

Холодильная Техника

1 • 2011

Kholodilnaya Tekhnika

В НОМЕРЕ:

ХЛАДАГЕНТЫ, РЕАЛЬНОСТЬ И ПРОГНОЗЫ

Целиков В.Н. Прогноз потребления гидрохлорфторуглеродов в 2011 году 4

ДЮПОН

Новые хладагенты «Дюпон» 8

Организация Объединенных Наций по промышленному развитию 10

ПРОМЫШЛЕННЫЙ И ТОРГОВЫЙ ХОЛОД РЫНОК

Итоги 2010-го, прогнозы на 2011-й 12

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ

Калнинь И.М., Проценко В.П., Пустовалов С.Б.
Системы централизованного теплоснабжения на базе
теплонасосных установок 20

ПОЗДРАВЛЯЕМ С ЮБИЛЕЕМ!

К 80-летию Алексея Михайловича Архарова 23

ТЕПЛООБМЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ

ЛЮ-ВЕ
EHLD и XXLD – самая широкая гамма сухих охладителей на рынке 24

ГЮНТНЕР

Компания Guentner на выставке Chillveva Россия 26

ФРИТЕРМ

FRITERM: преимущества драйкуллера с орошением 28

EMB-PAPST

Локвуд Г. Технология ЕС или VFD? 30

АЛЬФА ЛАВАЛЬ

Виртуальная выставка Альфа Лаваль 34

ПРОМЫШЛЕННЫЙ И ТОРГОВЫЙ ХОЛОД ИННОВАЦИИ

ЭМЕРСОН

Талызин М., Горохов С. Новые низкотемпературные спиральные компрессоры Copeland семейства Summit 36

Васильев А.В., Мустафин Т.Н. Расчет окружного профиля героторного компрессора 41

БИТЦЕР

Bitzer на Euroshop: в фокусе энергетическая эффективность и экологическая безопасность 46

КРИОТЕК

Байгильдин К. Фреоновые холодильные установки с пленочными испарителями гарантируют экономический эффект 48

ОФФЕНВАНГЕР

Оффенвангер В. Современные электромагнитные вентили от производителя для холодильной промышленности 51

СТАНДАРТЫ КАЧЕСТВА И СЕРТИФИКАЦИЯ

Продукция, прошедшая сертификацию в НП «СЦ «Настхол» в декабре 2010 г. и получившая разрешение Ростехнадзора на право применения во взрывопожароопасных производствах 57

ЛОГИСТИКА В РЫНОКЕ

Брkich Г.Э., Рукавишников А.М., Максимовский А.С. Рыбе нечего сказать про логистику 59

Котзаогланиан П. Пособие для ремонтника. Капиллярное расширительное устройство 63

Из Бюллетеня МИХ 67