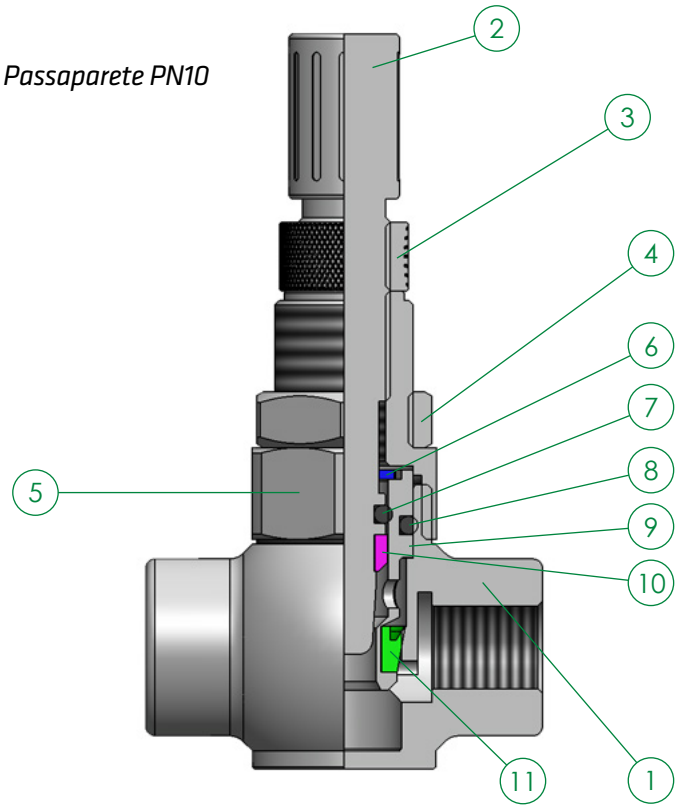


**FRXOP-FKM** *Regolatore di flusso unidirezionale - Passaparete PN10*  
*Unidirectional flow regulator - Bulkhead PN10*

# PARTE / PART	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL
1	CORPO / BODY	AISI 316L
2	VITE DI REGOLAZIONE / ADJUSTING SCREW	AISI 316L
3	GHIERA / LOCKING RING	AISI 316L
4	DADO PASSA PARETE / BULKHEAD NUT	AISI 316L
5	TAPPO / STOPPER	AISI 316L
6	SIEGER / SIEGER	AISI 316L
7	O-RING	FKM
8	O-RING	FKM
9	GABBIA VITE / SCREW CAGE	AISI 316L
10	ANELLO / RING	PTFE
11	GUARNIZIONE DI RITEGNO / SEAL VALVE	FKM



**Filettatura / Threads**

Gas cilindrica conforme ISO 228 (GAS)  
 Parallel gas in conformity with ISO 228 (GAS)

**Applicazioni / Field**

Circuiti Pneumatici  
 Pneumatic circuits

**Pressione - Pressures**

1 - 10 bar

**Temperatura D'esercizio / Working Temperature**

-20°C / +80°C

**Prodotti conformi a / Products in compliance with**



Regolamento  
 CE 1907/2006



Direttiva  
 EU 2015/863

**PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO / OPERATING PRINCIPLE**

I regolatori FRXOP, montati a pannello per mezzo del dado passaparete, forniscono un'ottima regolazione dello scarico dell'aria compressa. Allo stesso tempo, quando il regolatore è attraversato dal flusso opposto allo scarico, permette il pieno passaggio (forza ottimale del cilindro).

*The FRXOP regulators, panel mounted thanks at the bulkhead nut, provide excellent regulation of the compressed air exhaust. At the same time, when the regulator is crossed by the flow opposite to the exhaust, it allows full passage (optimal cylinder force).*