HOBЫЕ ХОЛОДИЛЬНЫЕ ШКАФЫ **POLAIR Grande**



ПРОСТОР. ИННОВАЦИИ. ЭКОНОМИЧНОСТЬ.



ПРОСТОР

• полезный объем шкафов равен общему объему

ИННОВАЦИИ

- шкафы разработаны ведущей итальянской инжиниринговой компанией
- с учетом самых передовых европейских технологий
- адаптированы к требованиям российских отраслевых стандартов и условиям эксплуатации
- оснащены высокотехнологичными модульными агрегатами (кассета)
- по характеристикам полностью соответствуют лучшим мировым аналогам
- сконструированы в самых современных тенденциях итальянского промышленного дизайна



ЭКОНОМИЧНОСТЬ

- шкафы обеспечивают максимальный объем хранения на минимальной площади
- изготовлены из стойкой к коррозии и долговечной нержавеющей стали AISI 304
- цельнозаливные корпуса со стенками толщиной 43 и 61 мм исключают теплопритоки и гарантируют отменную термоизоляцию
- шкафы POLAIR Grande оснащены высокоэффективной холодильной системой
- для подсветки внутреннего пространства применяются LED-светильники
- шкафы экономичны с точки зрения энергопотребления

Диапазон рабочих температур:

- от -2 до +10°C для среднетемпературных моделей
- не выше (!) -18°C для низкотемпературных

Значения технических характеристик оборудования могут быть изменены без предварительного уведомления

POLAIR Grande – новое поколение европейских шкафов российского производства

Надежность холодильных шкафов POLAIR Grande гарантирована:

- многолетним опытом изготовления продукции, высоким уровнем оснащенности производства, квалификацией персонала
- качеством конструкции шкафов, разработанных ведущими европейскими специалистами
- сбалансированным подходом к подбору комплектующих
- применением компонентов от ведущих мировых производителей
- сквозным контролем качества продукции на всех этапах изготовления

Эргономичность благодаря:

- обтекаемой форме корпуса, дверей и всех видимых элементов
- встроенной в профиль двери ручке
- отсутствию выступающих элементов

Удобство эксплуатации за счет:

- высокой коррозионной стойкости и гигиеничности применяемой нержавеющей стали AISI 304
- конструкции охлаждаемого отделения шкафа со скрытым испарителем
- простоты сервисного обслуживания
- возможности применения гастроемкостей (для шкафов объемом 700 и 1400 л)

Современный и индивидуальный внешний вид благодаря:

- конструкции в самых современных тенденциях итальянского промышленного дизайна
- вертикальным профилям, гармонизирующим внешний облик шкафов
- обтекаемой форме шкафов, благоприятной для восприятия

Hовые холодильные шкафы POLAIR Grande уверенно работают при температуре окружающей среды до 43°C



Полки шкафов

- изготовлены из стальной оцинкованной проволоки с полимерным покрытием
- выдерживают распределенную нагрузку до 40 кг



Шкафы объемом 700 и 1400 л гастронормированы

Gastronorm GN 2/1



Дно шкафов

• объемом 700 и 1400 л имеет штампованное углубление для удобства гигиенического ухода



Ножки шкафов POLAIR Grande

- изготовлены из нержавеющей стали AISI 304
- регулируются по высоте



Низкотемпературные шкафы дополнительно имеют:

- заменяемые ПЭНы обогрева дверного проёма
- компенсационные клапаны с ПЭНами обогрева
- ПЭНы обогрева трубки слива конденсата
- ТЭНы поддона воздухоохладителя (CB114-Gk)
- ТЭНы оттайки испарителя

POLAIR Grande с заботой о покупателе



Цельнозаливной корпус из нержавеющей стали AISI 304

- устойчивость к коррозии и агрессивным средам
- высокая механическая прочность
- долговечность
- энергоэффективность
- гигиеничность
- привлекательный внешний вид



Высокотехнологичный модульный агрегат (кассета)

- эффективное охлаждение продуктов на всех полках шкафов
- троекратное сокращение времени на сервисное обслуживание



Скрытый испаритель

- увеличение объема хранения продуктов
- удобство эксплуатации
- легкость гигиенического ухода



Улучшенная конструкция фронтальной панели

- клавишный микропереключатель для отключения вращения вентилятора и включения подсветки при открывании двери
- экономичный и эстетичный LEDсветильник
- замок для предотвращения несанкционированного доступа



Двери шкафов

- из нержавеющей стали AISI 304
- цельнозаливные пенополиуретаном
- с заменяемым эластичным
- уплотнителем с магнитной вставкой
- механизмом самозакрывания
- возможностью изменения стороны открывания однодверных шкафов
- удобными эргономичными ручками, встроенными в профиль

Холодильные шкафы POLAIR Grande низкотемпературные

Модель	CB107-Gk	CB114-Gk		
Объем, л	700	1400		
Полезный объем, л	700	1400		
Габаритные размеры, мм	735x884x 1996	1474x884x 1996		
Диапазон рабочих температур, °C	не выше -18			
Тип охлаждения	динамический			
Хладагент	R404A			
Условия окружающей среды (t,°C,/вл-сть, %)	до +43/80%			
Материал обшивок корпуса изнутри и снаружи (кроме задней внешней стенки)	_ нерж. стал	ть AISI 304		
Материал обшивок дверей (изнутри и снаружи)				
Корпус	цельнозаливной ППУ			
Толщина стенки корпуса, мм	61			
Двери	цельнозаливные ППУ			
Расположение агрегата	верхнее			
Тип агрегата	кассета			
Терморегулятор	многофункциональный электронный блок управления			
Тип оттайки	автоматическая при помощи ТЭНов			
Клапан Шредера	+			
Микропереключатель	клавишный			
Компенсационный клапан	+			
Система электропитания, В/Гц	230/50			
Потребляемая мощность, Вт, не более	0,55/0,4	0,8/1,2		
Размер полки, мм	530x650			
Допустимая нагрузка на полку, кг	40			
Gastronorm GN2/1		+		
Кол-во полок	4	8		
Внутренняя подсветка		+		
Тип подсветки	LED-светильник			
Возможность изменения стороны открывания двери	+	-		
Механизм самозакрывания	+			
Съемный уплотнитель с магнитной вставкой	+			
Механический замок	+			
INICACITY TOCKY IVI SCIVION				

Холодильные шкафы POLAIR Grande среднетемпературные

Модель	CM105-Gk	CM110-Gk	CM107-Gk	CM114-Gk	
Объем, л	500	1000	700	1400	
Полезный объем, л	500	1000	700	1400	
Габаритные размеры, мм	697x620x 1960	1402x620x 1960	697x854x 1960	1402x854x 1960	
Диапазон рабочих температур, °C	-2+10				
Тип охлаждения		динамический			
Хладагент	R134A				
Условия окружающей среды (t,°C,/вл-сть, %)		до +43/80%			
Материал обшивок корпуса изнутри и снаружи (кроме задней внешней стенки)	нерж. сталь AISI 304				
Материал обшивок дверей (изнутри и снаружи)					
Корпус	цельнозаливной ППУ				
Толщина стенки корпуса, мм	43				
Двери	цельнозаливные ППУ				
Расположение агрегата	верхнее				
Тип агрегата	кассета				
Терморегулятор	многофункциональный электронный блок управления				
Тип оттайки	автоматическая естественными теплопритоками				
Клапан Шредера	+				
Микропереключатель	клавишный				
Система электропитания, В/Гц	230/50				
Потребляемая мощность, Вт, не более	0,35	0,55	0,35	0,55	
Размер полки, мм	595x455	595x455	530x650	530x650	
Допустимая нагрузка на полку, кг	40				
Gastronorm GN2/1	-	-	+	+	
Кол-во полок	4	8	4	8	
Внутренняя подсветка		-	-		
Тип подсветки	LED-светильник				
Возможность изменения стороны открывания двери	+	-	+	-	
Механизм самозакрывания	+				
Съемный уплотнитель с магнитной вставкой	+				
Механический замок		+			
Регулируемые по высоте ножки из нерж. стали		-	+		

Новое поколение холодильных шкафов POLAIR Grande

Инновационные технологии
Высокоэффективный модульный агрегат (кассета)
Увеличенный полезный объем
Высокая надежность
Троекратное сокращение времени сервисного обслуживания
Внешний вид в лучших тенденциях современного промышленного дизайна

Шкафы надежно работают при температуре окружающей среды до +43°C

Уверенно поддерживают температурный режим: от -2 до +10°C - среднетемпературные не выше (!) -18°C - низкотемпературные

Изнутри и снаружи изготовлены из нержавеющей стали AISI 304 (за исключением задней внешней стенки)

Схема условных обозначений шкафов:

CM105-Gk

- 1 тип шкафа
 - CM среднетемпературный
 - СВ низкотемпературный
- 2 копичество секций
 - 1 шкаф односекционный
- 3 типоразмеры внутреннего объема шкафа
 - U5 500 литров
 - 07 700 питрог
 - 10 1000 литров
 - 14 1400 питров
- 4 серия шкафа
 - G Grande
- 5 тип агрегата
 - к кассета

