

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Представительство в России:
+7 (499) 753-03-07, +7 (499) 753-03-02
Представительство в Беларуси:
+375 (17) 392-76-20, +375 (17) 395-94-67

ЧИЛЛЕРЫ И РЕВЕРСИВНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ ВОДЯНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ СО СПИРАЛЬНЫМИ КОМПРЕССОРАМИ.

Серия RPW Neo-M (только холод), RPWF Neo-M (холод/тепло).

БЕСКОНДЕНСАТОРНЫЕ ЧИЛЛЕРЫ СО СПИРАЛЬНЫМИ КОМПРЕССОРАМИ RPME NEO-M

Чиллеры с водяным охлаждением RPW нео, Бесконденсаторные чиллеры RPME нео			1142	1162	1192	1222	1242	1283	1312	2334	1372	2394	1433
Холодильная мощность	RPW	кВт	147	166	196	221	245	290	311	332	375	393	433
	RPME	кВт	139	158	184	207	230	269	287	315	347	367	400
Потребляемая мощность	RPW	кВт	33	38	41	47	53	61	65	75	79	83	91
	RPME	кВт	36	41	46	52	59	69	74	82	90	92	104
КОМПРЕССОРЫ													
Тип			спиральный										
Количество компрессоров			2	2	2	2	2	3	2	4	2	4	3
Количество холодильных контуров			1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1
ИСПАРИТЕЛЬ													
Расход воды	м ³ /ч		25	28	34	38	42	50	53	57	64	67	74
Потери давления	кПа		45	51	38	42	48	45	38	51	48	38	42
Диаметр присоединительных патрубков	дюйм		2-1/2"	2-1/2"	3"	3"	3"	3"	3"	2-1/2"	3"	3"	4"
КОНДЕНСАТОР (RPW)													
Расход воды	м ³ /ч		31	35	41	46	51	60	64	70	78	82	90
Потери давления	кПа		55	68	45	57	67	60	45	68	65	45	58
Диаметр присоединительных патрубков (RPW)	дюйм		2-1/2"	2-1/2"	3"	3"	3"	3"	3"	2-1/2"	3"	3"	4"
Диаметр фреоновых патрубков (RPME)	мм		42/35	42/35	42/35	42/35	42/35	42/35	54/42	42x2/35 x2	54/42	42x2/35 x2	54/42
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													
FLA	А		97	112	126	143	160	189	205	223	250	252	285
LRA	А		321	359	373	471	488	436	390	470	435	499	470
Питание	В/Ф/Гц		400/3/50										
ШУМ													
Уровень звукового давления	дБ(А)		71	71	71	73	75	73	75	74	75	74	77
Уровень звукового давления LN-исполнение	дБ(А)		64	64	64	66	68	66	68	67	68	67	70
РАЗМЕРЫ И МАССА (без гидромодуля)													
Длина	мм		1 510	1 510	1 510	1 510	1 510	2 010	1 510	2 010	1 510	2 010	2 010
Ширина	мм		880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880
Высота	мм		1 950	1 950	1 950	1 950	1 950	1 950	1 950	1 950	1 950	1 950	1 950
Масса эксплуатационная (RPW)	кг		715	745	770	820	840	1 150	1 051	1 315	1 123	1 484	1 428
Масса эксплуатационная (RPME)	кг		658	688	689	739	759	1 045	914	1 202	986	1 323	1 253
ГИДРОМОДУЛЬ ПОТРЕБИТЕЛЯ (опция)													
Располагаемое давление насоса P15	кПа		121	110	159	152	143	138	141	123	144	151	139
Располагаемое давление насоса P25	кПа		207	198	224	219	212	212	217	202	186	193	209
Объем аккумулирующего бака	л		800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800

Параметры приведены для машин стандартного исполнения при номинальных рабочих условиях:

RPW: температура охлаждаемой воды на входе/выходе 12/7°C, температура охлаждающей воды на входе/выходе 30/35°C

RPME: температура охлаждаемой воды на входе/выходе 12/7°C, температура конденсации +45°C

FLA — Максимальный потребляемый ток при работе в предельных условиях

ICF — Максимальный пусковой ток

Уровень звукового давления измерен на расстоянии 1 м от блока в свободном пространстве, в соответствии с ISO 3744

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Представительство в России:
+7 (499) 753-03-07, +7 (499) 753-03-02
Представительство в Беларуси:
+375 (17) 392-76-20, +375 (17) 395-94-67

ЧИЛЛЕРЫ И РЕВЕРСИВНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ ВОДЯНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ СО СПИРАЛЬНЫМИ КОМПРЕССОРАМИ.

Серия RPW Neo-M (только холод), RPWF Neo-M (холод/тепло).

БЕСКОНДЕНСАТОРНЫЕ ЧИЛЛЕРЫ СО СПИРАЛЬНЫМИ КОМПРЕССОРАМИ RPME NEO-M

Чиллеры с водяным охлаждением RPW neo, Бесконденсаторные чиллеры RPME neo			2444	1493	2484	1553	2576	2624	2744	2866	2935	2986	3116
Холодильная мощность	RPW	кВт	441	494	489	558	580	621	749	866	932	988	1 116
	RPME	кВт	414	459	460	518	539	574	695	800	866	917	1 036
Потребляемая мощность	RPW	кВт	95	105	106	119	122	130	158	182	198	210	238
	RPME	кВт	105	119	118	134	138	148	179	207	224	238	269
КОМПРЕССОРЫ													
Тип			спиральный										
Количество компрессоров			4	3	4	3	6	4	4	6	5	6	6
Количество контуров			2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2
ИСПАРИТЕЛЬ													
Расход воды	м ³ /ч	76	85	84	96	99	106	128	149	160	169	191	
Потери давления	кПа	42	53	48	63	45	38	48	42	45	53	63	
Диаметр присоединительных патрубков	дюйм	3"	4"	3"	4"	3"	3"	3"	4"	4"	4"	4"	
КОНДЕНСАТОР (RPW)													
Расход воды	м ³ /ч	92	103	102	116	120	129	156	180	194	205	232	
Потери давления	кПа	57	75	67	90	60	45	65	58	60	75	90	
Диаметр присоединительных патрубков (RPW)	дюйм	3"	4"	3"	4"	3"	3"	3"	4"	4"	4"	4"	
Диаметр фреоновых патрубков (RPME)	мм	42x2/ 35x2	54/42	42x2/ 35x2	54/42	42x2/ 35x2	54x2/ 42x2	54x2/ 42x2	54x2/ 42x2	54x2/ 42x2	54x2/ 42x2	54x2/ 42x2	
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													
FLA	А	286	330	320	375	378	410	500	570	625	660	750	
LRA	А	614	515	648	560	625	595	685	755	810	845	935	
Питание	В/Ф/Гц	400/3/50											
ШУМ													
Уровень звукового давления	дБ(А)	76	77	78	77	75	78	78	79	78	79	79	
Уровень звукового давления LN-исполнение	дБ(А)	69	70	71	70	68	71	71	72	71	72	72	
РАЗМЕРЫ И МАССА (без гидромодуля)													
Длина	мм	2 010	2 010	2 010	2 010	2 760	2 010	2 010	2 760	2 760	2 760	2 760	
Ширина	мм	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	
Высота	мм	1 950	1 950	1 950	1 950	1 950	1 950	1 950	1 950	1 950	1 950	1 950	
Масса эксплуатационная (RPW)	кг	1 518	1 500	1 551	1 572	2 146	2 030	2 174	2 760	2 647	2 904	3 048	
Масса эксплуатационная (RPME)	кг	1 357	1 325	1 390	1 397	1 936	1 756	1 900	2 410	2 335	2 554	2 698	
ГИДРОМОДУЛЬ ПОТРЕБИТЕЛЯ (опция)													
Располагаемое давление насоса P15	кПа	137	115	169	175	190	191	159	195	182	165	188	
Располагаемое давление насоса P25	кПа	208	192	198	238	254	256	229	278	269	255	229	
Объем аккумулирующего бака	л	800	800	800	800	800	800	800	1 600	1 600	1 600	1 600	

Параметры приведены для машин стандартного исполнения при номинальных рабочих условиях:

RPW: температура охлаждаемой воды на входе/выходе 12/7°C, температура охлаждающей воды на входе/выходе 30/35°C

RPME: температура охлаждаемой воды на входе/выходе 12/7°C, температура конденсации +45°C

FLA — Максимальный потребляемый ток при работе в предельных условиях

ICF — Максимальный пусковой ток

Уровень звукового давления измерен на расстоянии 1 м от блока в свободном пространстве, в соответствии с ISO 3744