

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
č. 13-2017 - Flexira xConnect



1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Flexira xConnect**
2. Varianty: **Gas Plus, Gas Premium, WS-CE**
3. Zamyšlené použití: **Ohebný prvek plynovodu vložený mezi armaturu na přívodu plynu nebo hrdlo rychlého odpojovače zařízení a připojení přívodu spotřebiče**
4. Výrobce: **Flexira s.r.o., Čermákovice 20, 671 73 Tulešice**
5. Systém POSV: **Systém 1**
6. Harmonizovaná norma: **EN 14800:2007**
Oznámený subjekt NB 1015, SZÚ Brno, 56b, 612 00 Brno
7. Příslušná dokumentace: **Závěrečný protokol č. 30-13368/73 ze dne 31.3.2017**
Osvědčení o stálosti vlastností, č. E-30-00016-17

8. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Konstrukce	typ 1		EN 14800:2007
Jmenovitá světlost	DN 12	DN8	
Provozní tlak	0,5 bar		
Reakce na oheň	třída B – s1, d0		
Provozní teplota	do +60°C		
Pevnost proti nárazu	vyhovuje		
Vnitřní konstrukční pevnost	6 bar		
Podélná pevnost v ohybu	vyhovuje		
Deformace	1000 N		
Mezní úchytky	splněny		
Odolnost proti nárazu:	vyhovuje		
Odolnost proti penetraci	vyhovuje		
Elektrostatické vlastnosti	méně než 1 Ω/m		
Těsnost	pod 10 cm ³ /h		
Efektivita	> 1,5 m ³ /h	> 0,5 m ³ /h	
Mechanická pevnost	6 bar		
Těsnost v případě ohně	650°C po 30 min.		
Životnost	vyhovuje		

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na svou výhradní odpovědnost výrobce uvedený výše.

V Čermákovících 1.6.2017



flexira
 ing. Petr Pokorný
 generální ředitel

Flexira s.r.o.
 671 73 Čermákovice 20 (CZ)
 IČ: 242 74 089 / DIČ: CZ24274089
 tel.: +420 515 300 111
 info@flexira.eu / www.flexira.eu