

Arctica Wholesale Ltd.

Arctica Wholesale Ltd. представляет свою продукцию

Холодильная арматура фирмы CASTEL

Мы продолжаем знакомить читателей с продукцией, предлагаемой фирмой. Сегодня пойдет речь о холодильной арматуре известного европейского производителя CASTEL, широко используемой при комплектации холодильных установок во многих странах мира.

Специалистам-холодильщикам хорошо известна жесткая конкуренция на рынке холодильной арматуры, где выигрывает тот, кто поставяет более качественную продукцию по приемлемым ценам, выпускает удобные для специалистов каталоги продукции, активно продвигает продукцию путем проведения технических семинаров и грамотной организации рекламной кампании.

Все сказанное относится к фирме CASTEL. Качественная продукция, имеющая международный сертификат качества ISO 9001, предлагаемая по очень привлекательным ценам как для OEM-производителей, так и для монтажных организаций, широкое участие практически во всех крупных европейских выставках, проведение технических семинаров в разных странах, в том числе и в России, – все это CASTEL.

Следует подчеркнуть, что руководство этой фирмы постоянно совершенствует логистику для каждой группы выпускаемой продукции. Использование современ-

ного высокопроизводительного оборудования, повышение качества продукции, оптимизация использования производственных площадей, забота о повышении квалификации кадров позволили фирме най-

ти свое место на холодильном рынке.

В настоящее время фирма Arctica Wholesale Ltd. активно продвигает продукцию CASTEL в Россию, предлагая следующую холодильную арматуру.

• **Соленоидные вентили** (нормально закрытые и нормально открытые) на холодопроизводительность до 288 кВт для магистралей с жидким хладагентом, 36 кВт – для магистралей всасывания хладагента и до 187 кВт – для магистралей горячего газа. Класс защиты соленоидных вентилей IP65.



• **Предохранительные клапаны**, предназначенные для защиты по давлению конденсаторов, испарителей, жидкостных ресиверов и всех магистралей холодильных установок и систем кондиционирования воздуха. Давление срабатывания клапана рассчитывается для каждого конкретного случая, рабочий диапазон давлений срабатывания составляет от 7,85 до 35 бар.



• **Смотровые стекла** – индикаторы влажности, предназначенные для контроля сплошности потока хладагента и процентного содержания в нем влаги. Характеристики цветового индикатора влажности даны в таблице.



Цвет	Содержание влаги в хладагенте, ppm*				
	R22	R502	R134a	R404A	R12
Зеленый	<60	<30	<50	<15	<15
Желто-зеленый	60	30	–	–	15
Желтый	>60	>30	–	–	>15

*мг воды в 1 кг хладагента (parts per million).

• **Фильтры различной конструкции** для R22, R134a, R404A и др. Среди них – обычные фильтры для защиты магистралей от механических загрязнений, антикислотные фильтры, фильтры-осушители, в том числе се-



рии MSD с молекулярным ситом. Фильтр серии MSD представляет собой неразъемную конструкцию со стальным корпусом и никелированными присоединительными штуцерами. Фильтры максимального типоразмера способны адсорбировать до 80 г воды. Их рекомендуется использовать в холодильных установках, наиболее критичных к содержанию воды в хладагенте. Размер ячеек молекулярного сита обычно составляет 3Å, внутри фильтра находится также патрон из активированного оксида алюминия, адсорбирующего воду из проходящего через фильтр жидкого хладагента, что уменьшает опасность образования кислоты внутри магистрали. Фильтры данного типа обладают высокой вибрационной прочностью, гарантирующей длительный срок их службы.

• **Маслоотделители**, используемые в нагнетательных магистралях холодильных контуров для организации возврата масла в картер компрессора. Применение их обязательно в схемах с выносными конденсаторами, т.е. когда конденсатор установлен отдельно от компрессора.



• **Запорная арматура** выпускается широкой номенклатуры: запорные вентили для установки на ресиверах, запорные вентили типа Rotalock, устанавливаемые на всасывающих и нагнетательных фланцах холодильных компрессоров, шаровые вентили для жидкостных и газовых магистралей с присоединительными штуцерами под пайку.



• **Фитинги различных конфигураций** – одна из самых популярных позиций фирмы CASTEL. Перечисление всех производимых фитингов, в том числе с клапаном Шредера, могло бы занять целую страницу журнала.



В офисах фирмы Arctica Wholesale Ltd.

можно получить более подробную информацию о всей гамме оборудования CASTEL.

Менеджеры фирмы квалифицированно подберут необходимую холодильную арматуру в соответствии с условиями заказчика.

ARCTICA WHOLESALE LTD. – ведущий европейский поставщик холодильного оборудования

107082, Россия, г.Москва, Балакиревский пер., д.19, оф.310, 311. Тел.: (095) 737-93-57/58/59, (095) 956-26-80. Факс: (095) 737-93-56, E-mail: arctica@dol.ru www.arcticaoy.ru

198005, Россия, г.Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, д.139, 4-й этаж. Тел.: (812) 146-89-04, 324-71-53/54. Факс: (812) 146-89-91.