температуре всасываемого газа +20 °С и переохлаждении 0К
- при температуре кипения -40 °С и ниже требуется дополнительное охлаждение (вентилятор обдува)

Полные технические характеристики и описание, а также производительность в конкретной рабочей точке можно найти в программе подбора www.vap.gea.com

Комплект поставки компрессоров:

- в конструкции всех компрессоров механический (героторный) масляный насос - самая лучшая и надежная система смазки
- INT69G EX2 электронный блок защиты электродвигателя от перегрева (поставляется отдельно для установки в щите управления)
- 2-х канальный электронный блок защиты от искрообразования (поставляется отдельно для установки в щите управления)
- защитный термостат в каждой головке цилиндров
- запорные вентили на всасывании и нагнетании
- заправка инертным газом
- заправка маслом Fuchs Reniso Triton SE55

Дополнительное оборудование - см. в разделе "Опции и аксессуары"

Компрессоры сертифицированы согласно ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"

Компрессоры поршневые с приводом открытого типа ВОСК серии F

Модель	V, м³/час	Q (температура конденсации +40 °С) при температуре кипения для R404A/R507, кВт												Вес, кг	евро с НДС
		-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	+5	+10		
FX2	10,5	0,72	1,08	1,54	2,09	2,76	3,56	4,48	5,56	6,80	8,20	9,78	11,60	18	1 820
FX3	20,3	1,65	2,46	3,44	4,63	6,04	7,71	9,66	11,90	14,50	17,40	20,80	24,50	28	2 902
FX4	40,5	2,83	4,17	5,93	8,13	10,80	14,10	17,90	22,30	27,30	33,10	39,60	46,80	51	4 502
FX5	73,7	4,73	6,89	9,96	14,00	19,00	25,00	32,00	40,00	49,20	59,40	70,8	83,3	85	7 300
FX76/1570		14,60	20,60	27,90	36,90	47,80	60,80	76,10	94,10	115,00	139,0	167,0	198,0	220	10 593
FX76/1800		16,70	23,60	32,10	41,40	54,80	69,80	87,40	108,00	132,0	160,0	191,0	227,0	217	10 767
FX76/2050		19,10	26,90	36,50	48,20	62,40	79,40	99,40	123,00	151,0	182,0	218,0	258,0	213	12 535
FX76/2425		22,70	32,10	43,60	57,60	74,50	94,80	119,00	147,0	180,0	217,0	260,0	308,0	209	14 242
FX88/2735		25,60	36,10	49,00	64,80	83,90	107,00	134,00	166,0	202,0	244,0	292,0	347,0	312	19 926
FX88/3235		30,60	43,10	58,60	77,40	101,00	128,00	160,00	198,0	242,0	292,0	349,0	414,0	306	21 985

Примечание:

- холодопроизводительность указана при температуре всасываемого газа +20 °С и переохлаждении 0К, при 1450 1/мин
- при температуре кипения -40 °С и ниже требуется дополнительное охлаждение (вентилятор обдува)

Полные технические характеристики и описание, а также производительность в конкретной рабочей точке можно найти в программе подбора www.vap.gea.com

Комплект поставки компрессоров:

- в конструкции всех компрессоров механический (героторный) масляный насос - самая лучшая и надежная система смазки
- запорные вентили на всасывании и нагнетании
- заправка инертным газом
- заправка маслом Fuchs Reniso Triton SE55

Дополнительное оборудование - см. в разделе "Опции и аксессуары"

Опции и аксессуары для компрессоров HG и HA ВОСК

Код	Наименование	Цена
08921	Защитный термостат на нагнетание	171,0
06947	Датчик температуры масла (NTC)	141,5
80987	Датчик температуры масла (NTC)	136,5
81858	Электронное реле давления ΔpII (замена кода 80461)	300,0
060B016891	MP54 Реле контроля смазки (90 с)	117,4
08102	Электронный блок защиты ВОСК MP10	153,0
08140	Электронный блок защиты ВОСК BCM2000	
81042	Электронный блок защиты ВОСК INT69G	113,0
81043	Модуль мониторинга ВОСК INT69G Diagnose	219,0
81045	USB кабель для подключения INT69G Diagnose	374,5
81047	Модуль интерфейсный MODBUS-LAN GATEWAY	558,0
81130	Модуль интерфейсный DP-MODBUS GATEWAY	563,0
08028	Подогреватель картера для HG12,22,34, 120 Вт	83,3
08425	Подогреватель картера для HH4, 80 Вт	97,4
08426	Подогреватель картера для HG5/6/7, 140 Вт	97,4
80237	Подогреватель картера для HG8/88e, 200 Вт	120,5
81252	Подогреватель картера для HG44e/HG56e/HG66e, 160 Вт	97,4
50119	Вентилятор обдува (250 мм) для HG12P	459,0
06808	Вентилятор обдува (315 мм) для HG22e/34e/44e/56e/88e	482,5
81344	Комплект крепления вентилятора обдува для HG12P	62,5
81348	Комплект крепления вентилятора обдува для HG22e	65,4
81361	Комплект крепления вентилятора обдува для HG34e	65,4
81133	Комплект крепления вентилятора обдува для HG44e	81,0
81134	Комплект крепления вентилятора обдува для HG56e	86,6
82001	Комплект крепления вентилятора обдува для HG66e	86,6
81345	Комплект крепления вентилятора обдува для HG88e	170,5
80196	Комплект крепления вентилятора обдува для HG4/5/6	82,0
81347	Комплект крепления вентилятора обдува для HG7	103,0
51678	Вентилятор обдува в сборе, HA22e/34e	274,0
07924	Вентилятор обдува в сборе, HA44e	332,0
08630	Вентилятор обдува в сборе, HA4/5/6	329,0
08106	Регулятор производительности CR92, HG/HA34P	536,0
81542	Регулятор производительности CR14, HG/HA34e	522,0
81685	Регулятор производительности CR10, HG44 (old+opt)	659,0
81386	Регулятор производительности CR14, HG44/HG56 (opt)	607,0
81629	Регулятор производительности CR12, HG66e/1340+1540, HG88e/2400	961,0
81636	Регулятор производительности CR12, HG66e/1750, HG88e/2735	1084,0
81637	Регулятор производительности CR12, HG66e/2070, HG88e/3235	1084,0
08419	Регулятор производительности, HG/HA 4	427,0
08821	Рег-тор произв-сти SU/CR92, HG/HA 5, 6, 7, 8	427,0
80693	Катушка 220В/50Гц HG44e+56e	82,2
81111	Катушка 220В/50Гц HG66e+88e	139,5

Опции и аксессуары для компрессоров серии F ВОСК

Код	Наименование	Цена
80424	Защитный термостат на нагнетание F4	223,5
80454	Защитный термостат на нагнетание F14+16	150,0
81858	Электронное реле давления ΔpII (замена кода 80461)	300,0
060B016891	MP54 Реле контроля смазки (90 с)	117,4
08423	Подогреватель картера для F2, 40 Вт	97,4
08424	Подогреватель картера для F3, 60 Вт	97,4
08426	Подогреватель картера для F4+14+16, 140 Вт	97,4
08425	Подогреватель картера для F5, 80 Вт	97,4
08810	Регулятор производительности CR92 для F14+16	719,0
08813	Разгрузчик пуска SU92 для F14+16	
08001	Сальник в сборе F1+2+3	231,5
08008	Сальник в сборе F4+5+13	404,5
08012	Сальник в сборе F16	629,0
04184	Шкив Ø165 для F2	336,0
04186	Шкив Ø210 для F3	482,5
04188	Шкив Ø210 для F4	657,0
04189	Шкив Ø230 для F5	835,0
81301	Шкив Ø322 для F14+16	723,0
07366	Муфта эластичная WK70.40 (Ø36 мм) для F4+5	1 994,0
33453	Муфта эластичная WK70.40 (Ø48 мм) для F4+5	1 994,0
33448	Муфта эластичная WK70.40 (Ø38 мм) для F4+5	1 994,0
07367	Муфта эластичная WK190.50 (Ø46 мм) для F14	
33454	Муфта эластичная WK190.50 (Ø48 мм) для F14	
33456	Муфта эластичная WK190.50 (Ø60 мм) для F14	
07670	Муфта эластичная WK190.60 (Ø46 мм) для F16	
33457	Муфта эластичная WK190.60 (Ø55 мм) для F16	
33458	Муфта эластичная WK190.60 (Ø60 мм) для F16	
33459	Муфта эластичная WK190.60 (Ø65 мм) для F16	
70335	Муфта эластичная WK190.60 (Ø42 мм) для F16	
34107	Муфта эластичная WK190.60 (Ø65 мм) для F16	

Сравнительная таблица аналогов BOCK vs. Bitzer ECOLINE

BOCK	V, м³/час	V, м³/час	Bitzer
HGX12P/60-4S	5,4	5,2	2JES-07Y
HGX12P/75-4	6,7	6,5	2HES-1Y
HGX12P/75-4S	6,7	6,5	2HES-2Y
HGX12P/90-4	8,0	7,6	2GES-2Y
HGX12P/90-4S	8,0	7,6	2GES-2Y
HGX12P/110-4	9,4	9,5	2FES-2Y
HGX12P/110-4S	9,4	9,5	2FES-3Y
HGX22e/125-4	11,1	11,4	2EES-2Y
HGX22e/125-4S	11,1	11,4	2EES-3Y
HGX22e/160-4	13,7	13,4	2DES-2Y
HGX22e/160-4S	13,7	13,4	2DES-3Y
HGX22e/190-4	16,5	16,2	2CES-3Y
HGX22e/190-4S	16,5	16,2	2CES-4Y
HGX34e/215-4	18,8	18,1	4FES-3Y
HGX34e/215-4S	18,8	18,1	4FES-5Y
HGX34e/255-4	22,1	22,7	4EES-4Y
HGX34e/255-4S	22,1	22,7	4EES-6Y
HGX34e/315-4	27,3	26,8	4DES-5Y
HGX34e/315-4S	27,3	26,8	4DES-7Y
HGX34e/380-4	33,1	32,5	4CES-6Y
HGX34e/380-4S	33,1	32,5	4CES-9Y

BOCK	V, м³/час	V, м³/час	Bitzer
HGX44e/475-4	41,3	41,3	4TES-9Y
HGX44e/475-4S	41,3	41,3	4TES-12Y
HGX44e/565-4	49,2	48,5	4PES-12Y
HGX44e/565-4S	49,2	48,5	4PES-15Y
HGX44e/665-4	57,7	56,3	4NES-14Y
HGX44e/665-4S	57,7	56,3	4NES-20Y
HGX44/770-4	67,0	63,5	4JE-15Y
HGX44/770-4S	67,0	63,5	4JE-22Y
HGX56e/850-4	73,8	73,7	4HE-18Y
HGX56e/850-4S	73,8	73,7	4HE-25Y
HGX56e/995-4	86,6	84,5	4GE-23Y
HGX56e/995-4S	86,6	84,5	4GE-30Y
HGX56e/1155-4	100,4	101,8	4FE-28Y
HGX56e/1155-4S	100,4	101,8	4FE-35Y
HGX56e/1155-4	100,4	95,3	6JE-25Y
HGX56e/1155-4S	100,4	95,3	6JE-33Y
HGX66e/1340-4	116,5	110,5	6HE-28Y
HGX66e/1340-4S	116,5	110,5	6HE-35Y
HGX66e/1540-4	133,8	126,8	6GE-34Y
HGX66e/1540-4S	133,8	126,8	6GE-40Y
HGX66e/1750-4	152,2	151,6	6FE-44Y
HGX66e/1750-4S	152,2	151,6	6FE-50Y
HGX66e/2070-4	180,0	185,0	8GE-50Y
HGX66e/2070-4S	180,0	185,0	8GE-60Y

BOCK	V, м³/час	V, м³/час	Bitzer
HGX88e/2400-4	209,1		
HGX88e/2400-4S	209,1	221,0	8FE-70Y
HGX88e/2735-4	237,9		
HGX88e/2735-4S	237,9		
HGX88e/3235-4	281,3		
HGX88e/3235-4S	281,3		

Полные технические характеристики и описание, а также производительность в конкретной рабочей точке можно найти в программе подбора <http://vap.bock.de/stationaryapplication>

