

### Obousměrná (bi-directional)

Klasifikace (classification)	Skupina výbušnosti (explosion group)	Připojovací rozměr (connection)	Umístění (mode placing)	Hmotnost (Weight)
<b>Stabilní detonace s překážkou DET3 (stable detonation with restriction)</b>	<b>IIC</b>	- <b>Závitový G1" (obr.A)</b> (thread connection G1" figure A) - <b>Připojení CLAMP (obr.B)</b> (thread connection G1" figure B)	<b>Koncová (End-of-line)</b> <b>Potrubní (in-line)</b>	<b>(4-5 kg)</b>

### Coding of flame arrester.

SK3\*/25 -IIC CL

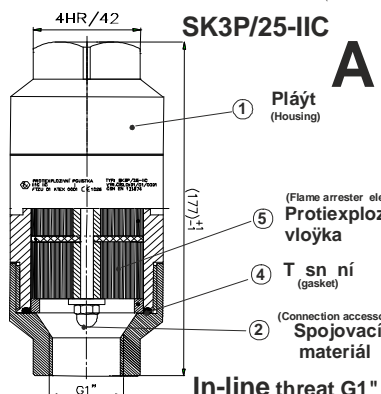
- S - stabilní detonace (stable detonation),
- N - nestabilní detonace (unstable detonation)
- D - deflagrace (deflagration),
- H - Hranatá (square), K - kruhová (circular)
- Provedení vložky (Design of element):
- Počet vláček (Number of element)
- Provedení (type of design)
- Připojovací rozměr (Nominal size DN)
- Skupina výbušnosti (Explosion group)
- Připojení CLAMP (CLAMP connection)

Standard design thread connection type DIN/ISO228, Other types upon request

### Provozní podmínky (operational condition)

<b>Teplota (max. operational temperature)</b>	-20°C up to +60°C -4°F up to +140°F
<b>Tlak (absolutní) max.operational Pressure (absolute)</b>	80 kPa up to 120 kPa 0,8 Bar up to 1,2 Bar 11,6 psi up to 17,4 psi

Higher operating value upon request



In-line threat G1"

### Materiálové provedení (material selection)

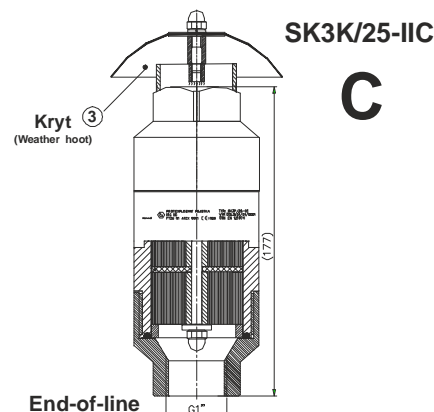
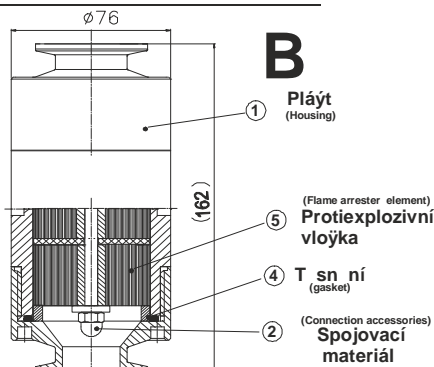
Standardní provedení	1 Pláýt pojistky	2 Spojovací materiál	3 Kryt	4 Těsnění	5 Protiexplozivní pojistka
	Nerezová ocel - AISI 316L(Ti)	Nerezová ocel - AISI 316L(Ti)	Nerezová ocel - AISI 316L(Ti)	PTFE	Nerezová ocel - AISI 316L(Ti)
Speciální provedení	- Hastelloy - Inconel	- Hastelloy - Inconel	- Hastelloy - Inconel	PTFE	- Hastelloy - Inconel

Other materials upon request

### SK3P/25-IIC



In-line with "CLAMP" connection



End-of-line

Typov schváleno podle ATEX Directive 94/9/EC, SN EN ISO16852:2010 a dalších mezinárodních norem.  
Type - approved according to ATEX Directive 94/9/EC and SN EN ISO 16852:2010 as well as other international standards

