

## 3.2. Агрегаты уличного исполнения

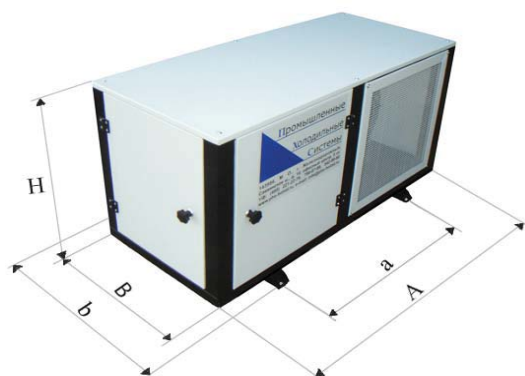
### Обозначение моделей

A	C	H	—	P	4	B	ZB15	3PH	M	P	З
Агрегат уличного исполнения	Режим работы: В - высокотемпературный; С - среднетемпературный; Н - низкотемпературный	Вид установки Н - настенный К - крышный (кубический)	Тип компрессора: — спиральный, П - поршневого	Встроенная система регулирования производительности	Количество полюсов электродвигателя вентилятора конденсатора (4,6 полюсов)	Увеличенный конденсатор для высокой температуры окружающей среды	Модель компрессора	Электропитание 3PH-3Ф/400В/50Гц; 1PH-1Ф/240В/50Гц	Система маслоотделения (маслоотделитель, линия возврата масла, смотровой глазок, запорный вентиль)	Регулировка производительности (на блок цилиндров)	Система "зимнего" пуска (регулятор давления до себя, дифференциальный клапан)

### 3.2.1 Агрегаты среднетемпературные уличного исполнения серии АСН.

Стандартная комплектация:

- 1 Спиральный герметичный компрессор
- 2 Нагреватель картера компрессора
- 3 Запорные вентили "Rotalock" на нагнетании и всасывании компрессора
- 4 Датчик нагнетания (для компрессоров с кодом двигателя TFD)
- 5 Конденсатор воздушного охлаждения
- 6 Регулятор скорости вращения вентиляторов конденсаторов
- 7 Реле давления (сдвоенное) высокое-низкое
- 8 Стекло смотровое с индикатором влажности на жидкостную линию
- 9 Фильтры на жидкостную линию и линию всасывания
- 10 Жидкостной ресивер с вентилями "Rotalock" и плавкой вставкой
- 11 Силовой электрический щит
- 12 Рама и декоративные панели



#### 3.2.1.1 Агрегаты с четырехполюсными вентиляторами конденсатора

Модель агрегата	Холодопр-ть при То.с.=27°С перегреве 10 К				Компрессор		Конденсатор			Максим-ая потребляемая мощность (кВт)	Объем ресивера (литров)	Присоединит. размеры трубопроводов		Габаритные размеры, мм А x B x H	Установочные размеры, мм а x b	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
					Хладагент	Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V (220V) А	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А)			Произ-ть вентиляторов по воздуху (м3/ч)	Жидк				
	R-404A	R-134a	Ткип. °С														
	0	-10	0	-10													
АСН4-ZB15-3PH(1PH)	5,4	3,8	3,5	2,3	3,0(2,3)	4,3 (12,8)	1	1,55	3400	3,3 (2,6)	4,5	3/8"	7/8"	1250x600x620	770x650	128	3 956
АСН4-ZB19-3PH(1PH)	6,4	4,5	4,0	2,7	3,0(2,9)	6,5 (12,8)	1	1,55	3400	3,3 (3,2)	4,5	3/8"	7/8"	1250x600x620	770x650	130	3 992
АСН4-ZB21-3PH(1PH)	7,4	5,3	5,0	3,3	3,6(3,7)	7,2 (16,4)	1	1,55	3400	3,9 (4,0)	4,5	3/8"	7/8"	1250x600x620	770x650	131	4 019
АСН4-ZBD21-3PH(1PH)	7,4	5,3	5,0	3,3	3,3(3,7)	7,2 (16,4)	1	1,55	3400	3,6 (4,0)	4,5	3/8"	7/8"	1250x600x620	770x650	131	4 842
АСН4-ZB26-3PH(1PH)	8,2	6,0	5,6	3,8	4,2(4,7)	8,9 (18,0)	1	1,55	3400	4,5 (5,0)	7,2	3/8"	7/8"	1250x600x620	770x650	131	4 192
АСН4В-ZB26-3PH(1PH)	8,9	6,3	5,8	3,8	4,2(4,7)	8,9 (18,0)	1	1,55	3900	4,5 (5,0)	7,2	1/2"	7/8"	1250x600x690	770x650	147	4 374
АСН4-ZB30-3PH(1PH)	10,1	7,2	6,7	4,5	4,8(4,7)	10,3 (26,4)	1	1,55	3900	5,1 (5,0)	7,2	1/2"	7/8"	1400x600x690	900x650	158	4 476
АСН4-ZBD30-3PH(1PH)	10,1	7,2	6,7	4,5	4,5	10,3	1	1,55	3900	4,8	7,2	1/2"	7/8"	1400x600x690	900x650	158	5 691
АСН4-ZB38-3PH(1PH)	12,5	9,0	8,3	5,5	5,8(5,8)	12,8 (32,3)	1	1,8	4600	6,2 (6,2)	7,2	1/2"	7/8"	1500x600x840	1000x650	180	5 021
АСН4-ZBD38-3PH(1PH)	12,5	9,0	8,3	5,5	5,6	12,8	1	1,8	4600	6,0	7,2	1/2"	7/8"	1500x600x840	1000x650	180	6 052
АСН4-ZB45-3PH	15,1	10,8	10,1	6,7	6,6	13,1	2	3,1	7000	7,3	7,2	1/2"	1 1/8"	1670x600x740	1170x650	192	5 625
АСН4-ZBD45-3PH	15,1	10,8	10,1	6,7	7,0	13,1	2	3,1	7000	7,7	7,2	1/2"	1 1/8"	1670x600x740	1170x650	192	6 710
АСН4-ZB50-3PH	17,4	12,4	11,3	7,6	8,3	14,6	2	3,1	7000	9,0	7,2	1/2"	1 1/8"	1670x600x740	1170x650	210	6 332
АСН4-ZB58-3PH	19,6	14,0	12,8	8,5	9,0	15,4	2	3,1	7800	9,7	12,2	1/2"	1 1/8"	1880x600x770	1330x650	230	6 734
АСН4-ZBD58-3PH	19,6	14,0	12,8	8,5	9,2	15,4	2	3,1	7800	9,9	12,2	1/2"	1 1/8"	1880x600x770	1330x650	230	7 974
АСН4-ZB66-3PH	22,3	16,0	14,7	9,8	9,9	17,5	2	4,2	9200	10,9	12,2	5/8"	1 1/8"	2170x600x790	1520x650	253	7 271
АСН4-ZB76-3PH	27,6	19,6	17,3	11,5	11,4	20,4	2	6,8	13600	13,0	24,8	5/8"	1 3/8"	2170x600x940	1520x650	291	8 124
АСН4-ZBD76-3PH	27,6	19,6	17,3	11,5	11,5	20,4	2	6,8	13600	13,1	24,8	5/8"	1 3/8"	2170x600x940	1520x650	291	9 452
АСН4-ZB95-3PH	32,6	23,4	21,5	14,4	15,3	28,2	2	6,8	13600	16,9	24,8	5/8"	1 3/8"	2170x600x940	1520x650	294	8 614
АСН4-ZB114-3PH	37,6	26,9	25,3	16,8	18,6	23,3	2	6,8	13600	20,2	24,8	5/8"	1 3/8"	2170x600x940	1520x650	296	8 902

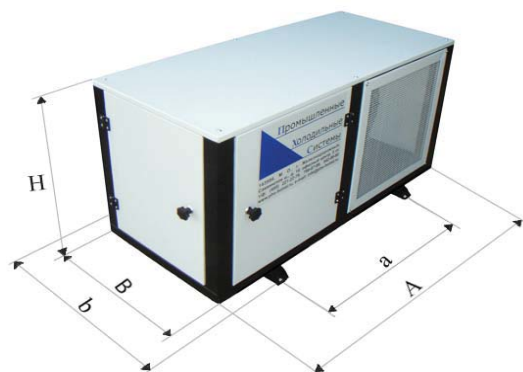
**3.2.1.2 Агрегаты с шестиполюсными вентиляторами конденсатора**

Модель агрегата	Холодопр-ть при Т <sub>о.с.</sub> =27°С перегреве 10 К				Компрессор		Конденсатор			Максим-ая потребляемая мощность (кВт)	Объем ресивера (литров)	Присоединит. размеры трубопроводов		Габаритные размеры, мм А x B x H	Установочные размеры, мм а x b	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
	Хладагент				Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V (220V) А	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А)	Произ-ть вентиляторов по воздуху (м3/ч)			Жидк	Всас				
	R-404A	R-134a															
	Ткип. °С																
	0	-10	0	-10													
АСН6-ZB15-3PH(1PH)	5,1	3,6	3,5	2,3	3,0(2,3)	4,9 (12,8)	1	0,6	2200	3,1	5	3/8"	7/8"	1200x535x550	770x650	128	3 766
АСН6-ZB19-3PH(1PH)	6,1	4,4	4,1	2,6	3,0(2,9)	6,5 (12,8)	1	0,74	3400	3,2	5	3/8"	7/8"	1150x535x620	770x650	130	3 991
АСН6-ZB21-3PH(1PH)	7,5	5,3	5	3,3	3,6(3,7)	7,2 (16,4)	1	0,74	3400	3,9	5	3/8"	7/8"	1150x535x620	770x650	131	4 018
АСН6-ZBD21-3PH(1PH)	7,5	5,2	4,9	3,4	3,3(3,7)	7,2 (16,4)	1	0,74	3400	3,86	5	3/8"	7/8"	1150x535x620	770x650	131	4 840
АСН6-ZB26-3PH(1PH)	8,1	5,9	5,6	3,8	4,2(4,7)	8,9 (18,0)	1	0,74	3400	4,86	6,5	3/8"	7/8"	1150x535x620	770x650	131	4 191
АСН6В-ZB26-3PH(1PH)	9,4	6,6	6	3,9	4,2(4,7)	8,9 (18,0)	1	1,35	4950	4,99	6,5	1/2"	7/8"	1405x535x810	770x650	157	4 373
АСН6-ZB29-3PH	10,1	7,3	6,5	4,2	4,66	7,9	1	1,35	4950	4,95	6,5	1/2"	7/8"	1405x535x810	900x650	169	4 474
АСН6-ZBD30-3PH(1PH)	10,5	7,6	6,9	4,5	4,5	10,3	1	1,35	4950	4,8	6,5	1/2"	7/8"	1405x535x810	900x650	169	5 521
АСН6-ZB38-3PH(1PH)	12,5	9,4	8,6	5,6	5,8(5,8)	12,8 (32,3)	1	1,35	5700	6,0	8	1/2"	7/8"	1410x550x820	1000x650	183	4 823
АСН6-ZBD38-3PH(1PH)	12,5	9,2	8,4	5,7	5,89	12,8	1	1,35	5700	6,0	8	1/2"	7/8"	1410x550x820	1000x650	183	5 720
АСН6-ZB45-3PH	14,8	10	10,1	6,7	6,6	13,1	1	1,35	5700	7,3	8	1/2"	1 1/8"	1410x550x820	1170x650	205	4 998
АСН6-ZBD45-3PH	14,8	10	9,8	6,7	7,0	13,1	1	1,35	5700	7,3	8	1/2"	1 1/8"	1410x550x820	1170x650	205	5 952
АСН6-ZB48-3PH	17,2	11,7	11,5	7,7	7,87	14	1	1,35	5800	8,2	8	1/2"	1 1/8"	1780x600x850	1170x650	250	5 561
АСН6-ZB57-3PH	19,7	14,5	12,7	8,5	8,5	15,9	1	2,5	7000	9,0	12,2	1/2"	1 1/8"	1780x600x850	1330x650	250	6 258
АСН6-ZBD57-3PH	19,7	14,1	12,7	8,5	8,44	15,9	1	2,5	7000	9,0	12,2	1/2"	1 1/8"	1780x600x850	1330x650	250	6 975
АСН6-ZB66-3PH	22	16,1	14,6	9,9	9,9	17,5	1	2,5	7000	10,4	12,2	5/8"	1 1/8"	1780x600x850	1520x650	281	6 630
АСН6-ZB76-3PH	25	18	16,6	11,1	11,4	20,4	2	1,48	6850	11,82	24,8	5/8"	1 3/8"	2170x600x940	1520x650	289	7 835
АСН6-ZBD76-3PH	25	18	16,7	11,1	11,5	20,4	2	1,48	6850	11,82	24,8	5/8"	1 3/8"	2170x600x940	1520x650	289	9 063
АСН6-ZB95-3PH	32	23	21,8	14,6	15,3	28,2	2	2,7	10100	15,9	24,8	5/8"	1 3/8"	2380x600x1400	1520x650	292	8 612
АСН6-ZB114-3PH	40	29	25,9	17,4	18,1	33,3	2	2,7	10100	18,68	24,8	5/8"	1 3/8"	2380x600x1400	1520x650	289	8 901

**3.2.2. Агрегаты низкотемпературные уличного исполнения серии АНН.**

Стандартная комплектация:

- 1 Спиральный герметичный компрессор
- 2 Нагреватель картера компрессора
- 3 Запорные вентили "Rotalock" на нагнетании и всасывании компрессора
- 4 Вентиль впрыска DTC или трубка впрыска
- 5 Датчик нагнетания (для компрессоров с кодом двигателя TFD)
- 6 Конденсатор воздушного охлаждения
- 7 Регулятор скорости вращения вентиляторов конденсаторов
- 8 Реле давления (сдвоенное) высокое-низкое
- 9 Стекло смотровое с индикатором влажности на жидкостную линию
- 10 Фильтры на жидкостную линию и линию всасывания
- 11 Жидкостной ресивер с вентилями "Rotalock" и плавкой вставкой
- 12 Силовой электрический щит
- 13 Рама и декоративные панели



**3.2.2.1 Агрегаты серии АНН с компрессорами ZF с четырехполюсными вентиляторами конденсатора**

Модель агрегата	Холодопр-ть при То.с.=27°C перегреве 15 К				Компрессор		Конденсатор			Максим-ая потребляемая мощность (кВт)	Объем ресивера (литров)	Присоединит. размеры трубопроводов		Габаритные размеры, мм А x B x H	Установочные размеры, мм а x b	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
	Хладагент				Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V (220V) А	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А)	Произ-ть вентиляторов по воздуху (м3/ч)			Жидк	Всас				
	R-404A		R-134a														
	Ткип. °C																
	-25	-35	-25	-35													
АНН4-ZF09-3PH	2,9	1,9	-	-	3,2	6,0	1	1,55	3400	3,5	7,2	3/8"	7/8"	1250x600x620	770x650	129	4 316
АНН4-ZF11-3PH	3,6	2,4	-	-	4,0	7,0	1	1,55	3400	4,3	7,2	3/8"	7/8"	1250x600x620	770x650	131	4 460
АНН4-ZF13-3PH	4,1	2,7	2,5	1,6	4,5	8,0	1	1,55	3400	4,8	7,2	3/8"	7/8"	1250x600x620	770x650	141	4 809
АНН4-ZF15-3PH	4,8	3,2	3,0	1,8	5,9	10,5	1	1,55	3400	6,2	7,2	3/8"	7/8"	1250x600x620	770x650	142	5 018
АНН4В-ZF15-3PH	5,1	3,3	3,0	1,9	5,9	10,5	1	1,55	3900	6,2	7,2	3/8"	7/8"	1400x600x690	900x650	161	5 208
АНН4-ZF18-3PH	6,0	4,0	3,5	2,1	6,4	12,5	1	1,55	3900	6,7	7,2	1/2"	7/8"	1400x600x690	900x650	163	5 372
АНН4-ZF24-3PH	7,7	5,0	4,5	2,8	8,5	16,1	2	3,1	7000	9,2	12,2	1/2"	1 1/8"	1700x600x740	1170x650	250	7 333
АНН4-ZF25-3PH	7,7	5,0	-	-	8,5	16,1	2	3,1	7000	9,2	12,2	1/2"	1 1/8"	1700x600x740	1170x650	250	6 582
АНН4-ZF33-3PH	10,7	6,9	6,2	3,7	11,5	22,3	2	3,1	7800	12,2	24,8	1/2"	1 3/8"	2010x600x770	1410x650	272	8 067
АНН4-ZF34-3PH	10,2	6,7	-	-	11,5	22,3	2	3,1	7800	12,2	24,8	1/2"	1 3/8"	2010x600x770	1410x650	272	7 836
АНН4-ZF40-3PH	12,9	8,4	-	-	14,3	25,1	2	4,2	9200	15,3	24,8	5/8"	1 3/8"	2220x600x790	1620x650	302	8 795
АНН4-ZF41-3PH	12,3	8,1	-	-	14,3	25,1	2	4,2	9200	15,3	24,8	5/8"	1 3/8"	2220x600x790	1620x650	302	8 497
АНН4-ZF48-3PH	16,0	10,4	-	-	18,9	28,7	2	6,8	13600	20,5	24,8	7/8"	1 5/8"	2220x600x940	1620x650	335	9 712
АНН4-ZF49-3PH	15,2	9,9	-	-	18,9	28,7	2	6,8	13600	20,5	24,8	7/8"	1 5/8"	2220x600x940	1620x650	335	9 156

**3.2.2.2 Агрегаты серии АНН с компрессорами ZF с шестиполюсными вентиляторами конденсатора**

Модель агрегата	Холодопр-ть при То.с.=27°C перегреве 15 К				Компрессор		Конденсатор			Максим-ая потребляемая мощность (кВт)	Объем ресивера (литров)	Присоединит. размеры трубопроводов		Габаритные размеры, мм А x B x H	Установочные размеры, мм а x b	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
	Хладагент				Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V (220V) А	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А)	Произ-ть вентиляторов по воздуху (м3/ч)			Жидк	Всас				
	R-404A		R-134a														
	Ткип. °C																
	-25	-35	-25	-35													
АНН6-ZF09-3PH	2,9	1,9	-	-	3,2	6,0	1	0,84	3400	3,4	7,2	3/8"	7/8"	1250x600x620	770x650	129	4 337
АНН6-ZF11-3PH	3,6	2,4	-	-	4,0	7,0	1	0,84	3400	4,2	7,2	3/8"	7/8"	1250x600x620	770x650	131	4 481
АНН6-ZF13-3PH	4,1	2,6	2,5	1,6	4,5	8,0	1	0,84	3400	4,7	7,2	3/8"	7/8"	1250x600x620	770x650	141	4 831
АНН6-ZF15-3PH	4,9	3,2	3,0	1,8	5,9	10,5	1	0,84	2800	6,1	7,2	3/8"	7/8"	1400x600x690	900x650	161	5 199
АНН6В-ZF15-3PH	5,1	3,3	3,0	1,9	5,9	10,5	1	0,84	3400	6,1	7,2	3/8"	7/8"	1500x600x840	1000x650	182	5 407
АНН6-ZF18-3PH	6,0	4,0	3,5	2,1	6,4	12,5	1	0,84	3400	6,6	7,2	1/2"	7/8"	1500x600x840	1000x650	184	5 571
АНН6-ZF24-3PH	7,6	5,0	4,5	2,8	8,5	16,1	2	1,68	5800	8,9	12,2	1/2"	1 1/8"	1900x600x770	1350x650	263	7 484
АНН6-ZF25-3PH	7,6	5,0	-	-	8,5	16,1	2	1,68	5800	8,9	12,2	1/2"	1 1/8"	1900x600x770	1350x650	263	6 731
АНН6-ZF33-3PH	10,4	6,8	6,2	3,7	11,5	22,3	2	1,68	7400	11,9	24,8	1/2"	1 3/8"	2220x600x790	1620x650	291	8 251
АНН6-ZF34-3PH	9,9	6,4	-	-	11,5	22,3	2	1,68	7400	11,9	24,8	1/2"	1 3/8"	2220x600x790	1620x650	291	8 023
АНН6-ZF40-3PH	12,9	8,5	-	-	14,3	25,1	2	2,5	7800	14,9	24,8	5/8"	1 3/8"	2220x600x940	1620x650	326	9 190
АНН6-ZF41-3PH	12,4	8,1	-	-	14,3	25,1	2	2,5	7800	14,9	24,8	5/8"	1 3/8"	2220x600x940	1620x650	326	8 891

**3.2.2.3 Агрегаты серии АНН с компрессорами ZF-EVI с четырехполюсными вентиляторами конденсатора**

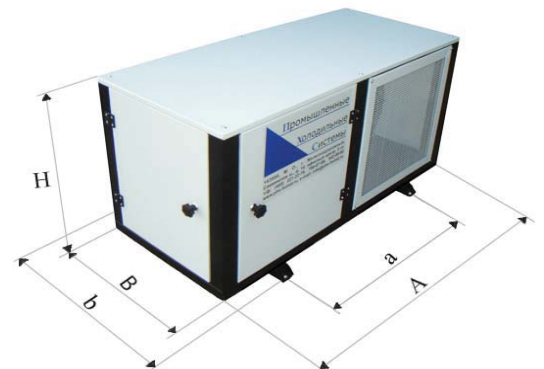
Модель агрегата	Холодопр-ть при То.с.=27°С перегреве 15 К		Компрессор		Конденсатор			Максим-ая потребляемая мощность (кВт)	Объем ресивера (литров)	Присоединит. размеры трубопроводов		Габаритные размеры, мм А x В x Н	Установочные размеры, мм а x b	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
			Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V (220V) А	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А)	Произ-ть вентиляторов по воздуху (м3/ч)			Жидк	Всас				
	Хладагент														
	-25	-35													
АНН4-ZF13KVE-3PH	6	4,1	4,8	9,0	1	1,55	3900	5,1	7,2	1/2"	1 1/8"	1400x600x690	900x650	165	6 387
АНН4-ZF18KVE-3PH	8,4	5,8	8,0	13,0	2	3,1	7000	8,7	7,2	1/2"	1 1/8"	1670x600x740	1170x650	200	7 613
АНН4-ZFD18KVE-3PH	8,4	5,8	8,0	13,0	2	3,1	7000	8,7	7,2	1/2"	1 1/8"	1670x600x740	1170x650	200	8 695
АНН4-ZF24KVE-3PH	10,6	7,2	10,3	16,0	2	3,1	7800	11,0	12,2	5/8"	1 3/8"	1900x600x770	1350x650	272	8 970
АНН4-ZF25KVE-3PH	11,25	7,8	10,3	16,0	2	3,1	7800	11,0	12,2	5/8"	1 3/8"	1900x600x770	1350x650	272	7 807
АНН4-ZF33KVE-3PH	14,3	9,7	13,5	21,4	2	4,2	9200	14,5	12,2	5/8"	1 3/8"	2220x600x790	1620x650	297	10 068
АНН4-ZF34KVE-3PH	14,9	10,3	13,5	21,4	2	4,2	9200	14,5	12,2	5/8"	1 3/8"	2220x600x790	1620x650	297	9 226
АНН4-ZF40KVE-3PH	18,6	12,1	17,5	27,0	2	6,8	13600	19,1	24,8	7/8"	1 5/8"	2220x600x940	1620x650	333	11 644
АНН4-ZF41KVE-3PH	18,1	12,6	17,5	27,0	2	6,8	13600	19,1	24,8	7/8"	1 5/8"	2220x600x940	1620x650	333	10 515
АНН4-ZF48KVE-3PH	21,3	14,9	23,5	30,6	2	6,8	13600	25,1	24,8	7/8"	1 5/8"	2220x600x940	1620x650	342	12 073
АНН4-ZF49KVE-3PH	20,3	14,2	23,5	30,6	2	6,8	13600	25,1	24,8	7/8"	1 5/8"	2220x600x940	1620x650	342	10 684

**3.2.2.4 Агрегаты серии АНН с компрессорами ZF-EVI с шестиполюсными вентиляторами конденсатора**

Модель агрегата	Холодопр-ть при То.с.=27°С перегреве 15 К		Компрессор		Конденсатор			Максим-ая потребляемая мощность (кВт)	Объем ресивера (литров)	Присоединит. размеры трубопроводов		Габаритные размеры, мм А x В x Н	Установочные размеры, мм а x b	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
			Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V (220V) А	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А)	Произ-ть вентиляторов по воздуху (м3/ч)			Жидк	Всас				
	Хладагент														
	-25	-35													
АНН6-ZF13KVE-3PH	6	4,1	4,8	9,0	1	0,84	3400	5,0	7,2	1/2"	1 1/8"	1500x600x840	1000x650	183	6 602
АНН6-ZF18KVE-3PH	8,3	5,8	8,0	13,0	2	1,68	5800	8,4	7,2	1/2"	1 1/8"	1900x600x770	1350x650	218	7 742
АНН6-ZFD18KVE-3PH	8,3	5,8	8,0	13,0	2	1,68	5800	8,4	7,2	1/2"	1 1/8"	1900x600x770	1350x650	218	8 823
АНН6-ZF24KVE-3PH	10,5	7,2	10,3	16,0	2	1,68	7400	10,7	12,2	5/8"	1 3/8"	2220x600x790	1620x650	290	9 158
АНН6-ZF25KVE-3PH	11,2	7,8	10,3	16,0	2	1,68	7400	10,7	12,2	5/8"	1 3/8"	2220x600x790	1620x650	290	7 986
АНН6-ZF33KVE-3PH	14,3	9,8	13,5	21,4	2	2,5	7800	14,1	12,2	5/8"	1 3/8"	2220x600x940	1620x650	322	10 447
АНН6-ZF34KVE-3PH	14,9	10,4	13,5	21,4	2	2,5	7800	14,1	12,2	5/8"	1 3/8"	2220x600x940	1620x650	322	9 704

Стандартная комплектация:

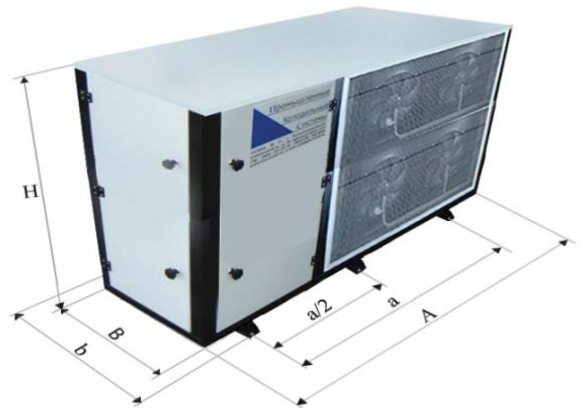
- 1 Спиральный герметичный компрессор
- 2 Нагреватель картера компрессора
- 3 Запорные вентили "Rotalock" на нагнетании и всасывании компрессора
- 4 Экономайзер
- 5 Датчик нагнетания (для компрессоров с кодом двигателя TFD)
- 6 Конденсатор воздушного охлаждения
- 7 Регулятор скорости вращения вентиляторов конденсаторов
- 8 Реле давления (сдвоенное) высокое-низкое
- 9 Стекло смотровое с индикатором влажности на жидкостную линию
- 10 Фильтры на жидкостную линию и линию всасывания
- 11 Жидкостной ресивер с вентилями "Rotalock" и плавкой вставкой
- 12 Силовой электрический щит
- 13 Рама и декоративные панели



### 3.2.3 Агрегаты среднетемпературные двухкомпрессорные уличного исполнения серии АСН.

Стандартная комплектация:

- 1 Спиральные герметичные компрессоры с уравнивание трубок по маслу
- 2 Нагреватель картера компрессора
- 3 Запорные вентили "Rotalock" на нагнетании и всасывании компрессора
- 4 Конденсатор воздушного охлаждения
- 5 Регулятор скорости вращения вентиляторов конденсаторов
- 6 Реле давления (сдвоенное) высокое-низкое
- 7 Стекло смотровое с индикатором влажности на жидкостную линию
- 8 Фильтр осушитель на жидкостную линию
- 9 Фильтр на всасывающую линию
- 10 Шаровые запорные вентили
- 11 Система отделения и возврата масла в составе: маслоотделитель, масляный фильтр, стекло смотровое, шаровый вентиль
- 12 Обратные клапаны на линию нагнетания и жидкостную линию после конденсатора
- 13 Жидкостной ресивер с вентилями "Rotalock" и плавкой вставкой
- 14 Силовой электрический щит
- 15 Рама и декоративные панели

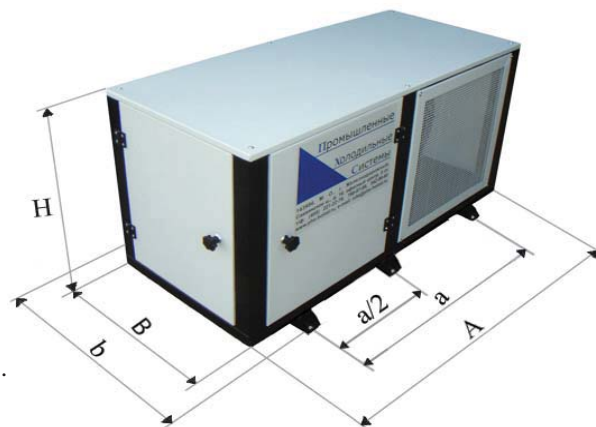


Модель агрегата	Холодопр-ть при То.с.=27°C перегреве 10 К				Компрессор		Конденсатор			Максим-ая потребляемая мощность (кВт)	Объем ресивера (литров)	Присоединит. размеры трубопроводов		Габаритные размеры, мм А x В x Н	Установочные размеры, мм а x b	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
	Хладагент				Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V (220V) А	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А)	Произ-ть вентиляторов по воздуху (м3/ч)			Жидк	Всас				
	R-404A	R-134a	Ткип. °C														
	0	-10	0	-10													
<b>Агрегаты с четырехполюсными вентиляторами конденсатора.</b>																	
АСН4-2*ZB15-3PH	10,0	7,1	6,8	4,5	6,0	8,6	1	1,55	3900	6,3	12,2	1/2"	7/8"	1980x600x690	1480x650	199	7 575
АСН4-2*ZB19-3PH	12,2	8,8	7,9	5,2	6,0	13,0	1	1,8	4600	6,3	12,2	5/8"	1 1/8"	2100x600x850	1600x650	227	7 846
АСН4-2*ZB21-3PH	15,1	10,8	10,0	6,6	7,2	14,4	2	3,1	7000	7,9	12,2	5/8"	1 1/8"	2250x600x750	1750x650	235	8 281
АСН4-2*ZB26-3PH	16,9	12,1	11,4	7,6	8,4	17,8	2	3,1	7000	9,1	12,2	5/8"	1 1/8"	2250x600x750	1750x650	233	8 610
АСН4-2*ZB30-3PH	20,0	14,4	13,5	8,9	9,6	20,6	2	3,1	7800	10,3	12,2	7/8"	1 3/8"	2450x600x750	1950x650	264	8 937
АСН4-2*ZB38-3PH	25,0	17,9	16,7	11,0	11,6	25,6	2	3,6	9200	12,3	12,2	7/8"	1 3/8"	2150x700x1650	1670x750	356	10 240
АСН4-2*ZB45-3PH	30,1	21,6	20,3	13,4	13,2	26,2	4	6,2	14000	14,5	24,8	7/8"	1 3/8"	2350x700x1550	1870x750	383	11 321
АСН4-2*ZB50-3PH	34,7	24,8	22,6	15,2	16,6	29,2	4	6,2	14000	17,9	24,8	1/8"	1 5/8"	2850x800x1650	2370x850	464	12 712
АСН4-2*ZB58-3PH	39,1	28,0	25,6	17,1	18,0	30,8	4	6,2	15600	19,3	24,8	1/8"	1 5/8"	3050x800x1650	2570x850	488	13 279
АСН4-2*ZB66-3PH	42,6	30,9	28,8	19,4	19,8	35,0	4	6,2	15600	21,1	24,8	1/8"	1 5/8"	3050x800x1700	2570x850	497	13 827
<b>Агрегаты с шестиполюсными вентиляторами конденсатора.</b>																	
АСН6-2*ZB15-3PH	10,0	7,1	6,8	4,5	6,0	8,6	1	0,84	3400	6,2	12,2	1/2"	7/8"	2100x600x850	1600x650	223	7 881
АСН6-2*ZB19-3PH	12,2	8,8	7,9	5,2	6,0	13,0	2	1,68	5700	6,4	12,2	5/8"	1 1/8"	2250x600x750	1750x650	233	8 366
АСН6-2*ZB21-3PH	14,7	10,6	9,9	6,6	7,2	14,4	2	1,68	5800	7,6	12,2	5/8"	1 1/8"	2450x600x750	1950x650	250	8 542
АСН6-2*ZB26-3PH	17,4	12,4	11,6	7,6	8,4	17,8	2	1,68	7400	8,8	12,2	5/8"	1 1/8"	2700x600x800	2200x650	269	9 094
АСН6-2*ZB30-3PH	19,8	14,3	13,3	8,9	9,6	20,6	2	1,68	7400	10,0	12,2	7/8"	1 3/8"	2700x600x800	2200x650	285	9 296
АСН6-2*ZB38-3PH	25,0	17,9	16,7	11,1	11,6	25,6	4	3,36	11400	11,4	12,2	7/8"	1 3/8"	2350x700x1550	1870x750	372	11 121
АСН6-2*ZB45-3PH	29,5	21,2	20,1	13,3	13,2	26,2	4	3,36	11600	14,0	24,8	7/8"	1 3/8"	2600x700x1550	2120x750	404	11 683
АСН6-2*ZB50-3PH	35,8	25,5	22,9	15,3	16,6	29,2	4	3,36	14800	17,4	24,8	1/8"	1 5/8"	3250x800x1650	2770x850	520	13 460
АСН6-2*ZB58-3PH	38,8	27,8	25,4	17,1	18,0	30,8	4	3,36	14800	18,8	24,8	1/8"	1 5/8"	3250x800x1650	2770x850	520	13 776
АСН6-2*ZB66-3PH	45,2	32,4	29,6	19,7	19,8	35,0	4	5,0	15600	21,0	24,8	1/8"	1 5/8"	3250x800x1750	2770x850	562	15 153

**3.2.4. Агрегаты среднетемпературные уличного исполнения серии АСНП с компрессорами Pluscom**

Стандартная комплектация:

- 1 Поршневой полугерметичный компрессор
- 2 Нагреватель картера компрессора
- 3 Вибровставка на нагревании компрессора
- 4 Вибровставка на всасывании компрессора.
- 5 Частотный регулятор производительности (для моделей АСНПР).
- 6 Конденсатор воздушного охлаждения
- 7 Регулятор скорости вращения вентиляторов конденсаторов
- 8 Реле давления (сдвоенное) высокое-низкое
- 9 Стекло смотровое с индикатором влажности на жидкостную линию
- 10 Фильтр осушитель на жидкостную линию
- 11 Фильтр на всасывающую линию (поставляется в комплекте с агрегатом).
- 12 Жидкостной ресивер с вентилями "Rotalock" и плавкой вставкой
- 13 Силовой электрический щит
- 14 Рама и декоративные панели



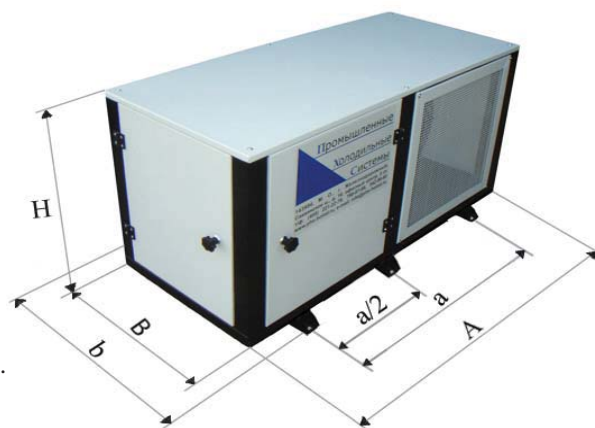
**Внимание** Любой стандартный агрегат можно оснастить клапаном регулирования производительности для одного блока цилиндров (100%-50%) и контроллером управления производительностью. Стоимость данной опции - **570 евро**.

Модель агрегата	Холодопр-ть при То.с.=27°C перегреве 10 К				Компрессор		Конденсатор			Максим-ая потребляемая мощность (кВт)	Объем ресивера (литров)	Присоединит. размеры трубопроводов		Габаритные размеры, мм А x B x H	Установочные размеры, мм а x b	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
					Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V (220V) А	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А)	Произ-ть вентиляторов по воздуху (м3/ч)			Жидк	Всас				
	Хладагент		Ткип. °C														
	0	-10		0	-10												
<b>Агрегаты с четырехполюсными вентиляторами конденсатора.</b>																	
АСНП4-HGX22P/125-4S	7,9	5,6	5,5	3,6	3,7	6,3	1	1,55	3400	4,0	4,5	1/2"	7/8"	1550x600x620	1050x650	191	5 301
АСНП4-HGX22P/125-4S	10,0	7,6	7,5	4,9	3,7	6,3	1	1,55	3900	4,0	7,2	1/2"	7/8"	1700x600x690	1200x650	229	8 442
АСНП4-HGX22P/160-4S	9,9	7,0	6,8	4,4	4,4	7,4	1	1,55	3900	4,7	7,2	1/2"	7/8"	1700x600x690	1200x650	211	5 476
АСНП4-HGX22P/160-4S	11,8	9,4	9,2	6,0	4,4	7,4	1	1,8	4600	4,8	7,2	5/8"	1 1/8"	1800x600x840	1300x650	256	8 638
АСНП4-HGX22P/190-4S	12,2	8,8	8,4	5,6	5,7	9,3	1	1,8	4600	6,1	7,2	5/8"	1 1/8"	1800x600x840	1300x650	235	5 698
АСНП4-HGX22P/190-4S	15,4	11,9	11,4	7,6	5,7	9,3	2	3,1	7000	6,4	7,2	5/8"	1 1/8"	1970x600x740	1450x650	267	9 047
АСНП4-HGX34P/215-4S	14,3	9,9	9,4	6,0	6,1	10,5	2	3,1	7000	6,8	7,2	5/8"	1 1/8"	2150x600x740	1640x650	267	6 802
АСНП4-HGX34P/215-4S	17,5	13,2	12,6	8,1	6,1	10,5	2	3,1	7800	6,8	7,2	7/8"	1 1/8"	2270x600x770	1760x650	301	10 108
АСНП4-HGX34P/255-4S	17,0	11,9	11,2	7,2	7,5	12,6	2	3,1	7800	8,2	7,2	7/8"	1 1/8"	2270x600x770	1760x650	280	7 066
АСНП4-HGX34P/255-4S	21,8	15,8	15,0	9,7	7,5	12,6	2	4,2	9200	8,5	7,2	7/8"	1 3/8"	2550x600x790	2000x650	322	10 399
АСНП4-HGX34P/315-4S	20,8	14,7	13,4	8,7	8,9	16,3	2	4,2	9200	9,9	12,2	7/8"	1 3/8"	2550x600x790	2000x650	305	7 584
АСНП4-HGX34P/315-4S	24,3	18,7	17,5	12,0	8,9	16,3	2	4,2	9200	9,9	12,2	7/8"	1 3/8"	2550x600x790	2000x650	331	10 756
АСНП4-HGX34P/380-4S	23,7	17,0	16,2	10,7	11,1	18,7	2	4,2	9200	12,1	12,2	7/8"	1 3/8"	2550x600x790	2000x650	310	7 965
АСНП4-HGX34P/380-4S	31,1	23,7	22,5	14,7	11,1	18,7	2	6,8	13600	12,7	12,2	7/8"	1 5/8"	2550x600x940	2000x650	355	11 556
<b>Агрегаты с шестиполюсными вентиляторами конденсатора.</b>																	
АСНП6-HGX22P/125-4S	7,7	5,5	5,5	3,6	3,7	6,3	1	0,84	3400	3,9	4,5	1/2"	7/8"	1550x600x620	1050x650	195	5 267
АСНП6-HGX22P/125-4S	10,0	7,6	7,5	4,9	3,7	6,3	1	0,84	3400	3,9	7,2	1/2"	7/8"	1700x600x840	1200x650	251	8 592
АСНП6-HGX22P/160-4S	9,9	7,0	6,8	4,4	4,4	7,4	1	0,84	3400	4,6	7,2	1/2"	7/8"	1700x600x840	1200x650	233	5 627
АСНП6-HGX22P/160-4S	11,8	9,4	9,2	6,0	4,4	7,4	2	0,84	5700	4,8	7,2	5/8"	1 1/8"	1800x600x740	1300x650	265	9 000
АСНП6-HGX22P/190-4S	12,2	8,8	8,4	5,6	5,7	9,3	2	1,68	5700	6,1	7,2	5/8"	1 1/8"	1800x600x740	1300x650	244	6 059
АСНП6-HGX22P/190-4S	14,8	11,6	11,3	7,5	5,7	9,3	2	1,68	5800	6,1	7,2	5/8"	1 1/8"	1970x600x770	1450x650	279	9 145
АСНП6-HGX34P/215-4S	13,9	9,7	9,3	6,0	6,1	10,5	2	1,68	5800	6,5	7,2	5/8"	1 1/8"	2150x600x770	1640x650	281	6 960
АСНП6-HGX34P/215-4S	17,3	13,1	12,5	8,1	6,1	10,5	2	1,68	7400	6,5	7,2	7/8"	1 1/8"	2270x600x790	1760x650	323	10 303
АСНП6-HGX34P/255-4S	16,8	11,8	11,1	7,2	7,5	12,6	2	1,68	7400	7,9	7,2	7/8"	1 1/8"	2270x600x790	1760x650	302	7 203
АСНП6-HGX34P/255-4S	22,2	16,0	15,2	9,8	7,5	12,6	2	2,5	7800	8,1	7,2	7/8"	1 3/8"	2550x600x940	2000x650	346	10 796
АСНП6-HGX34P/315-4S	21,1	14,8	13,5	8,7	8,9	16,3	2	2,5	7800	9,5	12,2	7/8"	1 3/8"	2550x600x940	2000x650	336	7 981
АСНП6-HGX34P/315-4S	24,8	19,0	17,7	11,6	8,9	16,3	2	2,5	7800	9,5	12,2	7/8"	1 3/8"	2550x600x940	2000x650	356	11 151
АСНП6-HGX34P/380-4S	24,1	17,3	16,3	10,7	11,1	18,7	2	2,5	7800	12,7	12,2	7/8"	1 3/8"	2550x600x940	2000x650	335	8 362
АСНП6-HGX34P/380-4S	27,1	21,8	21,1	14,1	11,1	18,7	2	2,5	7800	12,7	12,2	7/8"	1 5/8"	2550x600x940	2000x650	355	11 589

**3.2.5. Агрегаты низкотемпературные уличного исполнения серии АННП с компрессорами Pluscom**

Стандартная комплектация:

- 1 Поршневой полугерметичный компрессор
- 2 Нагреватель картера компрессора
- 3 Вибровставка на нагретании компрессора
- 4 Вибровставка на всасывании компрессора.
- 5 Частотный регулятор производительности (для моделей АННПР).
- 6 Конденсатор воздушного охлаждения
- 7 Регулятор скорости вращения вентиляторов конденсатора
- 8 Реле давления (сдвоенное) высокое-низкое
- 9 Стекло смотровое с индикатором влажности на жидкостную линию
- 10 Фильтр осушитель на жидкостную линию
- 11 Фильтр на всасывающую линию (поставляется в комплекте с агрегатом).
- 12 Жидкостной ресивер с вентилями "Rotalock" и плавкой вставкой
- 13 Силовой электрический щит
- 14 Рама и декоративные панели



**Внимание** Любой стандартный агрегат можно оснастить клапаном регулирования производительности для одного блока цилиндров (100%-50%) и контроллером управления производительностью. Стоимось данной опции - **570 евро**.

Модель агрегата	Холодопр-ть при То.с.=27°C перегреве 15 К				Компрессор		Конденсатор			Максим-ая потребляемая мощность (кВт)	Объем ресивера (литров)	Присоединит. размеры трубопроводов		Габаритные размеры, мм А x B x H	Установочные размеры, мм а x b	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
					Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V (220V) А	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А)	Произ-ть вентиляторов по воздуху (м3/ч)			Жидк	Всас				
	Хладагент		Ткип. °С														
	-25	-35		-25	-35												
<b>Агрегаты с четырехполюсными вентиляторами конденсатора.</b>																	
АННП4-HGX22P/125-4	3,1	1,8	1,6	-	3,2	5,6	1	1,55	3400	3,5	7,2	3/8"	7/8"	1550x600x620	1050x650	195	5 097
АННПР4-HGX22P/125-4	4,0	2,4	2,2	-	3,2	5,6	1	1,55	3400	3,5	7,2	3/8"	7/8"	1550x600x620	1050x650	215	8 072
АННП4-HGX22P/160-4	3,7	2,2	2,0	-	3,5	6,0	1	1,55	3400	3,8	7,2	3/8"	7/8"	1550x600x620	1050x650	195	5 171
АННПР4-HGX22P/160-4	4,7	2,9	2,6	-	3,5	6,0	1	1,55	3400	3,8	7,2	3/8"	1 1/8"	1550x600x620	1050x650	215	8 147
АННП4-HGX22P/190-4	4,4	2,7	2,3	-	4,6	7,7	1	1,55	3400	4,9	7,2	3/8"	1 1/8"	1550x600x620	1050x650	195	5 244
АННПР4-HGX22P/190-4	5,9	3,7	3,2	-	4,6	7,7	1	1,55	3900	4,9	7,2	1/2"	1 1/8"	1700x600x690	1200x650	228	8 385
АННП4-HGX34P/215-4	4,6	2,7	2,5	-	5,0	8,3	1	1,55	3900	5,3	7,2	1/2"	1 1/8"	1850x600x690	1350x650	229	6 016
АННПР4-HGX34P/215-4	5,9	3,5	3,3	-	5,0	8,3	1	1,55	3900	5,3	7,2	1/2"	1 1/8"	1850x600x690	1350x650	249	9 211
АННП4-HGX34P/255-4	5,6	3,4	3,0	-	6,1	10,0	1	1,55	3900	6,4	7,2	1/2"	1 1/8"	1850x600x690	1350x650	229	6 152
АННПР4-HGX34P/255-4	7,5	4,6	4,1	-	6,1	10,0	1	1,8	4600	6,5	7,2	1/2"	1 1/8"	1980x600x840	1460x650	275	9 519
АННП4-HGX34P/315-4	6,9	4,2	3,7	-	7,3	12,2	1	1,8	4600	7,8	7,2	1/2"	1 1/8"	1980x600x840	1460x650	257	6 787
АННПР4-HGX34P/315-4	9,4	5,7	5,1	-	7,3	12,2	2	3,1	7000	8,0	12,2	1/2"	1 3/8"	2150x600x740	1640x650	286	10 332
АННП4-HGX34P/380-4	8,8	5,3	4,9	-	9,1	15,1	2	3,1	7000	9,8	12,2	1/2"	1 3/8"	2150x600x740	1640x650	265	7 533
АННПР4-HGX34P/380-4	11,1	6,9	6,5	-	9,1	15,1	2	3,1	7000	9,8	12,2	5/8"	1 5/8"	2150x600x740	1640x650	285	10 705
<b>Агрегаты с шестиполюсными вентиляторами конденсатора.</b>																	
АННП6-HGX22P/125-4	3,1	1,8	1,6	-	3,7	6,3	1	0,84	3400	3,9	7,2	1/2"	7/8"	1550x600x620	1050x650	195	5 118
АННПР6-HGX22P/125-4	3,9	2,3	2,1	-	3,7	6,3	1	0,84	3400	3,9	7,2	1/2"	7/8"	1550x600x620	1050x650	215	8 094
АННП6-HGX22P/160-4	3,6	2,2	2,0	-	4,4	7,4	1	0,84	3400	4,6	7,2	1/2"	7/8"	1550x600x620	1050x650	195	5 192
АННПР6-HGX22P/160-4	4,7	2,9	2,6	-	4,4	7,4	2	0,84	5700	4,8	7,2	5/8"	1 1/8"	1550x600x690	1050x650	228	8 335
АННП6-HGX22P/190-4	4,4	2,7	2,3	-	5,7	9,3	2	1,68	5700	6,1	7,2	5/8"	1 1/8"	1550x600x690	1050x650	208	5 433
АННПР6-HGX22P/190-4	5,9	3,7	3,2	-	5,7	9,3	2	1,68	5800	6,1	7,2	5/8"	1 1/8"	1700x600x840	1200x650	251	8 592
АННП6-HGX34P/215-4	4,6	2,7	2,5	-	6,1	10,5	2	1,68	5800	6,5	7,2	5/8"	1 1/8"	1850x600x840	1350x650	252	6 222
АННПР6-HGX34P/215-4	6,2	3,6	3,4	-	6,1	10,5	2	1,68	7400	6,5	7,2	7/8"	1 1/8"	1850x600x740	1350x650	280	9 818
АННП6-HGX34P/255-4	5,9	3,5	3,1	-	7,5	12,6	2	1,68	7400	7,9	7,2	7/8"	1 1/8"	1850x600x740	1350x650	260	6 755
АННПР6-HGX34P/255-4	7,8	4,7	4,2	-	7,5	12,6	2	2,5	7800	8,1	7,2	7/8"	1 3/8"	1980x600x770	1460x650	298	10 047
АННП6-HGX34P/315-4	7,2	4,3	3,8	-	8,9	16,3	2	2,5	7800	9,5	7,2	7/8"	1 3/8"	1980x600x770	1460x650	280	7 315
АННПР6-HGX34P/315-4	9,7	5,8	5,2	-	8,9	16,3	2	2,5	7800	9,5	12,2	7/8"	1 3/8"	2150x600x790	1640x650	322	10 637
АННП6-HGX34P/380-4	9,0	5,4	5,0	-	11,1	18,7	2	2,5	7800	12,7	12,2	7/8"	1 3/8"	2150x600x790	1640x650	301	7 839
АННПР6-HGX34P/380-4	11,5	7,1	6,6	-	11,1	18,7	2	2,5	7800	12,7	12,2	7/8"	1 5/8"	2150x600x790	1640x650	321	11 010

### 3.2.6. Агрегаты среднетемпературные уличного исполнения серии АСНП с компрессорами HG4,5

Стандартная комплектация:

- 1 Поршневой полугерметичный компрессор
- 2 Нагреватель картера компрессора
- 3 Вибровставка на нагретании компрессора
- 4 Вибровставка на всасывании компрессора.
- 6 Конденсатор воздушного охлаждения
- 7 Регулятор скорости вращения вентиляторов конденсатора
- 8 Реле давления (сдвоенное) высокое-низкое
- 9 Стекло смотровое с индикатором влажности на жидкостную линию
- 10 Фильтр осушитель на жидкостную линию
- 11 Фильтр на всасывающую линию (поставляется в комплекте с агрегатом).
- 12 Жидкостной ресивер с вентилями "Rotalock" и плавкой вставкой или предохранительным клапаном (для ресиверов свыше 25 л).
- 13 Силовой электрический щит
- 14 Рама и декоративные панели



**Внимание** Любой стандартный агрегат можно оснастить клапаном регулирования производительности для одного блока цилиндров (100%-50%) и контроллером управления производительностью. Стоимось данной опции - **570 евро**.

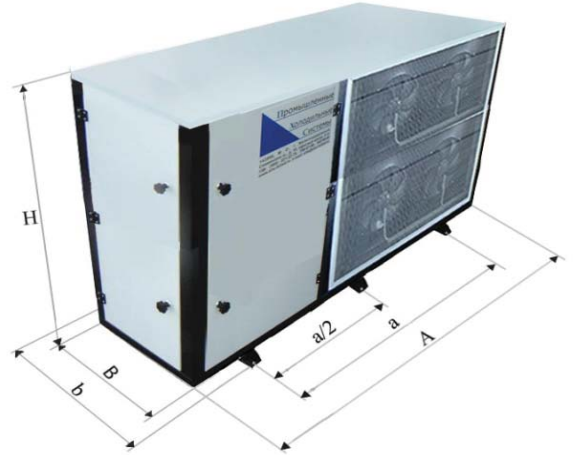
Модель агрегата	Холодопр-ть при То.с.=27°C перегреве 10 К				Компрессор		Конденсатор			Максим-ая потребляемая мощность (кВт)	Объем ресивера (литров)	Присоединит. размеры трубопроводов		Габаритные размеры, мм А x B x Н	Установочные размеры, мм а x b	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
					Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V (220V) А	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А)	Произ-ть вентиляторов по воздуху (м3/ч)			Жидк	Всас				
	Хладагент																
	0	-10	0	-10								R-404A	R-134a				
<b>Агрегаты с четырехполюсными вентиляторами конденсатора.</b>																	
АСНП4-HGX4/465-4S	30,5	21,6	20,8	13,7	13,0	27,0	4	6,2	14000	14,3	24,8	7/8"	1 3/8"	2750x800x1750	2250x850	508	<b>12 378</b>
АСНП4-HGX4/555-4S	36,3	25,7	24,8	16,3	15,2	34,0	4	6,2	15600	16,5	24,8	7/8"	1 5/8"	2960x800x1750	2460x850	530	<b>13 124</b>
АСНП4-HGX4/650-4S	44,0	31,2	29,2	19,2	18,4	34,0	4	8,4	18400	20,3	24,8	1 1/8"	1 5/8"	3200x800x1750	2700x850	560	<b>14 129</b>
АСНП4-HGX5/725-4S	45,9	32,5	32,1	21,2	19,4	37,0	4	8,4	18400	21,3	24,8	1 1/8"	1 5/8"	3200x800x1750	2700x850	606	<b>16 074</b>
АСНП4-HGX5/830-4S	56,4	39,7	37,9	24,8	22,3	49,0	4	13,6	27200	25,4	39,0	1 1/8"	2 1/8"	3200x800x1800	2700x850	642	<b>17 478</b>
АСНП4-HGX5/945-4S	62,4	44,4	42,6	28,0	22,8	49,0	4	13,6	27200	25,9	39,0	1 1/8"	2 1/8"	3200x800x1800	2700x850	644	<b>18 204</b>
<b>Агрегаты с шестиполюсными вентиляторами конденсатора.</b>																	
АСНП6-HGX4/465-4S	29,8	21,2	20,6	13,6	13,0	27,0	4	3,36	11600	13,8	24,8	7/8"	1 5/8"	2960x800x1750	2460x850	523	<b>12 736</b>
АСНП6-HGX4/555-4S	36,0	25,5	24,7	16,3	15,2	34,0	4	3,36	14800	16,0	24,8	7/8"	1 5/8"	3200x800x1750	2700x850	596	<b>13 557</b>
АСНП6-HGX4/650-4S	44,7	31,7	29,4	19,3	18,4	34,0	4	5,0	15600	19,6	24,8	1 1/8"	1 5/8"	3200x800x1800	2700x850	592	<b>15 061</b>



**3.2.7. Агрегаты низкотемпературные уличного исполнения серии АННП с компрессорами HG4,5,6,7**

Стандартная комплектация:

- 1 Поршневой полугерметичный компрессор
- 2 Нагреватель картера компрессора
- 3 Вибровставка на нагретании компрессора
- 4 Вибровставка на всасывании компрессора.
- 6 Конденсатор воздушного охлаждения
- 7 Регулятор скорости вращения вентиляторов конденсатора
- 8 Реле давления (сдвоенное) высокое-низкое
- 9 Стекло смотровое с индикатором влажности на жидкостную линию
- 10 Фильтр осушитель на жидкостную линию
- 11 Фильтр на всасывающую линию
- 12 Жидкостной ресивер с вентилями "Rotalock" и плавкой вставкой или предохранительным клапаном (для ресиверов свыше 25 л)
- 13 Силовой электрический щит
- 14 Рама и декоративные панели



**Внимание** Любой стандартный агрегат можно оснастить клапаном регулирования производительности для одного блока цилиндров (100%-50%) и контроллером управления производительностью. Стоимось данной опции - **570 евро**.

Модель агрегата	Холодопр-ть при Т <sub>о.с.</sub> =27°C перегреве 15 К		Компрессор		Конденсатор			Максим-ая потребляемая мощность (кВт)	Объем ресивера (литров)	Присоединит. размеры трубопроводов		Габаритные размеры, мм А x В x Н	Установочные размеры, мм а x b	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
			Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V (220V) А	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А)	Произ-ть вентиляторов по воздуху (м3/ч)			Жидк	Всас				
										-25	-35				
<b>Агрегаты с четырехполюсными вентиляторами конденсатора.</b>															
АННП4-HGX4/465-4	10,6	6,4	11,0	18,0	2	3,1	7800	11,7	24,8	1/2"	1 3/8"	2500x800x1750	2000x850	432	10 713
АННП4-HGX4/555-4	12,9	7,8	12,9	27,0	2	3,6	9200	13,7	24,8	5/8"	1 5/8"	2600x800x1750	2100x850	474	11 431
АННП4-HGX4/650-4	15,1	9,4	15,7	27,0	2	3,6	9200	16,5	24,8	5/8"	1 5/8"	2600x800x1750	2100x850	476	12 087
АННП4В-HGX4/650-4	15,9	9,8	15,7	27,0	4	6,2	14000	17,0	24,8	5/8"	1 5/8"	2750x800x1750	2250x850	503	12 833
АННП4-HGX5/725-4	16,1	9,1	16,5	33,0	4	6,2	14000	17,8	39,0	5/8"	1 5/8"	2750x800x1750	2250x850	566	15 279
АННП4-HGX5/830-4	18,3	10,5	18,9	33,0	4	6,2	14000	20,2	39,0	7/8"	1 5/8"	2750x800x1750	2250x850	565	15 439
АННП4-HGX5/945-4	22,6	13,1	22,6	37,0	4	6,2	15600	23,9	39,0	7/8"	2 1/8"	2970x800x1750	2470x850	591	16 401
АННП4-HGX6/1080-4	25,0	15,0	26,3	47,0	4	8,4	18400	28,2	39,0	7/8"	2 1/8"	3350x800x1750	2850x850	648	17 809
АННП4-HGX6/1240-4	30,3	18,1	30,5	57,0	4	13,6	27200	33,6	39,0	7/8"	2 1/8"	3350x800x1800	2850x850	686	19 270
АННП4-HGX6/1410-4	33,9	20,8	35,6	57,0	4	13,6	27200	38,7	39,0	7/8"	2 5/8"	3350x800x1800	2850x850	683	20 399
АННП4-HGX7/1620-4	36,1	21,2	38,7	76,0	4	13,6	27200	41,8	39,0	7/8"	2 5/8"	3350x900x1800	2850x950	750	21 865
АННП4-HGX7/1860-4	40,0	24,1	44,6	83,0	4	13,6	27200	47,7	39,0	1 1/8"	2 5/8"	3350x900x1800	2850x950	768	22 509
<b>Агрегаты с шестиполюсными вентиляторами конденсатора.</b>															
АННП6-HGX4/465-4	10,6	6,4	11,0	18,0	2	1,68	6800	11,4	24,8	1/2"	1 3/8"	2600x800x1750	2200x850	472	11 161
АННП6-HGX4/555-4	13,0	7,8	12,9	27,0	4	3,36	11400	13,7	24,8	5/8"	1 5/8"	2750x800x1750	2350x850	501	12 292
АННП6-HGX4/650-4	15,7	9,6	15,7	27,0	4	3,36	11600	16,5	24,8	5/8"	1 5/8"	2970x800x1750	2570x850	524	13 272
АННП6-HGX5/725-4	15,4	8,9	16,5	33,0	4	3,36	11600	17,3	39,0	5/8"	1 5/8"	2970x800x1750	2570x850	588	15 583
АННП6-HGX5/830-4	17,5	10,4	18,9	33,0	4	3,36	11600	19,7	39,0	7/8"	1 5/8"	2970x800x1750	2570x850	587	15 744
АННП6В-HGX5/830-4	18,5	10,8	18,9	33,0	4	3,36	14800	19,7	39,0	7/8"	1 5/8"	3250x800x1750	2850x850	618	16 106
АННП6-HGX5/945-4	21,4	13,0	22,6	37,0	4	3,36	14800	23,4	39,0	7/8"	2 1/8"	3250x800x1750	2850x850	622	16 833

### 3.2.8. Агрегаты среднетемпературные уличного исполнения серии АСКП с компрессорами HG6,7,8

Стандартная комплектация:

- 1 Поршневой полугерметичный компрессор
- 2 Нагреватель картера компрессора
- 3 Вибровставка на нагревании компрессора
- 4 Вибровставка на всасывании компрессора.
- 6 Конденсатор воздушного охлаждения
- 7 Регулятор скорости вращения вентиляторов конденсатора
- 8 Реле давления (сдвоенное) высокое-низкое
- 9 Стекло смотровое с индикатором влажности на жидкостную линию
- 10 Фильтр осушитель на жидкостную линию
- 11 Фильтр на всасывающую линию
- 12 Жидкостной ресивер с вентилями "Rotalock" и предохранительным клапаном
- 13 Силовой электрический щит
- 14 Рама и декоративные панели



**Внимание** Любой стандартный агрегат можно оснастить клапаном регулирования производительности для одного блока цилиндров (100%-50%) и контроллером управления производительностью. Стоимось данной опции - **570 евро**.

Модель агрегата	Холодопр-ть при То.с.=27°C перегреве 10 К				Компрессор		Конденсатор			Максим-ая потребляемая мощность (кВт)	Объем ресивера (литров)	Присоединит. размеры трубопроводов		Габаритные размеры, мм А x В x Н	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
	Хладагент				Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V (220V) А	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А)	Произ-ть вентиляторов по воздуху (м3/ч)			Жидк	Всас			
	R-404A R-134A															
	Ткип. °C															
	0	-10	0	-10												
АСКП4-HGX6/1080-4S	70,2	49,8	48,5	31,8	31,0	57,0	2	9,6	26200	40,6	39,0	1 1/8"	2 1/8"	2500x2132x1750	840	21 634
АСКП4-HGX6/1240-4S	78,5	56,2	54,7	36,1	36,0	71,0	2	9,6	26200	45,6	39,0	1 3/8"	2 1/8"	2500x2132x1750	841	21 829
АСКП4-HGX6/1410-4S	84,4	61,2	61,1	40,5	42,6	71,0	2	9,6	26200	52,2	39,0	1 3/8"	2 1/8"	2500x2132x1750	839	22 668
АСКП6В-HGX6/1410-4S	91,9	65,5	63,7	41,7	42,6	71,0	4	5,0	39600	47,6	39,0	1 3/8"	2 1/8"	3700x2132x1750	1015	24 864
АСКП6-HGX7/1620-4S	100,6	71,8	68,0	45,3	46,3	83,0	4	5,0	39600	51,3	39,0	1 5/8"	2 5/8"	3700x2132x1750	1092	26 724
АСКП6-HGX7/1860-4S	113,1	81,1	77,9	51,9	53,3	98,0	4	5,0	37600	58,3	39,0	1 5/8"	2 5/8"	3700x2132x1750	1123	27 870
АСКП4-HGX7/2110-4S	125,6	90,6	88,5	58,9	60,5	115,0	4	19,2	27200	79,7	39,0	1 5/8"	2 5/8"	3700x2132x1750	1126	30 645
АСКП4-HGX8/2470-4S	152,2	108,3	101,2	66,2	72,5	155,0	4	19,2	26200	91,7	56,0	2 1/8"	3 1/8"	3700x2132x1750	1315	35 532
АСКП4-HGX8/2830-4S	164,9	119,1	113,2	74,9	84,5	170,0	4	19,2	26200	103,7	56,0	2 1/8"	3 1/8"	3700x2132x1750	1332	36 576
АСКП4В-HGX8/2830-4S	176,9	125,9	118,0	77,0	84,5	170,0	6	19,2	27200	105,8	56,0	2 1/8"	3 1/8"	4900x2132x1750	1392	39 127
АСКП4-HGX8/3220-4S	189,3	137,5	132,2	86,5	94,2	170,0	6	19,2	27200	123,0	56,0	2 1/8"	3 5/8"	4900x2132x1750	1386	41 214

**3.2.9. Агрегаты компрессорно-конденсаторные двухкомпрессорные со спиральными компрессорами и направлением потока воздуха от вентиляторов вверх.**

Стандартная комплектация:

- 1 Два спиральных герметичных компрессора (с вентилями, нагревателями картера и датчиками нагнетания);
- 2 Сдвоенное защитное реле давления на каждый компрессор;
- 3 Маслоотделитель со встроенным маслосборником;
- 4 Регулятор уровня масла на каждый компрессор;
- 5 Конденсатор воздушного охлаждения с шести- или восьмиполюсными вентиляторами (шестиполюсные - диаметром 500мм, восьмиполюсные - диаметром 630мм);
- 6 Регулятор скорости вращения вентиляторов конденсатора; с системой плавающей конденсации
- 7 Обратный клапан на нагнетании каждого компрессора;
- 8 Жидкостной ресивер с запорными вентилями и плавкой вставкой;
- 9 Обратный клапан перед ресивером;
- 10 Фильтры на газовую и жидкостную линию;
- 11 Смотровый глазок на жидкостную линию;
- 12 Вентиль шаровый на жидкостную линию;
- 13 Манометры высокого и низкого давления;
- 13 Силовой электрический щит;
- 14 Рама и декоративные панели.



**Расшифровка обозначения модели агрегата**

$\frac{ACK}{1} \quad \frac{6}{2} - \frac{25}{3} \quad \frac{C2}{4} \quad \frac{D}{5}$

- 1 - Агрегат среднетемпературный кубического исполнения
- 2 - Число полюсов вентиляторов конденсатора
- 3 - Номинальная холодопроизводительность при  $T_0 = -10 \text{ }^\circ\text{C}$ ,  $T_{o.c.} = +27 \text{ }^\circ\text{C}$ ;
- 4 - Тип и количество компрессоров (C2 - два спиральных компрессора).
- 5 - Цифровой спиральный компрессор

Модель агрегата	Модель компрессора	Холодопр-ть при $T_{o.c.}=27^\circ\text{C}$ $T_0 = -10^\circ\text{C}$	Компрессор		Конденсатор		Максим-ая потребляемая мощность агрегата (кВт)	Уровень шума агрегата на расстоянии 10м (дБ)	Объем ресивера (литров)	Габаритные размеры, мм А x В x Н	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)	Цена с цифровым компрессором (EUR)
		Хладагент	Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А)							
ACK6-25C2	2*ZB50	24,8	16,7	29,2	2 x 500	1,2	17,26	40	22	2850*800*1650	530	12 368	-
ACK6-27C2	2*ZB58	26,8	17,9	30,8	2 x 500	1,2	18,46	40	22	2850*800*1650	530	12 628	13 273
ACK8-31C2	2*ZB66	30,8	19,9	35,0	2 x 630	1,8	20,58	41	25	2850*800*1650	537	13 367	-
ACK8-35C2	2*ZB76	34,4	22,7	40,8	2 x 630	1,8	23,38	41	25	2850*800*1650	540	14 220	14 990

**3.2.10. Агрегаты компрессорно-конденсаторные однокомпрессорные серии АСК...П с полугерметичным поршневым компрессором ВОСК и направлением потока воздуха от вентиляторов вверх.**

Стандартная комплектация:

- 1 Поршневой полугерметичных компрессор с регулированием производительности.  
(с вентилями, нагревателями картера и реле контроля смазки);
2. Частотный преобразователь или клапаны регулировки цилиндров.
- 3 Сдвоенное защитное реле давления на компрессор;
- 4 Виброгасящие вставки на всасывании и нагнетании компрессора;
5. Отделитель масла.
6. Отделитель жидкости.
- 7 Конденсатор воздушного охлаждения  
с четырех- или шестиполосными вентиляторами;
8. Регулятор скорости вращения вентиляторов конденсатора.
9. Обратный клапан перед ресивером;
10. Жидкостной ресивер с запорными вентилями,  
плавкой вставкой или предохранительным клапаном;
11. Фильтры на газовую и жидкостную линию;
12. Смотровой глазок на жидкостную линию;
13. Вентиль шаровый на жидкостную линию;
14. Манометры высокого и низкого давления;
15. Силовой электрический щит;
16. Рама и декоративные панели.



**Расшифровка обозначения модели агрегата**

**АСКЧ   Е   -   21   П**  
1            2            3            4

АСК - Агрегат среднетемпературный кубического исполнения

Ч - встроены частотный преобразователь для регулирования производительности компрессора.

Е - ЕС вентиляторы

21 - Номинальная холодопроизводительность при T<sub>0</sub> = -10 °С, T<sub>о.с.</sub> = +27 °С;

П - Тип и количество компрессоров (П - поршневой полугерметичный компрессор).

Модель агрегата	Модель компрессора	Холодопр-ть при T <sub>о.с.</sub> =27°С T <sub>0</sub> = -10 °С	Компрессор		Конденсатор		Максим-ая потребляемая мощность агрегата (кВт)	Уровень шума агрегата на расстоянии 10м (дБ)	Объем ресивера (литров)	Габаритные размеры, мм А x В x Н	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)	
			Хладагент	Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V	Кол-во вентиляторов							Мах. рабочий ток вентиляторов (А)
АСКЧЕ-12П	HGX22e/190-4S	11,90	5,7	9,3	1x500	2,9		53	8	1956x954x1254	301	7 584	
АСКЧЕ-15П	HGX34e/255-4S	16,60	7,2	12,2	2x500	5,8		54	12	1956x954x1254	325	8 919	
АСКЕ-21П	HGX44e/475-4S	24,00	13,1	23,0	2x500	5,8		55	25	2051x954x1726	515	10 593	
АСКЕ-24П	HGX44e/565-4S	28,20	15,6	26,0	2x500	5,8		55	25	2051x954x1726	538	11 308	
АСКЧЕ-29П	HGX44e/475-4S	31,70	13,1	23,0	2x630	3		57	25	2051x954x1726	534	11 881	
АСКЕ-31П	HGX44e/665-4S	32,60	18,3	30,0	2x630	3		57	25	2051x954x1726	582	11 987	
АСКЧЕ-35П	HGX44e/565-4S	38,20	15,6	26,0	2x630	8,8		64	25	2051x954x1726	623	13 622	
АСКЕ-38П	HGX44e/770-4S	38,70	21,4	35,0	2x630	8,8		65	25	2051x954x1726	604	13 589	
АСКЧЕ-39П	HGX44e/665-4S	42,20	18,3	30,0	2x630	8,8		65	25	2051x954x1726	625	14 127	
АСКЕ-42П	HGX56e/850-4S	44,50	23,5	39,4	2x910	6		65	25	2830x1220x2137	647	16 591	
АСКЕ-46П	HGX56e/995-4S	52,40	27,7	46,4	2x910	6		65	30	2830x1220x2137	705	17 750	
АСКЧЕ-47П	HGX44e/770-4S	50,90	21,4	35,0	2x910	6		65	30	2830x1220x2137	674	18 056	
АСКЧЕ-57П	HGX56e/995-4S	65,50	27,7	46,4	2x910	6		65	30	2830x1220x2137	791	19 787	
АСКЕ-58П	HGX56e/1155-4S	58,00	33,3	58,3	2x910	6		67	30	2830x1220x2137	790	18 359	
АСКЕ-64П	HGX66e/1340-4S	66,10	38,1	65,3	2x910	6		68	30	2830x1220x2137	788	20 506	
АСКЕ-71П	HGX66e/1540-4S	76,20	44,4	75,0	2x910	9,6		68	40	2830x1220x2137	871	21 435	
АСКЧЕ-79П	HGX56e/1155-4S	76,90	33,3	58,3	2x910	9,6		68	40	3392x1470x2274	907	24 551	
АСКЕ-80П	HGX66e/1750-4S	86,60	50,7	86,8	2x910	9,6		69	40	3392x1470x2274	949	24 181	
АСКЕ-92П	HGX66e/2070-4S	102,00	60,7	103,0	3x910	14,4		70	70	3392x1470x2274	907	27 853	
АСКЕ-108П	HGX88e/2400-4S	124,00	69,8	120,0	3x910	14,4		70	70	4700x2050x2300	1104	37 182	
АСКЕ-137П	HGX88e/2735-4S	140,00	80,0	136,0	4x910	19,2		70	70	4700x2050x2300		42 448	
АСКЕ-157П	HGX88e/3225-4S	162,00	93,9	162,0	4x910	19,2		70	75	4700x2050x2300		43 460	

**3.2.11. Агрегаты компрессорно-конденсаторные однокомпрессорные серии АНК...П с полугерметичным поршневым компрессором ВОСК и направлением потока воздуха от вентиляторов вверх.**

Стандартная комплектация:

- 1 Поршневой полугерметичных компрессор с регулированием производительности.  
(с вентилями, нагревателями картера и реле контроля смазки);
2. Частотный преобразователь или клапаны регулировки цилиндров.
- 3 Сдвоенное защитное реле давления на компрессор;
- 4 Виброгасящие вставки на всасывании и нагнетании компрессора;
5. Отделитель масла.
6. Отделитель жидкости.
- 7 Конденсатор воздушного охлаждения  
с четырех- или шестиполусными вентиляторами;
8. Регулятор скорости вращения вентиляторов конденсатора.
9. Обратный клапан перед ресивером;
10. Жидкостной ресивер с запорными вентилями,  
плавкой вставкой или предохранительным клапаном;
11. Фильтры на газовую и жидкостную линию;
12. Смотровой глазок на жидкостную линию;
13. Вентиль шаровый на жидкостную линию;
14. Манометры высокого и низкого давления;
15. Силовой электрический щит;
16. Рама и декоративные панели.



**Расшифровка обозначения модели агрегата**

**АНКЧ   Е   -   10   П   (НА/-35)**  
1            2            3            4            5            6

АНК - Агрегат низкотемпературный кубического исполнения

Ч - встроенный частотный преобразователь для регулирования производительности компрессора.

Е - ЕС вентиляторы

10 - Номинальная холодопроизводительность при  $T_0 = -25\text{ }^\circ\text{C}$ ,  $T_{o.c.} = +27\text{ }^\circ\text{C}$ ;

П - Тип и компрессора (П - поршневой полугерметичный компрессор).

НА - Агрегат с компрессором серии НА.

35 - агрегат, сконструированный для работы при номинальной  $T_0 = -35\text{ }^\circ\text{C}$

Модель агрегата	Модель компрессора	Холодопр-ть при $T_{o.c.}=27\text{ }^\circ\text{C}$ $T_0 = -25\text{ }^\circ\text{C} / (-35)$	Компрессор		Конденсатор		Максим-ая потребляемая мощность (кВт)	Уровень шума агрегата на расстоянии 10м (дБ)	Объем ресивера (литров)	Габаритные размеры, мм А x В x Н	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
			Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А)						
		R-404a										
АНКЕ-10П	HGX44e/475-4	11,40	11,0	19,0	2x500	5,8	14,2584	55	14	1956x954x1254	600	9 947
АНКЕ-12П (НА)	НАХ44e/475-4	12,90	7,6	15,2	2x500	5,8	10,8584	55	14	1956x954x1254	600	10 562
АНКЕ-12П	HGX44e/565-4	14,40	13,2	22,0	2x500	5,8	16,4584	55	14	1956x954x1254	600	10 285
АНКЕ-13П (НА)	НАХ44e/565-4	14,80	9,4	18,3	2x500	5,8	12,6584	55	14	1956x954x1254	600	10 471
АНКЧЕ-14П	HGX44e/475-4	16,10	11,0	19,0	2x500	5,8	14,2584	55	18	2004x1035x1714	600	11 587
АНКЕ-15П	HGX44e/665-4	16,80	15,4	26,0	2x500	5,8	18,6584	55	18	2004x1035x1714	600	11 384
АНКЕ-16П (НА)	НАХ44e/665-4	17,30	11,0	20,3	2x500	5,8	14,2584	56	18	2004x1035x1714	600	11 562
АНКЧЕ-17П	HGX44e/565-4	19,00	13,2	22,0	2x500	5,8	16,4584	56	22	2004x1035x1714	600	12 595
АНКЕ-18П	HGX44e/770-4	19,10	17,8	30,0	2x500	5,8	21,0584	56	25	2004x1035x1714	600	12 125
АНКЧЕ-19П	HGX44e/665-4	22,20	15,4	26,0	2x630	3	17,0854	56		2004x1035x1714	600	13 394

Модель агрегата	Модель компрессора	Холодопр-ть при То.с.=27°C То= -25 °C / (-35)	Компрессор		Конденсатор		Максим-ая потребляемая мощность (кВт)	Уровень шума агрегата на расстоянии 10м (дБ)	Объем ресивера (литров)	Габаритные размеры, мм А x В x Н	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
			Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А)						
		Хладагент R-404a										
АНКЕ-22П	HGX56e/850-4	21,60	19,7	32,6	2x630	3	21,3854	56	25	2004x1035x1714	700	13 121
АНКЧЕ-24П	HGX44e/770-4	24,20	17,8	30,0	2x630	3	19,4854	56	25	2004x1035x1714	700	14 402
АНКЕ-25П	HGX56e/995-4	24,20	23,2	38,9	2x630	3	24,8854	56	25	2004x1035x1714	800	14 547
АНКЧЕ-27П	HGX56e/850-4	29,80	19,7	32,6	2x630	3	21,3854	57	25	2836x984x1974	700	16 847
АНКЕ-28П	HGX56e/1155-4	29,70	28,0	46,9	2x630	3	29,6854	58	25	2836x984x1974	800	16 257
АНКЕ-32П	HGX66e/1340-4	33,70	31,9	53,7	2x630	3	33,5854	59	25	2836x984x1974	800	17 104
АНКЧЕ-34П	HGX56e/995-4	33,50	23,2	38,9	2x630	3	24,8854	59	25	2836x984x1974	800	18 351
АНКЕ-35П	HGX66e/1540-4	40,10	37,2	62,1	2x910	6	40,5708	66	30	2836x984x1974	1100	20 965
АНКЧЕ-39П	HGX56e/1155-4	37,70	28,0	46,9	2x910	6	31,3708	66	30	2836x984x1974	1100	21 014
АНКЕ-41П	HGX66e/1750-4	45,00	42,4	71,9	2x910	6	45,7708	67	30	2836x984x1974	1100	21 500
АНКЧЕ-45П	HGX66e/1340-4	40,70	31,9	53,7	2x910	6	35,2708	67	30	2836x984x1974	1100	22 563
АНКЕ-46П	HGX66e/2070-4	52,90	50,7	85,1	2x910	9,6	56,0933	68	30	2836x984x1974	1100	22 532
АНКЧЕ-49П	HGX66e/1540-4	47,40	37,2	62,1	2x910	9,6	42,5933	68	35	2836x984x1974	1100	25 028
АНКЕ-54П	HGX88e/2400-4	62,30	59,5	101,0	2x910	8,2	64,1067	69	40	3392x1470x2274	1350	28 557
АНКЕ-67П	HGX88e/2735-4	71,00	67,1	116,0	2x910	14,4	75,1899	70	50	3392x1470x2274	1350	33 173
АНКЕ-78П	HGX88e/3225-4	85,40	79,2	135,0	2x910	12,3	86,1101	70	55	4700x2050x2300	1350	39 584

**3.2.12. Среднетемпературные компрессорно-конденсаторные агрегаты серии АСК.....П-Р134а с полугерметичным поршневым компрессором Воск и направлением потока воздуха от вентиляторов вверх.**

**Преимущества агрегатов на R134a, по сравнению со стандартными (для хладагента R404A/R507) :**

1. Могут эксплуатироваться при температуре окружающей среды до +60°C
2. Значительно более стабильная работа при выходе на режим потребителя в жаркий период года.
3. Отсутствие температурного скольжения при испарении хладагента – простая настройка TRV
4. Большой эксплуатационный ресурс всех компонентов вследствие меньшего давления нагнетания/конденсации
5. Меньшее на 5% потребление электроэнергии

Модель агрегата	Модель компрессора	Холодопр-ть при То.с.=27°C То= -10 °C	Компрессор		Конденсатор		Максим-ая потребляемая мощность (кВт)	Уровень шума агрегата на расстоянии 10м (дБ)	Объем ресивера (литров)	Габаритные размеры, мм А x В x Н	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
			Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А, Σ)						
		Хладагент R-134a										
АСКЧЕ-14П-Р134а	HGX34e/380-4	13,50	9,3	15,1	2x500	5,8	10,6	52	14	1956x954x1254		8 509
АСКЧЕ-18П-Р134а	HGX44e/475-4	17,80	11,0	19,0	2x500	5,8	12,3	53	18	1946x1004x1300		10 204
АСКЕ-24П-Р134а	HGX44e/770-4	23,30	17,8	30,0	2x500	5,8	19,1	54	18	2051x954x1727		11 806
АСКЧЕ-26П-Р134а	HGX44e/665-4	26,10	15,4	26,0	2x500	5,8	16,7	54	18	2051x954x1727		12 159
АСКЕ-33П-Р134а	HGX56e/1155-4	33,00	28,0	46,9	2x630	8,8	33,8	63	25	2051x954x1727		13 979
АСКЧЕ-34П-Р134а	HGX56e/850-4	34,00	19,7	32,6	2x630	8,8	25,5	63	25	2051x954x1727		14 247
АСКЕ-38П-Р134а	HGX66e/1340-4	38,00	31,9	53,7	2x630	8,8	37,7	64	25	2051x954x1727		15 048
АСКЧЕ-44П-Р134а	HGX56e/1155-4	43,10	28,0	46,9	2x630	3,8	30,5	58	30	2830x1220x2137		17 285
АСКЕ-47П-Р134а	HGX66e/1540-4	46,80	37,2	62,1	2x900	6,5	41,5	64	30	2830x1220x2137		18 518
АСКЕ-54П-Р134а	HGX66e/1750-4	53,50	42,4	71,9	2x900	6,5	46,7	65	30	2830x1220x2137		19 428
АСКЧЕ-62П-Р134а	HGX66e/1750-4	61,40	42,4	71,9	2x900	9,6	48,7	67	30	2830x1220x2137		23 561
АСКЕ-62П-Р134а	HGX66e/2070-4	62,00	50,7	85,1	2x900	9,6	57,0	68	30	2830x1220x2137		20 465
АСКЕ-72П-Р134а	HGX88/2400-4	71,60	69,8	120,0	2x900	9,6	76,1	68	40	2830x1220x2137		24 993
АСКЕ-81П-Р134а	HGX88/2735-4	80,50	67,1	116,0	2x900	8,2	72,5	68	50	3360x1120x2391		27 121
АСКЕ-95П-Р134а	HGX88/3235-4	94,90	79,2	135,0	3x900	12,3	87,3	70	55	3360x1120x2391		30 950

### 3.2.13 Агрегаты высокотемпературные уличного исполнения серии АВН

Стандартная комплектация:

- 1 Один спиральный герметичный компрессор или два спиральных герметичных компрессора с уравнительными трубками по маслу
- 2 Нагреватель картера компрессора
- 3 Запорные вентили "Rotalock" на нагнетании и всасывании компрессора
- 4 Конденсатор воздушного охлаждения
- 5 Регулятор скорости вращения вентиляторов конденсаторов
- 6 Реле давления (сдвоенное) высокое-низкое
- 7 Стекло смотровое с индикатором влажности на жидкостную линию
- 8 Фильтр осушитель на жидкостную линию
- 9 Фильтр на всасывающую линию
- 10 Шаровые запорные вентили
- 11 Система отделения и возврата масла в составе: маслоотделитель, масляный фильтр, стекло смотровое, шаровый вентиль (для агрегатов с двумя компрессорами)
- 12 Силовой электрический щит
- 13 Рама и декоративные панели



#### 3.2.13.1 Агрегаты, работающие на хладагенте R-407C

Модель агрегата	Холодопр-ть при Т <sub>о.с.</sub> =32°С перегреве 10 К	Компрессор		Конденсатор			Максим-ая потребляемая мощность (кВт)	Объем ресивера (литров)	Присоединит. размеры трубопроводов		Габаритные размеры, мм А x B x H	Установочные размеры, мм а x b	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)		
		Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V (220V) А	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А)	Произ-ть вентиляторов по воздуху (м3/ч)			Жидк	Всас						
															Хладагент	Ткип. °С
ABH4-ZR94/407C	21,9	9,1	15,9	2	3,1	7800	9,8	-	5/8"	1 1/8"	2170x600x750	1660x650	235	6 204		
ABHP4-ZRD94/407C	21,9	9,1	15,9	2	3,1	7800	9,8	-	5/8"	1 1/8"	2170x600x750	1660x650	235	7 069		
ABH4-ZR108/407C	24,6	9,6	16,8	2	4,2	9200	10,6	-	7/8"	1 3/8"	2170x600x790	1660x650	249	6 902		
ABH4-2*ZR61/407C	26,0	11,8	22,0	2	4,2	9200	12,8	-	7/8"	1 3/8"	2700x600x790	2200x650	287	7 991		
ABHP4-2*ZRD61/407C	26,0	11,8	22,0	2	4,2	9200	12,8	-	7/8"	1 3/8"	2700x600x790	2200x650	287	8 440		
ABH4-ZR125/407C	30,3	11,6	19,6	2	6,8	13600	13,2	-	7/8"	1 3/8"	2170x600x940	1660x650	275	7 845		
ABHP4-ZRD125/407C	30,3	11,6	19,6	2	6,8	13600	13,2	-	7/8"	1 3/8"	2170x600x940	1660x650	275	8 411		
ABH4-2*ZR72/407C	32,8	13,8	26,0	2	6,8	13600	15,4	-	7/8"	1 3/8"	2700x600x940	2200x650	315	8 944		
ABHP4-2*ZRD72/407C	32,8	13,8	26,0	2	6,8	13600	15,4	-	7/8"	1 3/8"	2700x600x940	2200x650	315	9 329		
ABH4-ZR144/407C	33,9	13,1	22,3	2	6,8	13600	14,7	-	7/8"	1 3/8"	2170x600x940	1660x650	275	7 867		
ABH4-2*ZR81/407C	36,2	16,0	30,0	2	6,8	13600	17,6	-	7/8"	1 5/8"	2700x600x940	2200x650	316	9 319		
ABHP4-2*ZRD81/407C	36,2	16,0	30,0	2	6,8	13600	17,6	-	7/8"	1 5/8"	2700x600x940	2200x650	316	9 480		
ABH4-ZR160/407C	36,5	14,7	28,0	2	6,8	13600	16,3	-	7/8"	1 5/8"	2170x600x940	1660x650	279	8 111		
ABH4-ZR190/407C	40,7	17,4	34,0	2	6,8	13600	19,0	-	7/8"	1 5/8"	2170x600x940	1660x650	280	8 376		
ABH4-2*ZR94/407C	45,8	18,2	31,8	4	8,4	18400	19,3	24,8	7/8"	1 5/8"	2850x700x1650	2370x750	489	12 782		
ABHP4-2*ZRD94/407C	45,8	18,2	31,8	4	8,4	18400	19,3	24,8	7/8"	1 5/8"	2850x700x1650	2370x750	489	13 287		
ABH4-2*ZR108/407C	49,8	19,2	33,6	4	8,4	18400	21,1	24,8	1 1/8"	2 1/8"	2850x700x1650	2370x750	495	14 095		
ABH4-ZR250/407C	59,5	25,2	41,0	4	13,6	27200	28,3	24,8	1 1/8"	2 1/8"	2350x600x1750	1870x650	506	14 777		
ABH4-2*ZR125/407C	60,6	23,2	39,2	4	13,6	27200	26,3	24,8	1 1/8"	2 1/8"	2850x700x1750	2370x750	535	15 522		
ABHP4-2*ZRD125/407C	60,6	23,2	39,2	4	13,6	27200	26,3	24,8	1 1/8"	2 1/8"	2850x700x1750	2370x750	535	15 926		
ABH4-2*ZR144/407C	67,8	26,2	44,6	4	13,6	27200	29,3	24,8	1 1/8"	2 1/8"	2850x700x1750	2370x750	535	15 971		
ABH4-ZR310/407C	70,4	30,9	52,0	4	13,6	27200	34,0	24,8	1 1/8"	2 1/8"	2350x600x1750	1870x650	526	15 477		
ABH4-2*ZR160/407C	73,0	29,4	56,0	4	13,6	27200	32,5	24,8	1 1/8"	2 1/8"	2850x700x1750	2370x750	542	16 436		

**3.2.13.2 Агрегаты, работающие на хладагенте R-134a**

Модель агрегата	Холодопр-ть при То.с.=32°C перегреве 10 К		Компрессор		Конденсатор			Максим-ая потребляемая мощность (кВт)	Объем ресивера (литров)	Присоединит. размеры трубопроводов		Габаритные размеры, мм А x В x Н	Установочные размеры, мм а x b	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)
	Хладагент		Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V (220V) А	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А)	Произ-ть вентиляторов по воздуху (м3/ч)			Жидк	Всас				
	R-134a														
	Ткип. °С														
	7,0														
ABH4-ZR94/134a	13,8	6,9	15,9	1	1,55	3900	7,2	-	1/2"	1 1/8"	1690x600x750	1180x650	200	6 255	
ABHP4-ZRD94/134a	13,8	6,9	15,9	1	1,55	3900	7,2	-	1/2"	1 1/8"	1690x600x750	1180x650	200	7 121	
ABHP4-ZBD58/134a	14,5	7,0	15,4	1	1,8	4600	7,4	-	5/8"	1 3/8"	1790x600x750	1280x650	213	7 534	
ABH4-ZR108/134a	15,0	7,6	16,8	1	1,8	4600	8,1	-	5/8"	1 3/8"	1790x600x750	1280x650	216	6 210	
ABH4-2*ZB30/134a	15,2	7,6	20,6	1	1,8	4600	8,1	-	5/8"	1 3/8"	1790x600x750	1280x650	227	7 116	
ABHP4-2*ZBD30/134a	15,2	7,6	20,6	1	1,8	4600	8,1	-	5/8"	1 3/8"	1790x600x750	1280x650	227	8 040	
ABHP4-ZRD125/134a	18,6	8,9	19,6	2	3,1	7000	9,6	-	5/8"	1 3/8"	1960x600x750	1280x650	228	7 804	
ABHP4-ZBD76/134a	19,0	9,1	20,4	2	3,1	7000	9,6	-	5/8"	1 3/8"	1960x600x750	1280x650	228	8 919	
ABH4-2*ZB38/134a	19,0	9,4	25,6	2	3,1	7000	9,6	-	5/8"	1 3/8"	1960x600x750	1280x650	242	7 823	
ABHP4-2*ZBD38/134a	19,0	9,4	25,7	2	3,1	7000	9,6	-	5/8"	1 3/8"	1960x600x750	1280x650	242	8 747	
ABH4-ZR144/134a	21,2	9,8	22,3	2	3,1	7000	9,6	-	5/8"	1 5/8"	1960x600x750	1280x650	228	7 138	
ABH4-2*ZB45/134a	21,8	10,9	26,2	2	3,1	7000	9,6	-	5/8"	1 5/8"	1960x600x750	1280x650	246	8 276	
ABHP4-2*ZBD45/134a	21,8	10,9	26,2	2	3,1	7000	9,6	-	5/8"	1 5/8"	1960x600x750	1280x650	246	9 259	
ABH4-ZR160/134a	23,8	12,7	28,0	2	3,1	7800	13,4	-	3/4"	1 5/8"	2170x600x750	1660x650	248	7 501	
ABH4-ZR190/134a	28,5	14,0	34,0	2	4,2	9200	15,0	12,2	3/4"	1 5/8"	2170x600x790	1660x650	268	8 205	
ABH4-2*ZR94/134a	29,7	13,8	31,8	2	4,2	9200	14,8	24,8	3/4"	1 5/8"	2700x600x790	2200x650	348	9 604	
ABHP4-2*ZRD94/134a	29,7	13,8	31,8	2	4,2	9200	14,8	24,8	3/4"	1 5/8"	2700x600x790	2200x650	348	10 454	
ABH4-ZR250/134a	38,8	17,1	41,0	2	6,8	13600	18,7	12,2	7/8"	2 1/8"	2350x600x940	1870x650	360	10 875	
ABH4-ZR310/134a	44,6	21,7	52,0	2	6,8	13600	23,3	12,2	7/8"	2 1/8"	2350x600x940	1870x650	380	11 372	



### 3.2.14 Агрегаты высокотемпературные уличного исполнения серии АВК(Н)П с компрессорами HG6,7,8

Стандартная комплектация:

- 1 Поршневой полугерметичный компрессор
- 2 Нагреватель картера компрессора
- 3 Вибровставка на нагревании компрессора
- 4 Вибровставка на всасывании компрессора.
- 6 Конденсатор воздушного охлаждения
- 7 Регулятор скорости вращения вентиляторов конденсатора
- 8 Реле давления (сдвоенное) высокое-низкое
- 9 Стекло смотровое с индикатором влажности на жидкостную линию
- 10 Фильтр осушитель на жидкостную линию
- 11 Фильтр на всасывающую линию
- 12 Силовой электрический щит
- 13 Рама и декоративные панели



**Внимание** Любой стандартный агрегат можно оснастить клапаном регулирования производительности для одного блока цилиндров (100%-50%) и контроллером управления производительностью. Стоимость данной опции - **570 евро**.

#### 3.2.14.1 Агрегаты, работающие на хладагенте R-407C

Модель агрегата	Холодопр-ть при То.с.=32°С перегреве 10 К	Компрессор		Конденсатор			Максим-ая потребляемая мощность (кВт)	Объем ресивера (литров)	Присоединит. размеры трубопроводов		Габаритные размеры, мм А x В x Н	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)		
		Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V (220V) А	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А)	Произ-ть вентиляторов по воздуху (м3/ч)			Жидк	Всас					
														Хладагент	
														Ткип. °С	
АВКП4-HGX6/1080-4S	82,8	31,0	57,0	4	19,2	56000	50,2	39,0	1 1/8"	2 1/8"	3700x2132x1750	1016	23 320		
АВКП4-HGX6/1240-4S	94,9	36,0	71,0	4	19,2	52000	55,2	39,0	1 1/8"	2 1/8"	3700x1726x1750	978	24 007		
АВКП4-HGX6/1410-4S	108,3	42,6	71,0	4	19,2	49600	61,8	39,0	1 1/8"	2 1/8"	3700x1726x1750	1008	25 901		
АВКП4-HGX7/1620-4S	117,5	46,3	83,0	4	19,2	54000	65,5	39,0	1 3/8"	2 5/8"	3700x2132x1750	1166	28 939		
АВКП4-HGX7/1860-4S	134,9	53,3	98,0	6	28,8	77400	126,8	39,0	1 3/8"	2 5/8"	4900x1726x1750	1291	30 520		
АВКП4-HGX7/2110-4S	154,2	60,5	115,0	6	28,8	74400	143,8	39,0	1 3/8"	2 5/8"	4900x1726x1750	1340	34 745		
АВКП4-HGX8/2470-4S	180,9	72,5	155,0	6	28,8	78600	183,8	56,0	1 5/8"	3 1/8"	4900x2132x1750	1563	39 933		
АВКП4-HGX8/2830-4S	201,6	84,5	170,0	6	28,8	78600	198,8	56,0	1 5/8"	3 1/8"	4900x2132x1750	1580	40 967		
АВКП4-HGX8/3220-4S	222,5	94,2	170,0	6	28,8	78600	198,8	56,0	2 1/8"	3 1/8"	4900x2132x1750	1574	43 156		

#### 3.2.14.2 Агрегаты, работающие на хладагенте R-134a

Модель агрегата	Холодопр-ть при То.с.=32°С перегреве 10 К	Компрессор		Конденсатор			Максим-ая потребляемая мощность (кВт)	Объем ресивера (литров)	Присоединит. размеры трубопроводов		Габаритные размеры, мм А x В x Н	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)		
		Макс. потребляемая мощность (кВт)	Макс. раб. ток при 380V (220V) А	Кол-во вентиляторов	Рабочий ток вентиляторов (А)	Произ-ть вентиляторов по воздуху (м3/ч)			Жидк	Всас					
														Хладагент	
														Ткип. °С	
АВНП4-HGX6/1080-4S	58,0	31,0	57,0	4	13,6	27200	50,2	39,0	1 1/8"	2 1/8"	3350x800x1800	857	19 345		
АВНП4-HGX6/1240-4S	64,8	36,0	71,0	4	13,6	27200	55,2	39,0	1 1/8"	2 1/8"	3350x800x1800	858	19 569		
АВНП4-HGX6/1410-4S	71,6	42,6	71,0	4	13,6	27200	61,8	39,0	1 1/8"	2 1/8"	3350x800x1800	856	20 412		
АВКП4-HGX7/1620-4S	77,9	46,3	83,0	2	9,6	26200	65,5	39,0	1 1/8"	2 5/8"	2500x2132x1750	916	24 573		
АВКП4-HGX7/1860-4S	90,4	53,3	98,0	4	19,2	36400	126,8	39,0	1 3/8"	2 5/8"	3700x1726x1750	1010	25 717		
АВКП4-HGX7/2110-4S	102,5	60,5	115,0	4	19,2	34000	143,8	39,0	1 3/8"	2 5/8"	3700x1726x1750	1045	29 485		
АВКП4-HGX8/2470-4S	120,4	72,5	155,0	4	19,2	54400	183,8	56,0	1 3/8"	3 1/8"	3700x2132x1750	1277	33 359		
АВКП4-HGX8/2830-4S	138,4	84,5	170,0	4	19,2	52400	198,8	56,0	1 5/8"	3 1/8"	3700x2132x1750	1332	35 299		
АВКП4-HGX8/3220-4S	153,5	94,2	170,0	4	19,2	52400	198,8	56,0	1 5/8"	3 1/8"	3700x2132x1750	1326	38 834		