



Strojirenský zkušební ústav, s.p., Brno, Česká republika
Engineering Test Institute, Public Enterprise, Czech Republic

OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE CERTIFICATE OF TEST

Číslo
Number **O-B-01205-23**

Objednatel - Customer

FIRESI s.r.o.
Lidická kolonie 1108/47
586 01 Jihlava
Česká republika
IČO: 29188024

Výrobce - Manufacturer

FIRESI s.r.o.
Lidická kolonie 1108/47
586 01 Jihlava
Česká republika

Výrobek - Product

FIPRON CORD

Popis - Description

Automatický neelektrický netlakový hasicí systém pro
hašení požáru kabelových svazků, kabelových kanálů,
malých, středně velkých až velkých rozvodných skříní a
elektrických rozvaděčů

*Automatic non-electrical non-pressure fire extinguishing
system for extinguishing fires in cable harnesses, cable
ducts, small, medium to large junction boxes and electrical
cabinets*

Metoda zkoušek - Test method

Měření hasicí schopnosti dle – Zkoušky účinnosti hašení
*Measurement of extinguishing capability according to
Extinguishing efficiency tests*





Výsledky - Results

Typ/Type	Zkušební prostor Test area	Velikost vzorku Sample size	Teplota vznícení Ignition temperature	Doba hašení po aktivaci Extinguishing time after activation	Opakované vznícení do 10 min Re-ignition within 10 min
		[mm]	[°C]	[s]	
Fipron Cord Type 1	A	150	196,3	2,8	NE / NO
Fipron Cord Type 2	A	75	211,9	2,4	NE / NO
Fipron Cord Type MS	A	300	196,2	4,22	NE / NO
Fipron Cord Type 3	A	50	219,3	1,24	NE / NO

Zkušební prostory:

A – domovní rozvodnice 400x300x140mm, vnitřní objem 15l

Test area:

A - house switchboard 400x300x140mm, internal volume 15l

Podklad pro vydání osvědčení
Basis for Certificate issue

Protokol č. 39-17224/M ze dne 2023-08-01
Report No. 39-17224/M of 2023-08-01

Strojirenský zkušební ústav, s.p. tímto osvědčení o zkoušce potvrzuje, že u předmětného výrobku provedl zkoušky s výše uvedenými výsledky.

The Engineering Test Institute certifies by this Certificate of Test to have conducted for the given product the test with above stated results.

Brno, 2023-08-03



Ing. Antonín Kolbábek
vedoucí zkušebny mechanických zařízení
Head of Mechanical Equipment Test Station

- KONEC OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE -
- END OF TEST CERTIFICATE -