



Саморегулируемая организация ОЮЛ  
«КАЗАХСТАНСКАЯ АССОЦИАЦИЯ ХОЛОДИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ»  
Республика Казахстан, г. Алматы, 050008, ул. Манаса, 22Б, офис 37, кабинет 6.  
Тел./факс: +7-(727)-392-25-09  
Моб.: +7-(777)-232-92-54  
E-mail: kahpinfo@gmail.com

№73 от 25.03.2020 г.

### **ОТЗЫВ - РЕКОМЕНДАЦИЯ на аммиачные воздухоотделители Danfoss IPS 8**

Промышленный аммиачный воздухоотделитель Danfoss IPS 8 был представлен сотрудниками компании Danfoss на X-ой Международной Научно-технической конференции «Казахстан-Холод 2020», организованной Министерством экологии, геологии и природных ресурсов РК, представительством Международной Академии Холода в Казахстане, Казахстанской Ассоциацией Холодильной Промышленности, Алматинским Технологическим Университетом АТУ, ТОО «Тениз» (Школа холода, автоматики и электроники), GBQ Asia и Союзом пищевых предприятий Казахстана. Конференцию посетило 150 человек из 8 стран.

Компактные воздухоотделители компании Danfoss оптимизированы по производительности для применения в крупных аммиачных холодильных установках и позволяют подключать до 8 точек отбора неконденсируемых газов. Агрегат IPS 8 имеет высокий класс защиты IP55, что является актуальным для применения в холодильных системах промышленного назначения Республики Казахстан и удовлетворяет требованиям законодательства.

Антикоррозионное защитное покрытие комплектующих IPS 8 дополнительно защищает устройство в случае утечек аммиака из основной холодильной установки. Встроенная система электронного управления и минимальное количество механических и электрических подключений способствует простому монтажу, безопасности эксплуатации и сервисному обслуживанию воздухоотделителя. Эффективность работы воздухоотделителя IPS 8 обеспечивается низкой температурой кипения хладагента, алгоритмами управления и специальной конструкцией теплообменника.

В качестве хладагента компрессорно-конденсаторного агрегата IPS 8 применен R452A (заправка менее 1 кг) с коэффициентом GWP менее 2200, что соответствует долгосрочным экологическим требованиям Республики Казахстан.

По итогам проведенной X-ой Международной Научно-технической конференции «Казахстан-Холод 2020», обсуждения с представителями науки и бизнеса, экспертами в области инжиниринга и холодильного машиностроения, а также потенциальными заказчиками воздухоотделитель IPS 8 получил высокие оценки и был рекомендован для применения на территории Республики Казахстан.

Президент СРО ОЮЛ  
«Казахстанская Ассоциация  
Холодильной Промышленности»



Цой А.П.

Исп. Ж. Даирова  
+7 (727) 392-2509,  
+7 (705) 273-1632