



## Комплекты оборудования с выносным конденсатором для холодильных камер

Наименование комплекта	Холодо-производительность	Параметры электропитания	Объем холодильной камеры*	Температура в камере, С	Выносной конденсатор	Цена, Евро
<b>Среднетемпературные холодильные машины (при To=-10С и Tk=+40С)</b>						
ХОЛОД-6210	885 Вт	220В, 50Гц	до 6 куб.м.	-5...+10	нет	634
ХОЛОД-7445	1250 Вт	220В, 50Гц	до 12 куб.м.	-5...+10	да	814
ХОЛОД-6220	1510 Вт	220В, 50Гц	10-17 куб.м.	-5...+10	да	962
ХОЛОД-6226	1750 Вт	220В, 50Гц	15-20 куб.м.	-5...+10	да	1 063
ХОЛОД-9232	1980 Вт	220В, 50Гц	17-25 куб.м.	-5...+10	да	1 127
ХОЛОД-9238	2450 Вт	220В, 50Гц	20-35 куб.м.	-5...+10	да	1 211
ХОЛОД-MTZ28	3800 Вт	380В, 50Гц	20-45 куб.м.	-5...+10	да	2 041
ХОЛОД-MTZ32	4280 Вт	380В, 50Гц	30-50 куб.м.	-5...+10	да	2 070
ХОЛОД-MTZ36	4950 Вт	380В, 50Гц	35-55 куб.м.	-5...+10	да	2 302
ХОЛОД-MTZ40	5490 Вт	380В, 50Гц	50-65 куб.м.	-5...+10	да	2 331
ХОЛОД-MTZ50	7050 Вт	380В, 50Гц	55-75 куб.м.	-5...+10	да	2 999
ХОЛОД-MTZ64	9180 Вт	380В, 50Гц	60-80 куб.м.	-5...+10	да	3 073
ХОЛОД-MTZ72	10360 Вт	380В, 50Гц	70-90 куб.м.	-5...+10	да	3 264
ХОЛОД-MTZ80	11890 Вт	380В, 50Гц	80-130 куб.м.	-5...+10	да	3 534
ХОЛОД-MTZ100	13620 Вт	380В, 50Гц	110-170 куб.м.	-5...+10	да	4 053
ХОЛОД-MTZ125	17760 Вт	380В, 50Гц	150-200 куб.м.	-5...+10	да	4 479
ХОЛОД-4EES6Y	12590 Вт	380В, 50Гц	120-180 куб.м.	-5...+10	да	4 435
ХОЛОД-4DESTY	15190 Вт	380В, 50Гц	150-250 куб.м.	-5...+10	да	4 941
ХОЛОД-4CES9Y	18300 Вт	380В, 50Гц	180-300 куб.м.	-5...+10	да	5 428
<b>Низкотемпературные холодильные машины (при To=-25С и Tk=+40С)</b>						
ХОЛОД-2192	1054 Вт	220В, 50Гц	6-12 куб.м.	-10...-20	да	1 005
ХОЛОД-2212	1390 Вт	220В, 50Гц	8-15 куб.м.	-10...-20	да	1 054
ХОЛОД-NTZ048	2160 Вт	380В, 50Гц	14-20 куб.м.	-10...-20	да	1 885
ХОЛОД-NTZ068	3500 Вт	380В, 50Гц	18-30 куб.м.	-10...-20	да	2 042
ХОЛОД-NTZ096	4290 Вт	380В, 50Гц	25-40 куб.м.	-10...-20	да	2 451
ХОЛОД-NTZ108	5150 Вт	380В, 50Гц	35-60 куб.м.	-10...-20	да	2 955
ХОЛОД-NTZ136	6450 Вт	380В, 50Гц	50-70 куб.м.	-10...-20	да	3 170
ХОЛОД-4DES5Y	7790 Вт	380В, 50Гц	60-100 куб.м.	-10...-20	да	4 546

• Применение холодильных машин с выносным конденсатором позволяет рассеивать тепло, отводимое из охлаждаемого объема, на улицу, избежать дополнительного нагрева помещения и снижения производительности холодильной машины.

• Такая компоновка дает возможность расположить компрессорно-ресиверный агрегат в помещении, что исключает холодный пуск компрессора, выпадение конденсата на контактных группах в зимнее время и значительно повышает ресурс холодильной установки.

В состав холодильной машины входит: компрессорно-ресиверный агрегат, конденсатор воздушного охлаждения, щит управления, воздухоохладитель, приборы автоматического и зимнего регулирования Danfoss

По желанию заказчика возможен монтаж конденсаторного блока и щита управления на раму, а также оснащение агрегата дополнительными опциями:

- ОЖ - отделитель жидкости на линии всасывания
- ГФ - газовый фильтр на линии всасывания
- УК - конденсаторный блок увеличенной мощности
- РС - регулятор скорости вращения вентиляторов конденсатора
- РК - регулятор давления конденсации

\*Холодильные машины на объем холодильных камер подобраны при обязательном соблюдении следующих условий эксплуатации:

- материал теплоизоляции - пенополиуретан, не менее 80мм или эквивалент (пол, стены, потолок)
- относительная влажность воздуха не более 85%;
- разница температуры загружаемого продукта и поддерживаемой температуры в камере не более 5°С при условии, что продукт не будет проходить точку замерзания;
- коэффициент рабочего времени не более 0.75, при своевременной очистке теплообменников и ежемесячных профилактических работ проводимых сервисным центром;
- плотность загрузки не более 250 кг/м³.
- суточный оборот камеры не более 10%.

В таблице указаны примерные объемы холодильных камер и базовая комплектация оборудования.

Для более точного подбора оборудования, необходимо произвести индивидуальный теплотехнический расчет.