

Холодильная Техника

2 • 2012

Kholodilnaya Tekhnika

В НОМЕРЕ:

ПОЗДРАВЛЕНИЯ СО 100-ЛЕТИЕМ ЮБИЛЕЕМ ЖУРНАЛА ПРОДОЛЖАЮТСЯ	4
КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ / ТЕНДЕНЦИИ	
КЭРРИЕР Жилин В.В. Инновационные технологии в новой серии кассетных фанкойлов 42 GW	6
ПАНАСОНИК Энергоэффективное решение для кондиционирования объектов коммерческой недвижимости	8
Мировой рынок кондиционеров и чиллеров	10
ПХС Осевые вентиляторы Rosenberg для холодильной техники	12
ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ	
ДЖОНСОН КОНТРОЛС Силенок А.В. Тепловые насосы Johnson Controls: практическая эффективность	16
ХИМХОЛОДСЕРВИС Товарас Н.В., Гоголин В.А., Карabut А.А., Соколик А.Н. Энергосбережение в инженерных системах кондиционирования и холодоснабжения крытых ледовых арен	18
ХЛАДАГЕНТЫ	
ДЮПОН Герштель И. Будущее новых хладагентов с низким потенциалом глобального потепления начинается сегодня	20
У холодильной техники начался обратный отсчет	24
ПРОМЫШЛЕННЫЙ И ТОРГОВЫЙ ХОЛОД / ИННОВАЦИИ	
БИТЦЕР Корнивец Д.В. Intelligent compressor Bitzer – верное решение (часть II)	25
ПРОМЫШЛЕННЫЙ ХОЛОД / РЫНОК	
ЛИДЕР Якимсев А.М. Шок-цена – предложение, от которого невозможно отказаться	34
РЕГУЛИРУЮЩИЕ ВЕНТИЛИ	
ЭМЕРСОН Талызин М., Горохов С. Электрические регулирующие вентили Alco Controls серии EXM/EXL	38
ТЕПЛООБМЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ / СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ	
ЛЮВАТА Компания Luvata объявила о запуске новой серии испарителей, работающих на аммиаке	42
КРИОГЕНИКА / СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	
Белуков С.В., Соколов А.В. Многофункциональный криогранулятор программного типа для нано-, био- и пищевых технологий	48
МЕЖДУНАРОДНЫЕ ВЫСТАВКИ	
Chillventa Rossija 2012	52
ДЛЯ ПРАКТИКОВ	
Котзаоглиан П. Пособие для ремонтника. Регулирование с помощью регулятора давления конденсации: анализ неисправностей	57
В МЕЖДУНАРОДНОЙ АКАДЕМИИ ХОЛОДА	
Из Бюллетеня МИХ	61
СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ ЖУРНАЛА «ХОЛОДИЛЬНАЯ ТЕХНИКА»	63

Холодильная Техника

2•2012

Kholodilnaya Tekhnika

IN ISSUE:

CONGRATULATIONS WITH THE CENTENARY OF THE JOURNAL ARE GOING ON	4
AIR CONDITIONING AND VENTILATION/TRENDS	
CARRIER Zhilin V.V. Innovation technologies in a new series of cassette type 42 GW fan coils	6
PANASONIC Energy efficient solution for air conditioning of commercial properties	8
World market of conditioners and chillers	10
IRS Axial fans Rosenberg for refrigeration engineering	12
ENERGY SAVING TECHNOLOGIES	
JOHNSON CONTROLS Silenok A.V. Heat pumps Johnson Controls: practical efficiency	16
KHIMKHOLODSERVIS Tovaras N.V., Gogolin V.A., Karabut A.A., Sokolik A.N. Energy saving in engineering air conditioning and cold supplying systems of covered ice arenas	18
REFRIGERANTS	
DUPONT Gershtel I. The future of new refrigerants at low potential of global warming begins now	20
Reverse countdown for the refrigerating engineering has begun	24
INDUSTRIAL AND COMMERCIAL REFRIGERATION/INNOVATIONS	
BITZER Kornivetz D.V. Intelligent compressor Bitzer – right solution (part II)	25
INDUSTRIAL REFRIGERATION/ MARKET	
LEADER Yakimsev A.M. Shock-price – the offer that can't be refused	34
REGULATING VALVES	
EMERSON Talyzin M., Gorokhiv S. Electric regulating valves Alco Controls series EXM/EXL	38
HEAT EXCHANGE EQUIPMENT/UP-TO-DATE SOLUTIONS	
LUVATA Luvata company announced launching of a new series of evaporators operating on ammonia	42
CRYOGENIC / MODERN TECHNOLOGIES	
Belukov S.V., Sokolov A.V. Multifunctional software-based cryogranulator for nano-, bio and food technologies	48
INTERNATIONAL EXHIBITIONS	
Chillventa Rossija 2012	52
ASSISTANCE TO PRACTITIONERS	
Kotzaoglanian P. Manual for a fettler. Regulation by means of a condensation pressure regulator: analysis of failures	57
AT THE INTERNATIONAL INSTITUTE OF REFRIGERATION	
From the Bulletin of the IIR	61
HISTORY PAGES OF JOURNAL «KHOLODILNAYA TEKHNIKA»	63

