

№	Модель агрегата	Q, холодопроизводительность, кВт	Ne, энергопотребление компрессора, кВт	Ne вентиляторов конденсатора, кВт	Уровень шума вентиляторов конденсатора, дБ (на расстоянии 10 м)	Габаритные размеры конденсатора, мм			Гидропотери по воде, кПа	Заправка системы фреоном R507A, л	Расход воды через испаритель, куб.м/час	Установленная мощность электродвигателя насоса, кВт	Суммарное энергопотребление установки, кВт	Общая стоимость чиллера в сборе, с реле протока и зимним регулированием + внутренний насосный контур
						длина	ширина	высота						
1	FWR2-475-B1C1D1F1L1N1P3R1V1V2X1-P-P-O*	35,0	12,9	1,3	47	1 810	989	1 011	7	8,7	4	0,6	14,8	18 311 €
2	FWR2-565-B1C1D1F1L1N1P3R1V1V2X1-P-P-O*	42,1	15,3	1,1	38	2 620	653	935	7	12,0	5	0,6	16,9	21 127 €
3	FWR2-665-B1C1D1F1L1N1P3R1V1V2X1-P-P-O*	48,5	18,0	2,0	48	2 620	989	1 011	7	12,4	6	0,6	20,5	22 363 €
4	FWR2-770-B1C1D1F1L1N1P3R1V1V2X1-P-P-O*	57,2	21,3	3,7	44	2 620	989	1 011	7	14,3	7	0,6	25,6	25 051 €
5	FWR2-850-B1C1D1F1L1N1P3R1V1V2X1-P-P-O*	63,6	23,4	2,6	49	1 790	1 891	1 011	7	18,3	9	0,8	26,8	27 957 €
6	FWR2-995-B1C1D1F1L1N1P3R1V1V2X1-P-P-O*	74,5	27,6	5,7	45	3 430	989	1 075	7	18,1	9	0,8	34,1	31 067 €
7	FWR2-1155-B1C1D1F1L1N1P3R1V1V2X1-P-P-O*	85,9	33,2	7,6	47	3 430	989	1 075	8	18,7	10	0,8	41,5	32 396 €
8	FWR2-1240-B1C1D1F1L1N1P3R1V1V2X1-P-P-O*	90,8	41,0	4,0	51	2 600	1 891	1 011	8	24,2	12	1,5	46,5	33 079 €
9	FWR2-1410-B1C1D1F1L1N1P3R1V1V2X1-P-P-O*	94,2	42,2	4,0	51	2 600	1 891	1 011	8	24,4	12	1,5	47,7	34 039 €
10	FWR2-113-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	106,7	40,9	4,1	54	2 590	2 191	1 050	8	26,9	15	1,5	46,5	39 192 €
11	FWR2-1620-B1C1D1F1L1N1P3R1V1V2X1-P-P-O*	110,0	46,6	4,0	51	2 600	1 891	1 011	8	28,0	15	1,5	52,1	36 718 €
12	FWR2-1860-B1C1D1F1L1N1P3R1V1V2X1-P-P-O*	127,0	56,4	7,5	46	2 600	1 891	1 075	8	29,2	16	1,5	65,4	39 384 €
13	FWR2-133-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	131,2	49,6	7,2	43	2 590	920	2 187	8	28,5	18	1,5	58,3	44 124 €
14	FWR2-2110-B1C1D1F1L1N1P3R1V1V2X1-P-P-O*	139,0	64,6	7,2	43	2 590	2 191	1 127	8	35,2	17	1,5	73,3	45 028 €
15	FWR2-163-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	142,4	51,5	7,2	43	2 590	920	2 187	8	29,3	18	1,5	60,2	44 942 €
16	FWR2-183-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	167,3	61,0	11,5	47	3 410	890	1 887	8	34,0	23	2,2	74,7	48 323 €
17	FWR2-3118-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O***	170,7	56,1	11,5	47	3 410	890	1 887	8	34,0	23	2,2	69,8	52 229 €
18	FWR2-2470-B1C1D1F1L1N1P3R1V1V2X1-P-P-O*	171,0	75,2	11,5	47	3 410	1 891	1 075	8	41,8	22	1,5	88,2	52 290 €
19	FWR2-213-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	189,9	68,4	11,5	47	3 410	890	1 887	8	35,6	28	2,2	82,1	50 367 €
20	FWR2-2735-B1C1D1F1L1N1P3R1V1V2X1-P-P-O*	199,0	72,1	15,2	49	3 410	1 891	1 075	8	49,0	26	2,2	89,5	55 475 €
21	FWR2-3120-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O***	207,7	67,6	6,3	46	2 680	2 250	1 955	8	54,3	28	2,2	76,1	57 787 €
22	FWR2-3235-B1C1D1F1L1N1P3R1V1V2X1-P-P-O*	231,0	85,9	10,7	44	3 780	2 191	1 127	8	54,2	31	2,2	98,8	59 987 €
23	FWR2-3121-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O***	238,9	77,7	9,5	48	3 880	2 250	1 955	8	79,6	37	3,0	90,2	67 716 €
24	FWR2-255-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	242,4	84,8	9,5	48	3 880	2 250	1 955	8	79,6	37	3,0	97,3	63 743 €
25	FWR2-285-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	257,2	90,6	9,5	48	3 880	2 250	1 955	8	81,4	37	3,0	103,1	66 593 €
26	FWR2-3122-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O***	273,4	88,9	9,5	48	3 880	2 250	1 955	8	82,8	37	3,0	101,4	70 966 €
27	FWR2-305-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	275,0	97,2	9,5	48	3 880	2 250	1 955	8	82,8	37	3,0	109,7	68 321 €
28	FWR2-3218-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O***	299,2	96,2	9,5	48	3 880	2 250	1 955	8	117,2	47	4,0	109,7	77 925 €
29	FWR2-353-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	354,2	121,2	12,6	49	5 080	2 250	1 955	8	92,2	47	4,0	137,8	77 367 €
30	FWR2-3220-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O***	369,4	117,6	12,6	49	5 080	2 250	1 955	15	137,6	47	4,0	134,2	86 214 €

№	Модель агрегата	Q, холодопроизводительность, кВт	Ne, энергопотребление компрессора, кВт	Ne вентиляторов конденсатора, кВт	Уровень шума вентиляторов конденсатора, дБ (на расстоянии 10 м)	Габаритные размеры конденсатора, мм			Гидропотери по воде, кПа	Заправка системы фреоном R507A, л	Расход воды через испаритель, куб.м/час	Установленная мощность электродвигателя насоса, кВт	Суммарное энергопотребление установки, кВт	Общая стоимость чиллера в сборе, с реле протока и зимним регулированием + внутренний насосный контур
						длина	ширина	высота						
31	FWR2-413-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	391,4	133,4	12,6	49	5 080	2 250	1 955	8	119,8	56	4,0	150,0	81 335 €
32	FWR2-3221-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O***	419,2	132,1	12,6	49	5 080	2 250	1 955	32	155,2	56	4,0	148,7	91 461 €
33	FWR2-463-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	447,6	144,3	13,8	49	5 080	2 250	1 955	15	137,6	70	5,5	163,6	93 519 €
34	FWR2-4221-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O***	452,3	145,6	13,8	49	5 080	2 250	1 955	35	191,2	70	5,5	164,9	99 040 €
35	FWR2-503-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	489,1	157,9	15,8	50	6 280	2 250	1 955	32	153,4	70	5,5	179,2	98 021 €
36	FWR2-553-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	510,0	165,2	15,8	50	6 280	2 250	1 955	35	199,8	70	5,5	186,5	100 658 €
37	FWR2-4222-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O***	548,3	173,0	15,8	50	6 280	2 250	1 955	41	199,8	74	5,5	194,3	106 637 €
38	FWR2-603-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O	616,6	202,0	19,0	51	7 480	2 250	1 955	44	222,3	92	5,5	226,5	107 868 €
39	FWR2-4223-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O***	642,5	202,8	20,8	51	7 480	2 250	1 955	44	222,3	92	5,5	229,1	121 164 €
40	FWR2-755-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	718,4	244,8	22,1	51	8 680	2 250	1 955	43	272,2	120	7,5	274,4	124 097 €
41	FWR2-785-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	829,8	278,2	24,2	51	8 680	2 250	1 955	50	275,5	120	7,5	309,9	131 300 €
42	FWR2-885-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	927,7	310,2	27,7	52	9 880	2 250	1 955	20	323,8	145	11,0	348,9	145 545 €
43	FWR2-985-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	1025,5	342,7	31,1	52	11 080	2 250	1 955	35	342,8	175	11,0	384,8	162 429 €
44	FWR2-1175-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	1258,6	420,6	37,9	51	2x7480	2 250	1 955	99	501,7	186	11,0	469,5	191 588 €
45	FWR2-1335-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	1426,4	476,7	44,2	51	2x8680	2 250	1 955	49	574,5	206	11,0	531,9	204 404 €
46	FWR2-1485-B1C1D1E1F1L1P3R1V1V2X1-C-P-O**	1538,3	514,1	48,4	51	2x8680	2 250	1 955	51	582,1	231	15,0	577,5	215 842 €

\* Установки на поршневом компрессоре Вокс с частотным приводом

\*\* Установки на винтовом компрессоре RefComp с экономайзером

\*\*\* Установки на винтовом компрессоре J&E Hall с экономайзером

Холодопроизводительность (Q) и энергопотребление электродвигателя компрессора (Ne) указаны при работе на хладагенте фреон R507A при следующих условиях: температура воды на входе в агрегат +8°C, температура воды на выходе из агрегата +1,5°C, температура окружающей среды +30°C.

**Зимние опции позволяют агрегату устойчиво работать при температурах окружающей среды от минус 35 до +35°C с конденсатором воздушного охлаждения**

**Внутренний насосный контур дает возможность установке работать автономно, то есть независимо от изменяющейся нагрузки от потребителя**

**Возможно изготовление установки с любыми опциями, а также с конденсаторами водяного охлаждения и внешней насосной станцией**