

YMWА / YMRA

Холодильные машины водяного охлаждения, с выносным конденсатором и тепловые насосы на базе спиральных компрессоров.

Холодильная мощность от 20 до 190 кВт

NEW



Особенности:

- Спиральные компрессоры (один или тандем)
- Повышенный холодильный коэффициент
- 2 типа рам для:
 - 1 компрессор – 1 контур до 45кВт
 - 2 компрессора – 1 контур от 50 кВт до 190 кВт
- Пониженная заправка хладагентом
- Регулирование давления конденсации
- Plug and play устройства

Доступные версии:

14 –ть доступных моделей в трех версиях:

- 1) YMWА-СО – холодильная машина
- 2) YMRA – компрессорно-испарительный блок
- 3) YMWА-НР – тепловой насос

Номинальные технические характеристики

YMWА-СО	20	25	30	35	40	45	50	60	75	90	120	150	170	190
Холодильная мощность	21.3	26.4	31.3	35.1	39.5	46.9	51.1	61.3	77.6	91.4	118.8	147.5	170.5	193.3
Холодильный коэффициент	4.58	4.54	4.46	4.53	4.48	4.57	4.29	4.48	4.48	4.38	4.46	4.46	4.50	4.51
Длина/Ширина/Высота,мм	821 / 455 / 1350						1210 / 850 / 1500							
Рабочий вес.	156	176	174	179	185	203	440	491	540	591	837	966	1041	1145
YMRA	20	25	30	35	40	45	50	60	75	90	120	150	170	190
Холодильная мощность	20.9	26.0	31.3	34.8	39.3	46.2	51.2	61.7	77.8	91.4	118.7	147.6	169.4	193.2
Длина/Ширина/Высота,мм	821 / 455 / 1350						1210 / 850 / 1500							
Рабочий вес	144	164	166	166	172	172	376	404	439	466	678	762	813	874
YMWА-НР	20	25	30	35	40	45	50	60	75	90	120	150	170	190
Холодильная мощность	20.9	26.1	30.3	34.2	38.4	45.8	50.2	59.2	76.4	89.0	115.3	144.8	166.3	186.1
Теплопроизводительность	23.5	28.6	33.4	38.2	42.6	50.6	57.2	67.5	85.5	101.2	130.7	162.8	188.3	210.3
EER / COP	4.45/4.03	4.47/4.00	4.28/3.93	4.35/3.96	4.34/3.95	4.39/4.00	4.18/4.03	4.27/3.98	4.38/4.09	4.22/4.06	4.28/4.08	4.35/4.13	4.36/4.11	4.29/4.10
Длина/Ширина/Высота,мм	821 / 455 / 1350						1210 / 850 / 1500							
Рабочий вес.	159	181	179	184	190	208	448	499	551	602	850	983	1058	1162

YMWА-СО Стандартные условия Eurovent: вода на входе/выходе испарителя 7/12С ; вода на входе/выходе конденсатора 30/35С

YMRA : вода на входе/выходе испарителя 7/12С ; температура конденсации 40С

YMWА-НР : Стандартные условия Eurovent: вода на входе/выходе испарителя 7/12С ; вода на входе/выходе конденсатора 30/35С – для режима охлаждения

YMWА-НР : Стандартные условия Eurovent: вода на входе испарителя 10С ; вода на входе/выходе конденсатора 40/45С– для режима нагрева