ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Юридический, почтовый адрес: 600005, г. Владимир, ул. Токарева, 5
Тел. (4922) 535828, 535836, 535835, факс (4922) 535828

Регистрационный номер: 1588
от 21.04.2017 г.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»

Е.А. Лисицин

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 271

1. **Наименование продукции**: Арматура промышленная трубопроводная, торговой марки «Danfoss»: клапаны балансировочные серии LENO, тип: MSV-BD; клапаны запорные серии LENO, тип: MSV-S; клапаны регулирующие, в том числе для составных регуляторов температуры, расхода и давления, типов: RAV, VMA, VMT, VS 2, VZ 2, VZ 3, VZ 4, VZL, HRB; клапаны-регуляторы температуры, типов: AVTB, AVTQ, FJV, TVM-H; сливные устройства (краны шаровые), тип: 065B; краны шаровые, типы: 187F, AMZ.

2. **Организация-изготовитель:** Danfoss A/S", Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, Дания.
Филиалы производителя:
«Danfoss Trata d.o.o.», Jozeta Jame 16, 1210 Ljubljana-Sentvid, Словения;
«EFFEBI S.p.A.», Via Giuseppe Verdi, 68, 25073 Bovezzo (BS), Италия;
«Danfoss (Tianjin) Ltd.», № 9 Quanhui Road, Wuqing Development Area, 301700 Tianjin, Китай;
«Danfoss (Anshan) Controls Co. Ltd.», No. 1 Huimin Street, Qianshan District, 114041 Anshan City, Liaoning, Китай;
«Danfoss EOOD», Rezbarska street 5,1510 Sofia, Болгария;
«JUMO GmbH & Co. KG» Moritz-Juchheim-Strabe 1, 36039 Fulda, Германия;
«Ningbo Rian Valve Co., Ltd.», Jishan (Beside the Highway), Xidian Town, Ninghai County, Ningbo, Zheijang, Китай;
«Danfoss Poland Sp. z.o.o.», Ul. Chrzanowska 5, 05-825 Grodzisk Mazowiecki, Польша;
«Taconova production s.r.o.», CZ-38232 Velešin, Чешская республика;
«IMP ARMATURE d.o.o.», Ljubljanska cesta 43, 1295 Ivancna Gorica, Словения;
«Danfoss A/S», Silkeborg, Harupvaenget 11, Silkeborg, Дания.

3. **Получатель заключения**: Danfoss A/S", Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, Дания.

4. **Представленные материалы:**
   - Паспорта на продукцию;
   - Протокол испытаний № 176 С от «18» апреля 2017 г., выданный ИЦ АНО «Независимый институт экспертизы и сертификации» (аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21ПГ15, действителен до 24.02.2019 г.);

5. **Область применения продукции:** в системах хозяйственно-питьевого водоснабжения.

ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОДУКЦИИ

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие положениям Раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г., на основании представленных результатов лабораторных исследований, данных нормативно-технической документации изготовителя продукции.

Результаты лабораторных исследований продукции соответствуют вышеуказанным требованиям:

Материал корпуса и узлов, контактирующих с водой – латунь.

- Исследование водной вытяжки:
  Запах, баллы - не более 2; Мутность, ЕМФ - не более 2,6; Пенообразование - отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм; Цветность, градусы - 20; Наличие осадка - отсутствие; Водородный показатель (pH), в пределах 6 – 9; Величина перманганатной окисляемости, мг/л - не более 5.

- Миграция химических веществ в модельную среду (дистиллированная вода, температура 70°С, время экспозиции 3 суток), мг/л, не более:
  Железо (суммарно) - 0,3; Алюминий - 0,5; Кадмий (суммарно) - 0,001; Кремний - 10,0; Марганец (суммарно) - 0,1; Медь (суммарно) - 1,0; Олово - 2,0; Свинец (суммарно) - 0,03; Никель (суммарно) - 0,1; Цинк - 5,0;

ВЫВОДЫ

На основании результатов лабораторных исследований, экспертизы представленной документации, заявленная продукция - Арматура промышленная трубопроводная, торговой марки «Danfoss»: клапаны балансировочные серии LENO, тип: MSV-BD; клапаны запорные серии LENO, тип: MSV-S; клапаны регулирующие, в том числе для составных регуляторов температуры, расхода и давления, типов: RAV, VMA, VMT, VS 2, VZ 2, VZ 3, VZ 4, VZL, HRB; клапаны-регуляторы температуры, типов: AVTB, AVTQ, FJV, TVM-H; сливные устройства (краны шаровые), тип: 065B; краны шаровые, типы: 187F, AMZ, предназначенные для использования в системах хозяйственно-

питьевого водоснабжения, соответствует требованиям главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г. (раздел 3).

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации продукции должны быть в соответствии с требованиями «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010 г.»; НТД производителя, действующей нормативной документацией.

Эксперт - врач ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области» А.А. Брыченков