



Strojírenský zkušební ústav, s.p., (Машиностроительный испытательный центр, гос. предпр.)
Брно, Чешская Республика
Engineering Test Institute, Public Enterprise, Czech Republic

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОВЕДЕНИИ ИСПЫТАНИЯ CERTIFICATE OF TEST

Номер
Number **O-B-00431-20-rev. 2**

Изготовитель
Manufacturer

LICON HEAT s.r.o.
Na poříčí 1041/12, 110 00 Praha 1 - Nové Město
Чешская Республика – Czech Republic

Изделие
Product

Внутрипольные конвекторы KORAFLEX
Trench convectors KORAFLEX

Типовое обозначение
Model line

Thin, Optimal, Economic, Basic, Pool, Optimal-V, Energy, Pool-V, Variant
(FKO, FKB, FKP, FKT, FVO, FVE, FVP, F2V, F4V)

более подробные характеристики продукта приведены на страницах 1 и 2 / for
detailed product specifications, see pages 1 and 2

Метод испытаний
Test method

ČSN EN 16430-1:2015, ČSN EN 16430-2:2015, ČSN EN 16430-3:2015
EN 16430-1:2014, EN 16430-2:2014, EN 16430-3:2014

Основание для выдачи
свидетельства
Basis for Certificate issuance

Протокол № 39-14249/1/T, 39-14249/2/T, 31-10399/A/E,
Report No. 31-10399/A/EMC, 39-13843/H

Результаты
Results

Свойства изделия Product properties	Допуски размеров и герметичность Dimensional tolerances and pressure tightness	Подготовка и обработка поверхности Pre-treatment and coating	Тепловая мощность и мощность охлаждения Thermal outputs and cooling capacities	Шум Noise emission	Электрическая и механическая безопасность Electrical and Mechanical safety
FKT xxx/06/xx	+	+	+	x	x
FKO (FKB) xxx/07/xx	+	+	+	x	x
FKO (FKB, FKP) xxx/09/xx	+	+	+	x	x
FKO (FKB, FKP) xxx/11/xx	+	+	+	x	x
FKO xxx/13/xx	+	+	+	x	x
FKO xxx/15/xx	+	+	+	x	x
FKO xxx/19/xx	+	+	+	x	x
FKO xxx/30/xx	+	+	+	x	x
FKO xxx/45/xx	+	+	+	x	x
FVO (FVE) xxx/07/xx	+	+	+	+	+
FVO (FVE) xxx/08/xx	+	+	+	+	+
FVO (FVE) xxx/09/xx	+	+	+	+	+
FVO (FVE) xxx/11/xx	+	+	+	+	+
FVO (FVE) xxx/13/xx	+	+	+	+	+
FVP xxx/11/xx	+	+	+	+	+
F2V xxx/11/xx	+	+	+	+	+
F2V xxx/13/xx	+	+	+	+	+
F4V xxx/13/xx	+	+	+	+	+

Примечание: +... Требование выполнено – Requirement fulfilled
Note -... Требование не выполнено – Requirement not fulfilled
x... Не оценивалось – Not rated

O-B-00431-20-rev. 2, страница - page 1 (2)

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika
Engineering Test Institute, public enterprise, Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic

www.szutest.cz



**Спецификация изделий – основные технические данные:***Specification of the products – Basic technical data:*

Реакция на огонь <i>Reaction to fire</i>	A1
Выбросы опасных веществ <i>Release of dangerous substances</i>	Нет <i>None</i>
Герметичность <i>Pressure tightness</i>	Отсутствие утечки при 1,3-кратном превышении избыточного рабочего давления <i>No leakage at 1,3 x maximum operating pressure</i>
Подготовка и обработка поверхности <i>Pretreatment and coating</i>	Требование выполнено <i>Requirement fulfilled</i>
Устойчивость к избыточному давлению <i>Resistance to pressure</i>	Отсутствие признаков разрыва при 1,69-кратном превышении рабочего давления <i>No breakage at 1,69 x maximum operating pressure</i> Макс. избыточное рабочее давление: <i>Maximum operating pressure:</i> 1200 KPa
Номинальная тепловая мощность и мощность охлаждения <i>Rated thermal output and cooling capacity</i>	В зависимости от типа изделий конкретные значения приводятся в протоколе № 39-14249/1/T, <i>Depending on the type range, specific values listed in the Test Report No.</i> 39-14249/2/T
Тепловая мощность и мощность охлаждения при различных условиях эксплуатации <i>Thermal output and cooling capacity in different operating conditions</i>	В зависимости от типа изделий конкретные характерные формулы приводятся в протоколе № 39-14249/1/T, <i>Depending on the type range, individual characteristic equations listed in the Test Report No.</i> 39-14249/2/T
Шум <i>Noise emission</i>	В зависимости от типа изделий конкретные значения приводятся в протоколе № 39-13843/H <i>Depending on the type range, specific values listed in the Test Report No.</i>
Электрическая и механическая безопасность <i>Electrical and Mechanical safety</i>	Требование выполнено <i>Requirement fulfilled</i>

Машиностроительный испытательный центр, гос. предпр. настоящим свидетельством о проведении испытания подтверждает, что он произвел испытания, результаты которых описаны выше. Машиностроительный испытательный центр, гос. предпр. является аккредитованной испытательной лабораторией № 1045.1.

The Engineering Test Institute, Public Enterprise approves with this test certificate that the testing of the product in question was performed with the results as stated above. Engineering Test Institute, Public Enterprise, is an accredited Testing Laboratory 1045.1.

Брно, 2020-03-16

Milan Holomek

Заведующий испытательной лабораторией теплового и экологического оборудования
Head of Heat and Environment-Friendly Equipment Test Station



- END OF TEST CERTIFICATE -

O-B-00431-20-rev. 2, страница - page 2 (2)

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika
Engineering Test Institute, public enterprise, Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic

www.szutest.cz