

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH**  
**č. 1-2015 - Flexira xConnect**

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Flexira xConnect**
2. Varianty: **Gas Plus, Gas Premium, WS-CE**
3. Zamýšlené použití: Ohebný prvek plynovodu vložený mezi armaturu na přívodu plynu nebo hrdlo rychlého odpojovače zařízení a připojení přívodu spotřebiče
4. Výrobce: **AZ - Pokorný Trade, 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. 30-12193 ze dne 29. 11. 2013  
Doplňky č. 30-12193/30-12447 ze dne 20. 8.2014  
č. 30-12193/30-12682 ze dne 6. 2. 2015  
Osvědčení o stálosti vlastností, **č. 1015-CPR-E-30-00960-13-rev.2** ze dne 6. 2. 2015
8. Deklarované vlastnosti:

<b>Základní charakteristiky</b>	<b>Vlastnost</b>	<b>Harmonizovaná technická specifikace</b>
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 <sup>3</sup> /h	
Efektivita	> 1,5 m <sup>3</sup> /h   > 0,5 m <sup>3</sup> /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.