

ТИПОРАЗМЕР		362	371	411	422	451	501
С ОХЛАЖДЕНИЕМ ОТ ОХЛАДИТЕЛЬНОЙ БАШНИ							
Холодопр-сть (1)	кВ	340	344	384	392	420	478
Энергопотребление (3)	кВ	94,8	92,8	103	107,4	112,2	123,8
ИСПАРИТЕЛЬ							
Расход воды	м³/ч	58,5	59,3	66,1	67,5	72,4	82,5
Падение давления	кПа	39	40	51	52	61	55
Вместимость	л	105	105	99	99	99	143
Соединен. для водян. линии	PN 10	DN125	DN125	DN125	DN125	DN125	DN150
С ОХЛАЖДЕНИЕМ ОТ ГОРОДСКОЙ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ							
Расход воды	м³/ч	37,5+37,5	75,1	83,8	43+43	91,6	103
Падение давления	кПа	65	53	54	60	44	60
Вместимость	л	17+17	38,3	41,8	21+21	51	52
Соединен. для водян. линии	Ø	2"1/2	DN80	DN80	2"1/2	DN100	DN100
С ОХЛАЖДЕНИЕМ ОТ СУХОЙ ГРАДИРНИ - 30% ГЛИКОЛЬ							
Холодопр-сть (2)	кВ	285	290	326	331	363	411
Энергопотребление (3)	кВ	117,2	112,8	124,1	107,4	135,6	150,6
ИСПАРИТЕЛЬ							
Расход воды	м³/ч	49,0	49,8	56,1	56,9	62,4	70,7
Падение давления	кПа	28	29	37	38	43	40
Вместимость	л	105	105	99	99	99	143
Соединен. для водян. линии	PN 10	DN125	DN125	DN125	DN125	DN125	DN150
С ОХЛАЖДЕНИЕМ ОТ СУХОЙ ГРАДИРНИ							
Расход воды	м³/ч	37,4+37,4	75,6	84,5	43,1+43,1	93,6	105,5
Падение давления	кПа	47,5	52	43	38,5	44	48
Вместимость	л	17+17	38,3	41,8	21+21	51	52
Соединен. для водян. линии	Ø	2"1/2	DN80	DN80	2"1/2	DN100	DN100
КОМПРЕССОР (ВИНТОВОЙ ТИП)							
Количество	п°	2	1	1	2	1	1
Ступеней производе-сти	п°	4	3	3	4	3	3
Хладагент		R407C					
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (4)							
Ток (MAX)	A	232	221	240	269	262	288
LRC (MAX)	A	469	357	373	487	456	546
РАС ВЕРСИЯ							
Вместим. аккумуля. бака	л	1100	1100	1250	1250	1250	1100
Энергопотреблен. насоса	кВ	4	4	5.5	5.5	5.5	5.5
Ток (MAX)	A	8.14	8.14	11	11	11	11
ESP	кПа	120	110	115	120	110	120
DS ВЕРСИЯ (5)							
Мощность нагрева	кВ	68	69	77	78	84	96
Расход воды	м³/ч	5.85	5.93	6.62	6.71	7.23	8.25
Падение давления	кПа	13	13	13	16	13	13
УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ НА РАСТОЯНИИ 1 М (4)							
STD версия	дБ(A)	74	80	80	74	80	80
LN версия	дБ(A)	71	77	77	71	77	77
ГАБАРИТЫ							
Длина	мм	3000	3000	3200	3200	3200	3400
Ширина	мм	1000	1000	1200	1200	1200	1200
Высота	мм	1650	1650	1710	1710	1710	1800
Вес	кг	1900	1930	2050	2080	2210	2280

Примечание: 1) Работа в режиме охлаждения - температура воды 7/12°C, температура воды 30/35°C
 2) Работа в режиме охлаждения - температура воды 7/12°C, температура воды 35/40°C
 3) Только компрессор (без насоса)
 4) Без водяного насоса/насосов
 5) Температура воды от 40 до 50 °C

ТИПОРАЗМЕР		512	531	572	622	651	732
С ОХЛАЖДЕНИЕМ ОТ ОХЛАДИТЕЛЬНОЙ БАШНИ							
Холодопр-сть (1)	кВт	485	508	535	580	627	692
Энергопотребление (3)	кВт	131,6	131,5	145,2	158	161,7	186,4
ИСПАРИТЕЛЬ							
Расход воды	м³/ч	83,9	87,9	92,5	100,3	108,6	119,9
Падение давления	кПа	57	61	69	59	78	60
Вместимость	л	143	143	143	134	121	230
Соединен. для водян. линии	PN 10	DN150	DN150	DN150	DN150	DN150	DN200
С ОХЛАЖДЕНИЕМ ОТ ГОРОДСКОЙ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ							
Расход воды	м³/ч	53+53	110	58,5+58,5	63,5+63,5	135,7	75,5+75,5
Падение давления	кПа	55	55	61	50	39	53
Вместимость	л	28+28	56,5	28,5+28,5	33,2+33,2	83,2	38,3+38,3
Соединен. для водян. линии	Ø	DN80	DN100	DN80	DN80	DN125	DN80
С ОХЛАЖДЕНИЕМ ОТ СУХОЙ ГРАДИРНИ - 30% ГЛИКОЛЬ							
Холодопр-сть (1)	кВт	410	440	455	495	555	590
Энергопотребление (3)	кВт	160,6	159,7	177,2	192,4	194,1	226,2
ИСПАРИТЕЛЬ							
Расход воды	м³/ч	70,5	75,6	78,2	85,1	95,4	101,4
Падение давления	кПа	40	46	50	42	59	41
Вместимость	л	143	143	143	134	121	230
Соединен. для водян. линии	PN 10	DN150	DN150	DN150	DN150	DN150	DN200
С ОХЛАЖДЕНИЕМ ОТ СУХОЙ ГРАДИРНИ							
Расход воды	м³/ч	53,4+53,4	113,0	59,1+59,1	64,1+64,1	141,2	76,1+76,1
Падение давления	кПа	40,7	39,2	37,9	38,2	39,4	53
Вместимость	л	28+28	56,5	28,5+28,5	33,2+33,2	83,2	38,3+38,3
Соединен. для водян. линии	Ø	DN80	DN100	DN80	DN80	DN125	DN80
КОМПРЕССОР (ВИНТОВОЙ ТИП)							
Количество	п°	2	1	2	2	1	2
Ступеней производ-сти	п°	4	3	4	4	3	4
Хладагент		R407C					
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (4)							
Ток (MAX)	A	327	312	353	383	379	439
LRC (MAX)	A	660	598	496	511	598	575
РАС ВЕРСИЯ							
Вместим. аккумуля. бака	л	1100	1100	1100	1250	1250	1100
Энергопотреблен. насоса	кВт	5,5	5,5	7,5	7,5	7,5	11
Ток (MAX)	A	11	11	14,6	14,6	14,6	21,6
ESP	кПа	105	110	125	120	120	110
DS ВЕРСИЯ (5)							
Мощность нагрева	кВт	97	102	108	116	125	140
Расход воды	м³/ч	8,34	8,77	9,29	9,98	10,75	12,04
Падение давления	кПа	16	14	14	12	14	13
УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ НА РАСТОЯНИИ 1 М (4)							
STD версия	дБ(A)	79	79	78	78	79	81
LN версия	дБ(A)	76	76	75	75	76	78
ГАБАРИТЫ							
Длинна	мм	3400	3400	3400	3400	3400	3600
Ширина	мм	1200	1300	1300	1300	1300	1400
Высота	мм	1800	1800	1800	1800	1800	1800
Вес	кг	2340	2450	2550	2650	2750	2900

Примечание: 1) Работа в режиме охлаждения - температура воды 7/12°C, температура воды 30/35°C
 2) Работа в режиме охлаждения - температура воды 7/12°C, температура воды 35/40°C
 3) Только компрессор (без насоса)
 4) Без водяного насоса/насосов
 5) Температура воды от 40 до 50 °C

ТИПОРАЗМЕР		822	902	1002	1062	1182	1302
С ОХЛАЖДЕНИЕМ ОТ ОХЛАДИТЕЛЬНОЙ БАШНИ							
Холодопр-сть (1)	кВа	767	865	945	1010	1124	1237
Энергопотребление (3)	кВт	206	225,6	247,2	262,8	294,2	323,6
ИСПАРИТЕЛЬ							
Расход воды	м³/ч	132,8	149,8	163,5	175	196,8	214,2
Падение давления	кПа	74	52	62	90	41	49
Вместимость	л	240	221	221	241	274	374
Соединен. для водян. линии	PN 10	DN200	DN200	DN200	DN200	DN200	DN200
С ОХЛАЖДЕНИЕМ ОТ ГОРОДСКОЙ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ							
Расход воды	м³/ч	83,5+83,5	94+94	102,5+102,5	110+110	122+122	134,2+134,2
Падение давления	кПа	58	46	57	55	67	39
Вместимость	л	42+42	51+51	56+56	61+61	61+83	83+83
Соединен. для водян. линии	Ø	DN80	DN100	DN100	DN100	DN125	DN125
С ОХЛАЖДЕНИЕМ ОТ СУХОЙ ГРАДИРНИ - 30% ГЛИКОЛЬ							
Холодопр-сть (2)	кВт	650	746	822	870	980	1090
Энергопотребление (3)	кВт	252,6	277,6	305,8	323,8	364,4	392,2
ИСПАРИТЕЛЬ							
Расход воды	м³/ч	111,7	128,3	141,5	149,6	168,5	187,6
Падение давления	кПа	46	40	49	66	30	38
Вместимость	л	240	221	221	241	214	374
Соединен. для водян. линии	PN 10	DN200	DN200	DN200	DN200	DN200	DN200
С ОХЛАЖДЕНИЕМ ОТ СУХОЙ ГРАДИРНИ							
Расход воды	м³/ч	83,0+83,0	91,2+91,2	103,8+103,8	109,8+109,8	123,7+123,7	136,4+136,4
Падение давления	кПа	43	39	47	35	30	36
Вместимость	л	60+60	66+66	71+71	87+87	87+107	107+107
Соединен. для водян. линии	Ø	DN100	DN100	DN100	DN125	DN125	DN125
КОМПРЕССОР (ВИНТОВОЙ ТИП)							
Количество	п°	2	2	2	2	2	2
Ступеней производ-сти	п°	4	4	4	4	4	4
Хладагент		R407C					
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (4)							
Ток (MAX)	А	479	520	573	623	698	754
LRC (MAX)	А	615	716	831	908	908	975
РАС ВЕРСИЯ							
Вместим. аккумуля. бака	л	1100	1250	1250	1250	2000	2000
Энергопотреблен. насоса	кВт	11	11	18,5	18,5	22	22
Ток (MAX)	А	21,6	21,6	36,3	36,3	43,2	43,2
ESP	кПа	130	140	160	150	160	150
DS ВЕРСИЯ (5)							
Мощность нагрева	кВт	155	175	190	200	225	248
Расход воды	м³/ч	13,3	15	16,3	17,2	19,3	21,3
Падение давления	кПа	13	13	13	15	14	14
УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ НА РАСТОЯНИИ 1 М (4)							
STD версия	дБ(А)	83	83	82	82	82	82
LN версия	дБ(А)	80	80	79	79	79	79
ГАБАРИТЫ							
Длина	мм	3600	3800	3800	4200	4200	4200
Ширина	мм	1400	1400	1400	1500	1500	1500
Высота	мм	1950	1950	1950	2050	2050	2100
Вес	кг	3200	3450	3550	3600	3680	3850

Примечание: 1) Работа в режиме охлаждения - температура воды 7/12°C, температура воды 30/35°C
 2) Работа в режиме охлаждения - температура воды 7/12°C, температура воды 35/40°C
 3) Только компрессор (без насоса)
 4) Без водяного насоса/насосов
 5) Температура воды от 40 до 50 °C