

3.3. Компрессорно-конденсаторные агрегаты "COPELAND".

3.3.1. Серия "MULTICOOL" на базе спиральных компрессоров

Стандартная комплектация:

- 1 герметичный спиральный компрессор
- 2 тепловая защита двигателя INT69-SCY (для компрессоров с кодом двигателя TWD);
- 3 нагреватель картера компрессора;
- 4 запорные вентили "Rotalock" на линиях нагнетания и всасывания компрессора
- 5 датчик нагнетания (для компрессоров с кодом двигателя TFD);
- 6 система впрыска (на агрегатах с компрессорами ZF);
- 7 конденсатор воздушного охлаждения с однофазными вентиляторами
- 8 реле давления (сдвоенное) высокое-низкое с автовозвратом.
- 9 кронштейн для реле давления;
- 10 шланги капиллярные.
- 11 жидкостной ресивер с вентилем "Rotalock" на выходе;
- 12 клеммная коробка с рабочим конденсатором вентиляторов,
- 13 комутация всех электро-компонентов;
- рама.



Обозначения моделей		
MC	D8	ZF-09
Серия агрегатов "MULTICOOL"	Модель конденсатора	Модель компрессора



3.3.1.1. с компрессорами серии "ZF" (низкотемпературные).

Модель агрегата	Холодопроиз-ть при То.с.=+27 °С Ткип.= -15 \ -30 °С (кВт)		Компрессор		Конденсатор		Общая потребляемая мощность (кВт)	Объём ресивера (литров)	Присоединительные размеры трубопроводов		габаритные размеры (мм)	масса брутто (кг)	Цена (EUR)
	R-22	R-404A	макс. потребляемая мощность (кВт)	макс. раб. ток при 380V (А)	кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентилятора (А)			жидкостн. (дюйм)	всас. (дюйм)			
	MC-B8-ZF-06	-----	2,53 / 1,51	2,81	5	1			0,38	2,89			
MC-D8-ZF-09	4,08 / 2,34	4,1 / 2,47	3,24	6	1	0,54	3,29	3,7	1/2"	7/8"	715x560x475	74	2 674
MC-H8-ZF-09	4,32 / 2,43	4,49 / 2,6	3,24	6	1	1,35	3,45	7,5	1/2"	7/8"	735x680x533	81	2 818
MC-H8-ZF-11	5,23 / 2,98	5,39 / 3,2	3,98	7	1	1,35	4,13	7,5	1/2"	7/8"	735x680x533	82	2 931
MC-H8-ZF-13	5,99 / 3,41	6,14 / 3,63	4,49	8	1	1,35	4,46	7,5	1/2"	7/8"	735x680x535	92	3 074
MC-M8-ZF-13	6,25 / 3,51	6,63 / 3,8	4,49	8	1	1,35	4,5	7,5	1/2"	7/8"	735x730x708	102	3 757
MC-H8-ZF-15	7,11 / 4,1	7,1 / 4,32	5,88	10	1	1,35	5,93	7,5	1/2"	7/8"	735x680x535	98	3 232
MC-M8-ZF-15	7,5 / 4,24	7,87 / 4,59	5,88	10	1	1,35	5,93	7,5	1/2"	7/8"	735x730x708	103	3 862
MC-M8-ZF-18	8,74 / 4,91	9,03 / 5,39	6,39	12	1	1,35	6,49	7,5	1/2"	7/8"	735x730x708	105	4 023
MC-M9-ZF-18	8,95 / 4,99	9,43 / 5,53	6,39	12	1	2,4	6,7	7,5	1/2"	7/8"	735x730x708	113	4 162
MC-P8-ZF-24	10,39 / 6,02	10,6 / 6,49	8,51	16,1	2	0,54	8,7	7,5	1/2"	1 3/8"	950x740x633	176	5 143
MC-S9-ZF-24	11,09 / 6,24	11,85 / 6,92	8,51	16,1	2	1,35	8,56	11,5	5/8"	1 3/8"	1130x820x708	210	5 998
MC-R7-ZF-33	14,31 / 7,97	14,2 / 8,64	11,45	22,3	2	1,35	11,8	11,5	5/8"	1 3/8"	1130x820x633	200	6 117
MC-V9-ZF-33	15,25 / 8,32	16,45 / 9,49	11,45	22,3	2	1,35	11,7	14	3/4"	1 3/8"	1330x820x835	275	7 821
MC-S9-ZF-40	17,6 / 10,34	18,2 / 11,11	14,3	25,1	2	1,35	14,6	11,5	5/8"	1 3/8"	1130x820x708	220	7 303
MC-V6-ZF-40	18,5 / 10,6	20,07 / 11,8	14,3	25,1	2	2,4	14,9	14	3/4"	1 3/8"	1330x820x835	298	8 497
MC-V5-ZF-48	20,1 / 11,56	20,4 / 12,6	18,85	30,6	2	1,35	17,95	11,5	5/8"	1 5/8"	1330x820x835	294	7 680

3.3.1.2, с компрессорами серии "ZR" и "ZB" (среднетемпературные).

Модель агрегата	Холодопроиз-ть при То.с.=+27 °С Ткип.= 0 \ -15 °С		Компрессор		Конденсатор		Общая потребляемая мощность (кВт)	Объём ресивера (литров)	Присоединительные размеры трубопроводов		Габаритные размеры (мм)	Масса Брутто (кг)	Цена (EUR)
	R-22	R-404A	макс. потребляемая мощность (кВт)	макс. раб. ток при 380V (А)	кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентилятора (А)			жидкостн. (дюйм)	всас. (дюйм)			
MC-D8-ZR-18	3,68 / 2,1	-----	1,6	--	1	0,54	1,96	3,7	1/2"	3/4"	570x560x446	62	1 926
MC-D8-ZB-15	4,95 / 2,95	4,84 / 3,03	2,46	4,3	1	0,54	2,81	3,7	1/2"	3/4"	570x560x446	67	1 937
MC-H8-ZB-15	5,33 / 3,11	5,44 / 3,28	2,46	4,3	1	1,35	2,92	7,5	1/2"	3/4"	765x680x533	78	2 156
MC-D8-ZB-19	5,48 / 3,19	5,63 / 3,64	2,86	6,5	1	0,54	3,07	3,7	1/2"	3/4"	570x560x446	70	2 066
MC-H8-ZB-19	5,9 / 3,37	6,41 / 3,97	2,86	6,5	1	1,35	3,14	7,5	1/2"	3/4"	735x680x533	81	2 277
MC-K9-ZB-19	6,01 / 3,42	6,65 / 4,07	2,86	6,5	2	0,54	3,12	7,5	1/2"	3/4"	950x640x454	92	2 375
MC-H8-ZB-21	6,87 / 3,95	7,37 / 4,64	3,45	7,2	1	1,35	3,73	7,5	1/2"	7/8"	735x680x533	82	2 370
MC-K9-ZB-21	7,03 / 4,01	7,71 / 4,78	3,45	7,2	2	0,54	3,78	7,5	1/2"	7/8"	950x640x454	95	2 552
MC-H8-ZB-26	8,03 / 4,65	8,56 / 5,39	4,03	8,9	1	1,35	4,29	7,5	1/2"	7/8"	735x680x533	89	2 581
MC-K9-ZB-26	8,1 / 4,67	8,7 / 5,45	4,03	8,9	2	0,54	4,26	7,5	1/2"	7/8"	950x640x454	96	2 769
MC-H8-ZB-30	8,92 / 4,54	9,16 / 5,95	4,61	7,4	1	1,35	4,97	7,5	1/2"	7/8"	735x680x533	92	2 828
MC-M8-ZB-30	9,63 / 4,91	10,39 / 6,47	4,61	7,4	1	1,35	4,98	7,5	1/2"	7/8"	735x730x708	106	3 313
MC-P8-ZB-30	9,64 / 4,91	10,42 / 6,48	4,61	7,4	2	0,54	4,87	7,5	1/2"	7/8"	950x640x633	110	3 500
MC-H8-ZB-38	11,02 / 6,2	11,03 / 7,24	5,74	9,3	1	1,35	5,95	7,5	1/2"	7/8"	735x680x533	99	3 104
MC-M8-ZB-38	11,73 / 6,5	12,24 / 7,77	5,74	9,3	1	1,35	5,89	7,5	1/2"	7/8"	735x730x708	111	3 372
MC-P8-ZB-38	11,75 / 6,51	12,28 / 7,79	5,74	9,3	2	0,54	5,97	7,5	1/2"	7/8"	950x640x633	111	3 555
MC-M8-ZB-42	13,41 / 8,1	13,21 / 8,49	5,45	--	1	1,35	6,83	7,5	1/2"	7/8"	735x730x708	110	3 948
MC-R7-ZB-42	13,95 / 8,33	13,95 / 8,33	5,45	--	2	1,35	7,09	7,5	1/2"	7/8"	1130x680x633	111	4 547
MC-M8-ZB-45	13,87 / 8,23	13,65 / 8,82	6,49	11,3	1	1,35	6,6	7,5	1/2"	7/8"	735x730x708	140	3 571
MC-M9-ZB-45	14,43 / 8,49	14,65 / 9,24	6,49	11,3	1	2,4	6,93	7,5	1/2"	7/8"	735x730x708	118	3 692
MC-R7-ZB-45	14,47 / 8,5	14,65 / 9,24	6,49	11,3	2	1,35	8,86	7,5	1/2"	7/8"	1130x680x633	141	4 170
MC-R7-ZR-81	15,95 / 9,15	-----	7,32	16	2	1,35	9,69	7,5	1/2"	7/8"	1130x680x633	139	4 436
MC-S9-ZR-81	16,68 / 9,46	-----	7,32	16	2	1,35	10,02	11,5	5/8"	7/8"	1130x820x708	150	4 752
MC-R7-ZB-56	17,14 / 10,4	16,69 / 10,9	8,55	14,6	2	1,35	8,8	7,5	1/2"	1 3/8"	1130x820x633	198	4 729
MC-S9-ZB-56	18,03 / 10,8	18,4 / 11,55	8,55	14,6	2	1,35	8,9	11,5	5/8"	1 3/8"	1130x820x708	206	5 030
MC-R7-ZB-58	18,25 / 10,25	17,55 / 10,65	8,67	15,4	2	1,15	9,19	7,5	1/2"	7/8"	1130x680x633	120	4 943
MC-S9-ZB-58	18,95 / 10,60	18,70 / 11,20	8,67	15,4	2	1,15	9,26	7,5	1/2"	7/8"	1130x680x703	125	5 257
MC-V9-ZB-75	23,9 / 14,5	25,04 / 15,9	11,15	19,2	2	1,35	11,5	14	3/4"	1 3/8"	1330x820x835	230	5 495
MC-V6-ZB-75	24,6 / 14,2	26,3 / 16,38	11,15	19,2	2	2,4	15,7	14	3/4"	1 3/8"	1330x820x835	236	6 165
MC-V9-ZB76	24,9 / 14,65	24 / 14,75	11,35	20,4	2	1,15	11,8	14	3/4"	1 3/8"	1330x820x835	165	5 735
MC-V6-ZB76	26,2 / 15,2	26,3 / 15,7	11,35	20,4	2	1,85	12,05	14	3/4"	1 3/8"	1330x820x835	184	6 440
MC-V9-ZB-92	28,4 / 14,6	28,9 / 18,85	14,4	25,6	2	1,35	14,7	14	3/4"	1 3/8"	1330x820x835	240	7 994
MC-V6-ZB-92	28,9 / 17,6	30,78 / 19,6	14,4	25,6	2	2,4	14,8	14	3/4"	1 3/8"	1330x820x835	246	8 369
MC-V9-ZB-95	28,6 / 16,45	27,2 / 16,85	14,75	28,2	2	1,15	15,2	14	3/4"	1 3/8"	1330x820x835	173	7 000
MC-V6-ZB-95	31 / 17,75	30,70 / 18,50	14,75	28,2	2	1,85	15,7	14	3/4"	1 3/8"	1330x820x835	192	7 173
MC-V6-ZB-11	34,07 / 20,8	35,6 / 23,03	17,15	27,8	2	2,4	17,7	14	3/4"	1 5/8"	1330x820x835	255	7 994
MC-W9-ZB-11	36,07 / 21,7	37,6 / 23,86	17,15	27,8	2	2,4	17,5	14	3/4"	1 5/8"	1640x820x869	290	8 369
MC-V6-ZB114	35,9 / 20,40	34,80 / 21	17,4	33,3	2	1,85	18,75	14	3/4"	1 3/8"	1330x820x835	196	8 015
MC-W9-ZB114	-----	35,4 / 21,2	17,4	33,3	2	1,85	18,55	14	3/4"	1 3/8"	1640x820x864	196	8 391

3.3.2 Серия "OUTDOOR" на базе спиральных компрессоров для установки на открытом воздухе

Стандартная комплектация:

- 1 Спиральный герметичный компрессор;
- 2 Тепловая защита электродвигателя тип - INT-69 (для компрессоров с кодом двигателя TWD);
- 3 Запорные вентили на компрессор;
- 4 Нагреватель картера компрессора;
- 5 Датчик нагнетания (для компрессоров с кодом двигателя TFD);
- 6 Система впрыска (на агрегатах с низкотемпературными компрессорами);
- 7 Шумоизоляционный кожух на компрессор;
- 8 Реле давления (сдвоенное) высокое-низкое с автовозвратом;
(для тандемов реле давления высокое с автовозвратом на каждый компрессор и реле давления высокое с автовозвратом)
- 9 Конденсатор воздушного охлаждения с однофазными вентиляторами;
- 10 Электронный регулятор уровня масла (для тандемов);
- 11 Регулятор скорости вращения вентилятора (для малошумных конденсаторов);
- 12 Жидкостной ресивер с вентилем "Rotalock" на выходе;
- 13 Стекло смотровое с индикатором влажности на жидкостную линию;
- 14 Фильтр осушитель на жидкостную линию;
- 15 Отделитель масла (для тандемов);
- 16 Стекло смотровое и запорный вентиль на линии возврата масла;
- 17 Электрический щит;
- 18 Защитный кожух агрегата.



Обозначения моделей									
O	L	T	Q	26	V	TFD			
Серия "Outdoor" (для установки на открытом воздухе)	M - Средние температуры кипения (компрессор серии ZB) L - Низкие температуры кипения (компрессор серии ZF)	Исполнение - Тандем	Версия с пониженным уровнем шума	Модель компрессора	Исполнение V - EVI, D - Цифровой компрессор	Версия электродвигателя			
						Соединение обмоток			
						Напряжение питания	220-240/1/50	380/420/3/50	380/420/3/50
						Код	PFJ	TFD	TWD

3.3.2.1. с компрессорами серии ZB (среднетемпературные) и конденсаторами стандартного исполнения

Модель агрегата	Холодопроиз-ть. при T _{о.с.} =+27 °C T _{кнп.} =-10/-25 °C		Компрессор		Конденсатор		Максимальный рабочий ток агрегата (А)	Объем ресивера (литров)	Присоединительные размеры трубопроводов		Габаритные размеры (мм)	Масса Брутто (кг)	Цена (EUR)
	R-22	R-404a	макс. потребляемая мощность (кВт)	макс. раб. ток при 380V (А)	кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентилятора (А)			Жидк. (дюйм)	Вас. (дюйм)			
OM-15	3,75/2,00	3,85/2,15	2,35	4,2	1	1,38	5,6	7,5	1/2	7/8	630x1050x720	103	4 126
OM-21	5,05/2,20	5,30/3,15	3,76	6,1	1	1,38	7,5	7,5	1/2	7/8	630x1050x720	113	4 178
OM-26	5,65/2,95	6,30/3,70	3,79	6,9	1	1,38	8,3	7,5	1/2	7/8	630x1050x720	113	4 411
OM-30	6,05/2,40	7,15/4,20	4,39	8,3	1	1,38	9,7	7,5	1/2	7/8	630x1050x720	120	4 758
OM-38	8,15/4,15	9,10/5,35	5,75	10,2	1	1,38	11,6	7,5	1/2	7/8	642x1250x720	129	5 702
OM-45	10,05/5,25	10,30/6,15	6,45	11,3	1	1,38	12,7	7,5	1/2	7/8	642x1250x720	131	5 915

**3.3.2.2. С компрессорами серии ZB (среднетемпературные)
и малошумными конденсаторами**

Модель агрегата	Холодопроиз-ть. при $T_{o.c.}=+27\text{ }^{\circ}\text{C}$ $T_{кнп.}=-10/-25\text{ }^{\circ}\text{C}$		Компрессор		Конденсатор		Максимальный рабочий ток агрегата (А)	Объем ресивера (литров)	Присоединительные размеры трубопроводов		Габаритные размеры (мм)	Масса Брутто (кг)	Цена (EUR)
			макс. потребляемая мощность (кВт)	макс. раб. ток при 380V (А)	кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентилятора (А)			Жидк. (дюйм)	Всас. (дюйм)			
	R-22	R-404a											
OMQ-15	3,60/2,00	3,70/2,10	2,42	4,2	1	0,81	5,0	7,5	1/2	7/8	630x1050x720	103	4 597
OMQ-21	4,85/2,10	5,00/3,00	3,64	6,1	1	0,81	6,9	7,5	1/2	7/8	630x1050x720	113	4 652
OMQ-26	5,45/2,85	5,90/3,55	3,77	6,9	1	0,81	7,7	7,5	1/2	7/8	630x1050x720	113	4 883
OMQ-30	5,75/2,30	6,55/4,00	4,38	8,3	1	0,81	9,1	7,5	1/2	7/8	630x1050x720	120	5 231
OMQ-30D	-	6,55/4,00	4,38	8,3	1	0,81	9,1	7,5	1/2	7/8	630x1050x720	120	8 211
OMQ-38	8,00/4,10	8,85/5,25	5,40	10,2	1	0,81	11,0	7,5	1/2	7/8	642x1250x720	129	6 184
OMQ-45	9,85/5,15	10,00/6,00	6,65	11,3	1	0,81	12,1	7,5	1/2	7/8	642x1250x720	131	6 389
OMQ-45D	-	10,00/6,00	6,65	11,3	1	0,81	12,1	14	1/2	7/8	642x1250x720	131	9 374
OMQ-56	12,20/6,85	12,50/7,45	8,50	15,4	2	0,81	16,2	14	5/8	1 3/8	670x2100x950	279	8 808
OMQ-75	16,20/9,35	16,60/10,30	10,40	21,7	2	0,81	22,5	14	5/8	1 3/8	670x2100x950	279	9 256
OMQ-92	20,90/11,95	22,20/13,40	13,20	25,1	2	1,56	26,7	14	3/4	1 3/8	670x2100x950	289	10 153
OMQ-110	24,80/14,20	25,80/15,65	16,30	29,9	2	1,56	31,5	14	3/4	1 5/8	670x2100x950	298	11 034

**3.3.2.3. С компрессорами серии ZF (низкотемпературные)
и конденсаторами стандартного исполнения**

Модель агрегата	Холодопроиз-ть. при $T_{o.c.}=+27\text{ }^{\circ}\text{C}$ $T_{кнп.}=-15/-40\text{ }^{\circ}\text{C}$		Компрессор		Конденсатор		Максимальный рабочий ток агрегата (А)	Объем ресивера (литров)	Присоединительные размеры трубопроводов		Габаритные размеры (мм)	Масса Брутто (кг)	Цена (EUR)
			макс. потребляемая мощность (кВт)	макс. раб. ток при 380V (А)	кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентилятора (А)			Жидк. (дюйм)	Всас. (дюйм)			
	R-22	R-404a											
OL-09	4,25/1,60	4,40/1,70	3,37	6,5	1	1,38	7,9	7,5	1/2	7/8	630x1050x720	112	4 890
OL-11	5,15/1,90	5,25/2,10	4,03	7,8	1	1,38	9,2	7,5	1/2	7/8	630x1050x720	114	4 911
OL-13	6,10/2,25	6,30/2,40	4,68	8,3	1	1,38	9,7	7,5	1/2	7/8	630x1050x720	125	5 065
OL-15	7,55/2,75	7,85/2,95	5,90	10,7	1	1,38	12,1	7,5	1/2	7/8	642x1250x720	146	6 061
OL-18	8,80/3,15	9,15/3,55	6,25	13,8	1	1,38	15,2	7,5	1/2	7/8	642x1250x720	148	6 418

3.3.2.4. С компрессорами серии ZF (низкотемпературные) и малошумными конденсаторами

Модель агрегата	Холодопроиз-ть. при $T_{o.c.}=+27\text{ }^{\circ}\text{C}$ $T_{кнп.}=-15/-40\text{ }^{\circ}\text{C}$		Компрессор		Конденсатор		Максимальный рабочий ток агрегата (А)	Объем ресивера (литров)	Присоединительные размеры трубопроводов		Габаритные размеры (мм)	Масса Брутто (кг)	Цена (EUR)
			макс. потребляемая мощность (кВт)	макс. раб. ток при 380V (А)	кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентилятора (А)			Жидк. (дюйм)	Всас. (дюйм)			
	R-22	R-404a											
OLQ-09	4,15/1,55	4,20/1,65	3,24	6,5	1	0,81	7,1	7,5	1/2	7/8	630x1050x720	112	5 362
OLQ-11	5,00/1,90	5,00/2,00	3,98	7,8	1	0,81	8,4	7,5	1/2	7/8	630x1050x720	114	5 384
OLQ-13	5,85/2,20	5,90/2,30	4,62	8,3	1	0,81	9,1	7,5	1/2	7/8	630x1050x720	125	5 538
OLQ-15	6,95/2,65	7,80/3,00	5,85	10,7	1	0,81	11,5	7,5	1/2	7/8	642x1250x720	146	6 545
OLQ-18	8,65/3,15	8,95/3,55	6,30	13,8	1	0,81	14,6	7,5	1/2	7/8	642x1250x720	148	6 890
OLQ-24V	-	14,70/5,85	10,48	16,1	2	0,81	16,8	14	5/8	1 3/8	670x2100x950	270	10 797
OLQ-33V	-	20,40/8,20	12,62	22,3	2	1,56	23,9	14	5/8	1 3/8	670x2100x950	270	12 251
OLQ-40V	-	25,85/9,30	17,94	25,1	2	1,56	26,7	14	3/4	1 3/8	670x2100x950	281	13 592
OLQ-48V	-	27,70/12,30	22,27	30,6	2	1,56	32,2	14	3/4	1 5/8	670x2100x950	290	14 695

**3.3.2.5. Тандемы с компрессорами серии ZB (среднетемпературные)
и малолитными конденсаторами**

Модель агрегата	Холодопроиз-ть. при $T_{o.c.}=+27\text{ }^{\circ}\text{C}$ $T_{к.п.}=-10/-25\text{ }^{\circ}\text{C}$		Компрессор		Конденсатор		Максимальный рабочий ток агрегата (А)	Объем ресивера (литров)	Присоединительные размеры трубопроводов		Габаритные размеры (мм)	Масса Брутто (кг)	Цена (EUR)
			макс. потребляемая мощность (кВт)	макс. раб. ток при 380V (А)	кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентилятора (А)			Жидк. (дюйм)	Всас. (дюйм)			
	R-22	R-404a											
OMTQ-60	11,90/4,75	14,25/8,45	9,55	16,6	2	0,81	17,4	14	5/8	1 3/8	670x2100x950	260	11 306
OMTQ-60D	-	14,25/8,45	9,55	16,6	2	0,81	17,4	14	5/8	1 3/8	670x2100x950	260	14 673
OMTQ-76	15,30/8,25	16,60/10,10	11,80	20,4	2	0,81	21,2	14	5/8	1 3/8	670x2100x950	264	11 950
OMTQ-90	20,40/10,80	21,30/12,10	13,60	22,6	2	1,56	24,2	14	3/4	1 3/8	670x2100x950	280	12 715
OMTQ-90D	-	21,30/12,10	13,60	22,6	2	1,56	24,2	14	3/4	1 3/8	670x2100x950	280	16 028

**3.3.2.6. Тандемы с компрессорами серии ZF (низкотемпературные)
и малолитными конденсаторами**

Модель агрегата	Холодопроиз-ть. при $T_{o.c.}=+27\text{ }^{\circ}\text{C}$ $T_{к.п.}=-15/-40\text{ }^{\circ}\text{C}$		Компрессор		Конденсатор		Максимальный рабочий ток агрегата (А)	Объем ресивера (литров)	Присоединительные размеры трубопроводов		Габаритные размеры (мм)	Масса Брутто (кг)	Цена (EUR)
			макс. потребляемая мощность (кВт)	макс. раб. ток при 380V (А)	кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентилятора (А)			Жидк. (дюйм)	Всас. (дюйм)			
	R-22	R-404a											
OLTQ-26V	-	16,75/6,60	11,03	16,6	2	1,56	18,2	14	5/8	1 3/8	670x2100x950	262	15 116
OLTQ-36V	-	23,40/9,95	16,30	27,6	2	1,56	29,2	14	3/4	1 3/8	670x2100x950	286	16 380

3.3.3 на базе поршневых полугерметичных компрессоров

Стандартная комплектация:

- 1 поршневой полугерметичный компрессор
- 2 тепловая защита двигателя INT69
- 3 нагреватель картера компрессора;
- 4 виброгасящая вставка на нагнетании компрессора (на агрегатах с компрессорами более H8-LE-200);
- 5 реле контроля смазки (на агрегатах с компрессорами более P8-LHA-500);
- 6 система впрыска (на агрегатах с низкотемпературными компрессорами);
- 7 конденсатор воздушного охлаждения с однофазными вентиляторами
- 8 реле давления (сдвоенное) высокое-низкое с автовозвратом.
- 9 кронштейн для реле давления;
- 10 шланги капиллярные.
- 11 жидкостной ресивер с вентилем "Rotalock" на выходе;
- 12 клеммная коробка с рабочим конденсатором вентиляторов
- 13 комутация всех электро.компанентов;
- рама;

Обозначения моделей		
H8	KSL-200	EWL
Модель конденсатора	Модель компрессора	Исполнение электродвигателя



3.3.3.1. с компрессорами серии "DK" и "DL". (Хладагент R-22)

(со стандартными клапанами и воздушным охлаждением двигателя)

Модель агрегата	Холодопроиз-ть при To.c.=+27 °C		Компрессор		Конденсатор		Общая потребляемая мощность (кВт)	Объём ресивера (литров)	Присоединительные размеры трубопроводов		Габаритные размеры (мм)	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
	Tкип= -15°C	Tкип=-30°C	макс. потребляемая мощность (кВт)	макс. раб. ток при 380V (А)	кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентилятора (А)			жидкостн. (дюйм)	всас. (дюйм)			
B8-KM-50	1,64	0,78	0,74	1,8	1	0,44	0,95	3,1	1/2"	1/2"	570x560x396	66	2 017
B8-KM-75	1,64	0,79	1,2	2,4	1	0,44	1,39	3,1	1/2"	1/2"	570x560x396	68	2 017
B8-KJ-75	2,1	1,05	1,05	2,4	1	0,44	1,36	3,1	1/2"	5/8"	570x560x396	68	2 162
B8-KJ-100	2,14	1,05	1,68	3,3	1	0,44	1,76	3,1	1/2"	5/8"	570x560x396	68	2 162
B8-KSJ-100	2,59	1,36	1,32	3	1	0,44	1,77	3,1	1/2"	5/8"	570x560x396	69	2 303
D8-KSJ-150	2,75	1,34	1,32	3,3	1	0,44	1,77	3,1	1/2"	5/8"	570x560x396	69	2 303
B8-KL-150	2,93	1,54	1,59	3,3	1	0,44	1,68	3,1	1/2"	5/8"	570x560x396	69	2 235
D8-KSL-200	3,78	1,98	2,46	3,3	1	0,54	2,33	3,7	1/2"	7/8"	570x560x396	72	2 359
D8-LE-200	3,79	1,81	2,58	5,7	1	0,54	2,98	3,7	1/2"	7/8"	570x560x396	112	2 670
H8-KSL-200	4,02	2,06	2,46	3,3	1	1,35	2,42	7,5	1/2"	7/8"	680x735x533	123	2 485
H8-LE-200	4,09	1,9	2,58	5,7	1	1,35	3,14	7,5	1/2"	7/8"	680x735x533	123	2 827
D8-LF-200	4,95	2,45	2,29	5,5	1	0,54	2,82	3,7	1/2"	7/8"	715x560x446	114	2 724
H8-LF-300	5,47	2,6	3,97	7,2	1	1,35	4,19	7,5	1/2"	7/8"	680x735x533	123	3 184
P8-LF-300	5,79	2,69	3,97	7,2	2	0,54	4,13	7,5	1/2"	7/8"	640x950x633	154	3 916
H8-LJ-200	--	3	2,62	6	1	1,35	2,93	7,5	1/2"	7/8"	680x735x533	118	3 232
H8-LJ-300	6,17	2,99	4,53	7,4	1	1,35	4,47	7,5	1/2"	7/8"	680x735x533	123	3 415
P8-LJ-300	6,59	3,13	4,53	7,4	2	0,54	4,38	7,5	1/2"	7/8"	640x950x633	123	4 077
H8-LL-300	--	3,81	3,42	7,1	1	1,35	3,66	7,5	1/2"	1 1/8"	680x735x533	125	3 387
K9-LL-300	--	3,9	3,42	7,1	2	0,54	3,62	7,5	1/2"	1 1/8"	640x950x633	149	3 865
H8-LL-400	7,49	3,8	5,81	9,3	1	1,35	3,66	7,5	1/2"	1 1/8"	680x735x533	127	3 529
P8-LL-400	8,09	4	5,81	9,3	2	0,54	5,49	7,5	1/2"	1 1/8"	640x950x633	155	4 186
H8-LSG-400	--	5	4,31	8,6	1	1,35	4,61	7,5	1/2"	1 1/8"	680x735x533	131	3 715
K9-LSG-400	--	5,04	4,31	8,6	2	0,54	4,59	7,5	1/2"	1 1/8"	640x950x633	146	4 167
P8-LHA-500	11	5,88	5,77	10,6	2	0,54	5,94	7,5	1/2"	1 1/8"	640x950x633	169	5 141
M9-LHA-500	11,37	6	5,77	10,6	1	2,4	6,55	7,5	1/2"	1 1/8"	730x735x708	167	4 625

3.3.3.2. на базе компрессоров серии "D2S" и "D3S" (Хладагент R-22).

(со стандартными клапанами и охлаждением парами всасываемого хладагента)

Модель агрегата	Холодопроиз-ть при To.c.=+27 °C		Компрессор		Конденсатор		Общая потребляемая мощность (кВт)	Объём ресивера (литров)	Присоединительные размеры трубопроводов		Габаритные размеры (мм)	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
	Tкип= -15°C	Tкип=-30°C	макс. потребляемая мощность (кВт)	макс. раб. ток при 380V (А)	кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентилятора (А)			жидкостн. (дюйм)	всас. (дюйм)			
M8-2SA-450	8,78	4,09	5,5	10,4	1	1,35	6,2	7,5	1/2"	1 1/8"	730x735x708	159	3 810
M8-2SA-450 Air	9,28	4,87	4,94	10,4	1	1,35	4,98	7,5	1/2"	1 1/8"	730x735x708	159	3 810
R7-2SA-450	9,08	9,08	5,5	10,4	2	1,35	6,34	14	3/4"	1 1/8"	820x1129x633	186	4 569
R7-2SA-450 Air	9,58	4,97	4,94	10,4	2	1,35	5,11	14	3/4"	1 1/8"	820x1129x633	186	4 569
M9-2SC-550	10,94	4,9	6,75	12,8	1	2,4	8,05	7,5	1/2"	1 1/8"	730x735x708	163	4 782
M9-2SC-550 Air	--	5,92	4,84	12,8	1	2,4	5,11	7,5	1/2"	1 1/8"	730x735x708	163	4 782
S9-2SC-550	11,43	5,08	6,75	12,8	2	1,35	7,68	14	3/4"	1 1/8"	820x1129x633	205	5 981
S9-2SC-550 Air	--	6,08	4,84	12,8	2	1,35	5,03	14	3/4"	1 1/8"	820x1129x633	205	5 981
M9-2SK-650	12,69	6,16	8,1	15,7	1	2,4	9,69	7,5	1/2"	1 3/8"	730x735x708	164	5 111
V9-2SK-650	13,7	6,55	8,1	15,7	2	1,35	9,05	18	7/8"	1 3/8"	820x1330x835	280	6 842
S9-3SC-750	15,3	7,6	9	17	2	1,35	9,65	14	3/4"	1 3/8"	820x1129x708	273	7 110
V6-3SC-750	16,4	8	9	17	2	2,4	10,5	18	7/8"	1 5/8"	820x1330x835	353	7 864
V6-3SS-1000	20,9	10,55	10,7	24,2	2	2,4	14,3	18	7/8"	1 5/8"	820x1330x835	356	8 328
W9-3SS-1000	21,5	10,75	10,7	24,2	2	2,4	14	18	7/8"	1 5/8"	820x1640x869	413	9 967

3.3.3.3. на базе компрессоров серии "D2S" и "D3S" (Хладагент R-404A).

(со стандартными клапанами и охлаждением парами всасываемого хладагента)

Модель агрегата	Холодопроиз-ть при To.c.=+27 °C		Компрессор		Конденсатор		Общая потребляемая мощность (кВт)	Объём ресивера (литров)	Присоединительные размеры трубопроводов		Габаритные размеры (мм)	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
	Tкип= -15°C	Tкип=-30°C	макс. потребляемая мощность (кВт)	макс. раб. ток при 380V (А)	кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентилятора (А)			жидкостн. (дюйм)	всас. (дюйм)			
M8-2SA-45X	9,65	5,27	6,45	10,4	1	1,35	7,03	7,5	1/2"	1 1/8"	730x735x708	159	3 810
R7-2SA-45X	10,33	5,51	7,4	10,4	2	1,35	7,33	14	3/4"	1 1/8"	820x1129x633	186	4 569
M9-2SC-55X	11,65	6,2	7,55	12,8	1	2,4	8,35	7,5	1/2"	1 1/8"	730x735x708	163	4 782
S9-2SC-55X	12,5	6,45	8,65	12,8	2	1,35	8,4	14	3/4"	1 1/8"	820x1129x633	205	5 981
M9-2SK-65X	13,3	7,25	9,05	15,7	1	2,4	9,8	7,5	1/2"	1 3/8"	730x735x708	164	5 111
V9-2SK-65X	14,95	7,8	9,65	15,7	2	1,35	9,95	18	7/8"	1 3/8"	820x1330x835	280	6 842
S9-3SC-75X	15,1	8,5	10,7	17	2	1,35	11,4	14	3/4"	1 3/8"	820x1129x708	273	7 110
V6-3SC-75X	16,3	8,95	11,8	17	2	2,4	12,4	18	7/8"	1 5/8"	820x1330x835	353	7 864
V6-3SS-100X	21,9	11,95	14,2	24,2	2	2,4	15,47	18	7/8"	1 5/8"	820x1330x835	356	8 328
W9-3SS-100X	22,6	12,2	14,2	24,2	2	2,4	15,5	18	7/8"	1 5/8"	820x1640x869	413	9 967

3.3.3.4. на базе компрессоров серии "D2D", "D3D", "D4D" и "D6D" (Хладагент R-22).

(с дисковыми клапанами и охлаждением парами всасываемого хладагента)

Модель агрегата	Холодопроиз-ть при То.с.=+27 °С		Компрессор		Конденсатор		Общая потребляемая мощность (кВт)	Объём ресивера (литров)	Присоединительные размеры трубопроводов		Габаритные размеры (мм)	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
			Ткип=-15°С	Ткип=-30°С	макс. потребляемая мощность (кВт)	макс. раб. ток при 380V (А)			кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентилятора (А)			
	макс. потребляемая мощность (кВт)	макс. раб. ток при 380V (А)											
P8-2DC-500	6,82	--	4,2	9	2	0,54	5,24	11,5	5/8"	1 3/8"	740x950x633	216	4 339
R7-2DD-500	8,1	--	4,89	10,3	2	1,35	6,33	14	3/4"	1 3/8"	820x1129x633	236	4 407
S7-2DL-750	9,91	--	6,15	13	2	1,35	7,99	14	3/4"	1 3/8"	820x1129x708	245	5 138
P8-2DB-500	11,25	5,85	5,87	11,3	2	0,54	6,26	11,5	5/8"	1 3/8"	740x950x633	216	5 495
P8-3DA-500	--	6,39	5,29	11,3	2	0,54	5,59	11,5	5/8"	1 3/8"	740x950x633	235	6 110
S9-2DB-750	12,36	--	7,28	15,6	2	1,35	9,24	14	3/4"	1 3/8"	820x1129x708	252	6 624
V5-3DA-750	14,11	--	8,25	18	2	1,35	10,57	18	7/8"	1 3/8"	820x1330x835	339	7 771
R7-3DC-750	--	7,79	6,39	13,8	2	1,35	6,99	14	3/4"	1 3/8"	820x1129x633	265	7 208
V6-3DC-1000	17,01	--	9,79	21,3	2	2,4	12,91	18	7/8"	1 3/8"	820x1330x835	358	8 525
S9-3DS-1000	--	10,63	8,94	21,3	2	1,35	9,59	18	7/8"	1 3/8"	820x1129x708	279	8 556
V6-3DS-1500	21,9	--	13,28	28,8	2	2,4	17,26	18	7/8"	1 5/8"	820x1330x835	360	9 626
W9-3DS-1500	22,93	--	13,28	28,8	2	2,4	16,82	18	7/8"	1 5/8"	820x1640x869	417	10 539
V6-4DF-1000	--	11,94	9,57	19,3	2	2,4	10,96	18	7/8"	1 5/8"	950x1283x835	375	11 249
W9-4DA-2000	25,75	--	14,89	32	2	2,4	19,1	18	7/8"	1 5/8"	1102x1596x1252	464	11 248
Z9-4DA-2000	27,15	--	14,89	32	4	2,4	19,54	18	7/8"	1 5/8"	1102x1596x1252	567	12 818
V6-4DL-1500	--	16,14	13,42	25,7	2	2,4	14,93	18	7/8"	1 5/8"	950x1283x835	383	12 159
Z9-4DH-2500	33,59	--	19,52	41,5	4	2,4	25,8	18	7/8"	2 1/8"	1102x1596x1252	576	12 988
W9-4DT-2200	--	19,81	15,83	30,3	2	2,4	17,66	18	7/8"	2 1/8"	1102x1596x875	472	14 142
Z9-4DJ-3000	38,91	--	24,3	52,5	4	2,4	30,39	18	7/8"	2 1/8"	1102x1596x1252	581	14 384
Z9-6DL-2700	--	22,25	18,36	37,1	4	2,4	21,05	18	7/8"	2 1/8"	1125x1596x1252	602	16 232
W99-6DH-3500	49,09	--	29,43	63,5	4	2,4	37,06	44	7/8"	2 1/8"	1200x1600x1810	755	18 569
Z9-6DT-3000	--	26,68	22,98	47	4	2,4	26,16	18	7/8"	2 1/8"	1125x1596x1252	622	17 617
W99-6DJ-4000	55,96	--	36,64	81	4	2,4	44,05	44	7/8"	2 1/8"	1200x1600x1810	770	19 307

3.3.3.5. на базе компрессоров серии "D2D", "D3D", "D4D" и "D6D" (Хладагент R-404A).

(с дисковыми клапанами и охлаждением парами всасываемого хладагента)

Модель агрегата	Холодопроиз-ть при То.с.=+27 °С		Компрессор		Конденсатор		Общая потребляемая мощность (кВт)	Объём ресивера (литров)	Присоединительные размеры трубопроводов		Габаритные размеры (мм)	Масса Брутто (кг)	Цена (EUR)
			Ткип=-15°С	Ткип=-30°С	макс. потребляемая мощность (кВт)	макс. раб. ток при 380V (А)			кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентилятора (А)			
	макс. потребляемая мощность (кВт)	макс. раб. ток при 380V (А)											
P8-2DC-50X	7,13	3,31	4,6	9	2	0,54	5,03	11,5	5/8"	1 3/8"	740x950x633	216	4 339
R7-2DD-50X	12,23	4,04	4,6	10,3	2	1,35	6,04	14	3/4"	1 3/8"	820x1129x633	236	4 407
S7-2DL-75X	10,95	5,64	6,69	13	2	1,35	7,65	14	3/4"	1 3/8"	820x1129x708	245	5 138
P8-2DB-50X	11,57	6,66	6,53	11,3	2	0,54	6,75	11,5	5/8"	1 3/8"	740x950x633	216	5 378
S9-2DB-75X	13,42	7,18	7,92	15,6	2	1,35	8,79	14	3/4"	1 3/8"	820x1129x708	252	6 624
P8-3DA-50X	--	7,05	6	11,3	2	0,54	6,43	11,5	5/8"	1 3/8"	740x950x633	235	5 475
V5-3DA-75X	14,94	7,93	8,98	18	2	1,35	10,05	18	7/8"	1 3/8"	820x1330x835	339	7 771
R7-3DC-75X	--	8,55	7,1	13,8	2	1,35	7,8	14	3/4"	1 3/8"	820x1129x633	265	6 604
V6-3DC-100X	18,49	9,92	10,64	21,3	2	2,4	12,41	18	7/8"	1 3/8"	820x1330x835	358	8 525
S9-3DS-100X	--	11,91	9,53	21,3	2	1,35	10,3	18	7/8"	1 3/8"	820x1129x708	279	7 991
V6-3DS-150X	23,61	13,37	14,69	28,8	2	2,4	16,97	18	7/8"	1 5/8"	820x1330x835	360	9 626
W9-3DS-150X	24,58	13,69	14,7	28,8	2	2,4	16,29	18	7/8"	1 5/8"	820x1640x869	417	10 539
Z9-4DA-200X	29,05	15,59	16,77	32	4	2,4	19,63	18	7/8"	1 5/8"	1102x1596x1252	567	12 818
V6-4DL-150X	29,93	17,59	14,58	25,7	2	2,4	16,52	18	7/8"	1 5/8"	950x1283x835	383	11 335
Z9-4DH-250X	35,75	19,96	21,64	41,5	4	2,4	25,44	18	7/8"	2 1/8"	1102x1596x1252	576	12 988
W9-4DT-220X	34,79	20,77	17,77	30,3	2	2,4	19,63	18	7/8"	2 1/8"	1102x1596x875	472	13 309
Z9-4DJ-300X	39,88	22,69	27,24	52,5	4	2,4	29,07	18	7/8"	2 1/8"	1102x1596x1252	581	14 384
Z9-6DL-270X	47,11	27,3	23,31	37,1	4	2,4	25,95	18	7/8"	2 1/8"	1125x1596x1252	602	16 037
W99-6DH-350X	51,03	28,68	32,36	63,5	4	2,4	36,1	44	7/8"	2 1/8"	1200x1600x1810	755	18 569
Z9-6DT-300X	53,69	31,53	29,12	47	4	2,4	31,59	18	7/8"	2 1/8"	1125x1596x1252	622	16 787
W99-6DJ-400X	57,55	33,06	41,53	81	4	2,4	45	44	7/8"	2 1/8"	1200x1600x1810	770	19 307

3.3.4. Компрессорно-конденсаторные агрегаты "ВОСК".

Обозначения моделей

SHG	X	3	4	P	215	4	S	L
SHG - Hermetic Gas-cooled (электродвигатель охлаждаемый всасываемым газом). SHA - Hermetic Air-cooled (электродвигатель охлаждаемый воздухом)	X - Заправка полиэфирным синтетическим маслом (HFC хладагенты, например, R134a, R404A, R507, R407C)	Типоразмер	Для серии Pluscom обозначает количество цилиндров	Обозначение серии Pluscom	Объемная производительность, м ³ /ч	Количество полюсов встроеного электродвигателя	Вариант электродвигателя. (S - электродвигатель увеличенной мощности для режима кондиционирования воздуха)	Компрессорно-конденсаторный агрегат



Модели "SHG L":

Данный модельный ряд включает компрессорные агрегаты с ресиверами номинальной мощностью от 1,5 до 26 Квт и объемной производительностью от 11 до 123 м³/ч, работающих с хладагентами R404A, R22, R134a, R407c в режиме кондиционирования воздуха и среднетемпературном режиме..

Модель	Холодопроизводительность при Т _{о.с.} =+27 °С, Т _{к.п.} =0 / -15 °С				Компрессор		Конденсатор		Сочетая потребляемая мощность (кВт) Объем ресивера (литров)	Присоединительные размеры		Габаритные размеры (мм)	Масса, кг	Цена (EUR)	
	R22	R134a	R404A	R407C	макс потреб. Мощность (кВт)	макс. раб. ток при 380V (А)	Количество вентиляторов	Рабочий ток вентилятора (А)		жидк. (дюйм)	всас. (дюйм)				
	SHGX12P/60-4 SL	4,01/2,24	2,76/ 1,43	4,17/ 2,41	3,66/ 1,96	2,2	3,9	1		1,22	2,48				5,3
SHGX12P/75-4 L	- / 2,72	3,35/ 1,75	- / 3,03	- / 2,46	2,3	4,1	1	1,22	2,58	5,3	3/8	5/8	700x625x575	88	2 075
SHGX12P/75-4 SL	4,97/ 2,72	-	5,20/ 3,03	4,66/ 2,46	2,6	4,6	1	1,22	2,88	5,3	3/8	5/8	700x625x575	91	2 096
SHGX12P/90-4 L	- / 3,24	4,02/ 2,11	- / 3,55	- / 2,94	2,8	4,9	1	1,22	3,08	5,3	3/8	5/8	700x625x575	91	2 185
SHGX12P/90-4 SL	5,87/ 3,24	-	6,13/ 3,55	5,50/ 2,94	2,9	5,1	1	1,22	3,18	5,3	3/8	5/8	700x625x575	94	2 237
SHGX12P/110-4 L	- / 3,79	4,68/ 2,45	- / 4,23	- / 3,44	3,1	5,3	1	1,22	3,38	5,3	3/8	5/8	700x625x575	94	2 237
SHGX12P/110-4 SL	6,70/ 3,79	-	6,84/ 4,23	6,27/ 3,44	3,6	6,1	1	1,22	3,88	5,3	3/8	5/8	700x625x575	94	2 400
SHGX22P/125-4 L	- / 4,38	5,44/ 2,88	- / 4,90	- / 3,98	3,2	5,6	1	1,22	3,48	6,9	1/2	7/8	885x650x630	123	2 713
SHGX22P/125-4 SL	8,09/ 4,38	-	8,41/ 4,90	7,58/ 3,98	3,7	6,3	1	1,22	3,98	6,9	1/2	7/8	885x650x630	127	2 947
SHGX22P/160-4 L	- / 5,45	6,74/ 3,54	- / 6,03	- / 4,94	3,5	6	1	1,22	3,78	6,9	1/2	7/8	885x650x630	127	2 885
SHGX22P/160-4 SL	9,59/ 5,45	-	9,75/ 6,03	8,97/ 4,94	4,4	7,4	1	1,22	4,68	6,9	1/2	7/8	885x650x630	128	2 958
SHGX22P/190-4 L	- / 6,81	8,48/ 4,40	- / 7,73	- / 6,10	4,6	7,7	1	2,50	5,18	6,9	1/2	7/8	1085x650x745	145	3 182
SHGX22P/190-4 SL	12,16/ 6,81	-	12,87/ 7,73	11,22/ 6,10	5,7	9,3	1	2,50	6,28	6,9	1/2	7/8	1085x650x745	146	3 259
SHGX34P/215-4 L	- / 7,63	9,23 / 4,73	- / 7,98	- / 6,84	5	8,3	1	2,50	5,58	6,9	1/2	7/8	1085x650x745	163	3 363
SHGX34P/215-4 SL	13,53/ 7,63	-	14,08/ 7,98	12,46/ 6,84	6,1	10,5	1	2,50	6,68	15,0	5/8	7/8	1085x650x745	172	3 770
SHGX34P/255-4 L	- / 8,78	10,86/ 5,73	- / 9,50	- / 7,86	6,1	10	1	2,50	6,68	6,9	1/2	1 1/8	1085x650x745	163	3 408
SHGX34P/255-4 SL	15,38/ 8,78	-	15,93/ 9,50	14,12/ 7,86	7,5	12,6	1	2,50	8,08	15,0	5/8	1 1/8	1085x650x745	172	3 832
SHGX34P/315-4 L	- / 10,44	12,78/ 6,8	- / 11,27	- / 9,37	7,3	12,2	1	2,50	7,88	6,9	1/2	1 1/8	1085x650x745	165	3 761
SHGX34P/315-4 SL	19,05/ 10,44	-	19,61/ 11,27	17,81/ 9,37	8,9	16,3	2	5,00	9,90	14,5	5/8	1 1/8	1210x790x700	180	4 472
SHGX34P/380-4 L	- / 12,71	15,72/ 8,38	- / 13,93	- / 11,56	9,1	15,1	2	5,00	10,10	14,5	5/8	1 1/8	1210x790x700	176	4 666
SHGX34P/380-4 SL	23,14/ 12,71	-	23,61/ 13,93	21,64/ 11,56	11,1	18,7	2	5,00	12,10	14,5	5/8	1 1/8	1210x790x800	185	5 004
SHGX4/465-4 L	- / 18,03	19,95/ 10,73	- / 17,02	- / 14,20	11	18	2	5,00	12,00	14,5	5/8	1 3/8	1205x790x800	238	5 665
SHGX4/465-4 SL	33,07/ 18,03	-	31,52/ 17,02	28,33/ 14,20	13	27	4	10,00	15,00	14,5	5/8	1 3/8	1220x790x1305	292	6 746
SHGX4/555-4 L	- / 20,82	22,92/ 12,48	- / 19,87	- / 16,98	12,9	27	2	5,00	13,90	14,5	5/8	1 3/8	1205x790x800	240	5 809
SHGX4/555-4 SL	38,71/ 20,82	-	36,65/ 19,87	33,48/ 16,98	15,2	34	4	10,00	17,20	23,0	7/8	1 3/8	1220x790x1305	313	8 062
SHGX4/650-4 L	- / 25,66	28,51/ 15,21	- / 25,44	- / 21,33	15,7	27	4	10,00	17,70	23,0	7/8	1 5/8	1220x790x1305	303	7 372
SHGX4/650-4 SL	44,08/ 25,66	-	42,21/ 25,44	38,21/ 21,33	18,4	34	4	10,00	20,40	23,0	7/8	1 5/8	1220x790x1305	315	8 533

Модели "SHA L":

Данный модельный ряд включает компрессорные агрегаты с ресиверами номинальной мощностью от 1,5 до 26 Квт и объёмной производительностью от 11 до 123 м³/ч, работающих с хладагентами R404A, R22 в средне/низкотемпературных режимах.

Модель	Холодопроизводительность при To.c.=+27 °C, Tкип.=-25 / -40 °C				Компрессор		Конденсатор			Объём ресивера (литров)	Присоединительные размеры	Габаритные размеры (мм)	Масса, кг	Цена (EUR)	
	R22	R134a	R404A	R407C	макс. потреб. Мощность	макс. раб. ток при 380V (A)	Количество вентиляторов	Рабочий ток вентилятора	Общая потребляем						
SHAX12P/60-4 L	1,38/ 0,52	-	1,75/ 0,80	-	1,7	3,2	1	1,22	1,98	5,3	3/8	1/2	700x625x575	92	2 330
SHAX12P/75-4 L	1,69/ 0,64	-	2,12/ 0,98	-	1,8	3,4	1	1,22	2,08	5,3	3/8	1/2	700x625x575	93	2 363
SHAX12P/90-4 L	2,01/ 0,77	-	2,49/ 1,12	-	2,0	3,8	1	1,22	2,28	5,3	3/8	1/2	700x625x575	95	2 472
SHAX12P/110-4 L	2,36/ 0,90	-	3,01/ 1,43	-	2,2	4,0	1	1,22	2,48	5,3	3/8	1/2	700x625x575	98	2 524
SHAX22P/125-4 L	2,84/ 1,09	-	3,46/ 1,68	-	3,0	4,1	1	1,22	3,28	6,9	1/2	5/8	885x650x630	129	2 978
SHAX22P/160-4 L	3,51/ 1,35	-	4,25/ 2,04	-	4,0	4,8	1	1,22	4,28	6,9	1/2	5/8	885x650x630	134	3 150
SHAX22P/190-4 L	4,33/ 1,64	-	5,35/ 2,55	-	4,0	5,2	1	2,50	4,58	6,9	1/2	5/8	1085x650x745	152	3 448
SHAX24P/215-4 L	4,89/ 1,87	-	6,00/ 2,87	-	3,7	6,3	1	2,50	4,28	6,9	1/2	7/8	1085x655x745	169	3 776
SHAX34P/255-4 L	5,67/ 2,18	-	6,91/ 3,34	-	4,3	7,2	1	2,50	4,88	6,9	1/2	7/8	1085x655x745	169	3 820
SHAX34P/315-4 L	6,87/ 2,66	-	8,26/ 4,04	-	5,3	9,4	1	2,50	5,88	6,9	1/2	7/8	1085x655x745	171	4 321
SHAX34P/380-4 L	8,34/ 3,22	-	10,05/ 4,90	-	6,4	11,0	2	5,00	7,40	14,5	5/8	7/8	1210x790x700	182	5 167
SHAX4/465-4 L	11,98/ 4,96	-	13,07/ 6,40	-	11,2	21,0	2	5,00	12,20	14,5	5/8	1 3/8	1205x790x800	245	5 863
SHAX4/555-4 L	13,96/ 5,83	-	15,00/ 7,49	-	13,3	26,0	2	5,00	14,30	14,5	5/8	1 3/8	1205x790x800	246	6 125
SHAX4/650-4 L	16,96/ 6,99	-	18,21/ 8,98	-	15,6	26,0	4	10,00	18,60	23,0	7/8	1 3/8	1220x790x1305	307	7 629

Комплект поставки компрессорно-конденсаторных агрегатов

Стандартная комплектация

- 1 Полугерметичный компрессор (Модели HG или HA)
- 2 Конденсатор с медными трубами и алюминиевыми пластинами
- 3 Вентиляторы с однофазным электродвигателем с возможностью регулирования скорости вращения
- 4 Жидкостной ресивер
- 5 Смотровое стекло со сферической вставкой
- 6 Вентиль "Rotalock" на выходе из ресивера
- 7 Присоединение для линии нагнетания
- 8 Защита труб конденсатора
- 9 Резиновые antivибрационные прокладки
- 10 Резиновые пластины для установки агрегата



Дополнительное оборудование

- 1 Защитный кожух
 - > Простая сборка на месте, благодаря удобной технологии подключения
 - > Уменьшение уровня шума агрегата
 - > Используется в агрегатах с одним вентилятором
- 2 Реле высокого и низкого давления
- 3 Маслоотделитель, включая запорный вентиль на линии возврата масла
- 4 Регулятор производительности Вокс EFC (Electronic Frequency Control)

