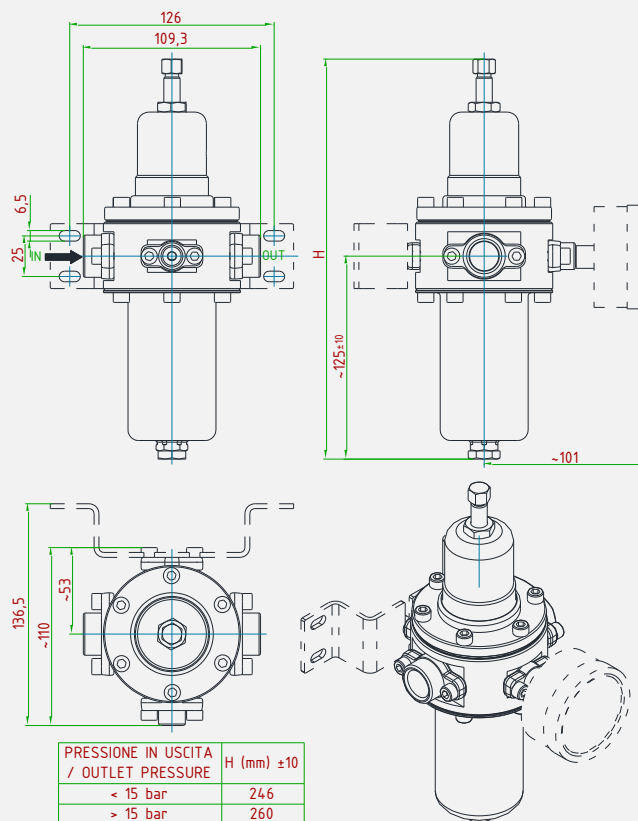




Filtro-riduttore autoazionato con otturatore bilanciato. Il controllo della pressione in uscita è gestito da una membrana o un pistone, in funzione delle condizioni di lavoro. La filtrazione avviene per mezzo di una robusta cartuccia di materiale sinterizzato. Disponibile con funzione **relieving**.

Self-operated filter-regulator with balanced plug. Outlet pressure is controlled by a diaphragm or a piston (in function of working conditions). Filter cartridge in strong sintered material.

*Available with **relieving** function.*



CARATTERISTICHE PRINCIPALI MAIN FEATURES

COMPATIBILITÀ COMPATIBILITY	Aria compressa • Gas tecnici e loro miscele • Liquidi • Olii Compressed air • Technical gases and their mixtures • Liquids • Oils			
PRESSIONE DI ESERCIZIO MASSIMA MAX. INLET PRESSURE	Con scarico automatico With automatic drain	16 bar •	Con scarico manuale With manual drain	30 bar • Senza scarico (tappo) Without drain (cap) 50 bar (available 80 bar)
ATTACCHI A PROCESSO IN/OUT CONNECTION	1/4"-F • 3/8"-F • 1/2"-F (GAS/NPT) • UNI EN 1092-1 • ASME B16.5			
TEMPERATURA DI ESERCIZIO WORKING TEMPERATURE	-20°+80°C (-4+17 °F) standard -60°C a +320°C (from -76 up to +608 °F) a richiesta / on request			
GRADO DI FILTRAZIONE FILTRATION RATE	5µm • 50 µm (acciaio sinterizzato / sintered stainless steel)			
KV (CEI EN 60534-2) CV (CEI EN 60534-2)	2,99 m3/h 3,5 US gal/min			
PRESSIONI REGOLABILI OUTLET PRESSURE RANGE	0,2 ÷ 1,5 • 0,3 ÷ 3 • 0,8 ÷ 8 • 1,5 ÷ 15 bar (membrana / diaphragm) 3 ÷ 30 • 5 ÷ 50 bar (pistone / piston)			
PESO WEIGHT	~ 3,2 kg ~7 lb			
CLASSE DI TENUTA OTTURATORE PLUG LEAKAGE CLASS	Grado "A" (UNI EN 12266-1) "A" class (UNI EN 1226-1)			
CONNESSIONE MANOMETRO PRESSURE GAUGE CONNECTION	1/4"-F • 1/8"-F (GAS / NPT)			
CERTIFICAZIONI CERTIFICATIONS	PED 2014/68/UE • ATEX 2014/34/UE • EAC TR CU 010			
MATERIALE CORPO E PARTI INTERNE INTERNALS AND BODY MATERIAL	Acciaio inossidabile AISI 316L Stainless steel AISI 316L			
MATERIALE GUARNIZIONI SEALS MATERIAL	EPDM • FPM • FVMQ • FFKM			
ACCESSORI ACCESSORIES	Manometro • Staffa Pressure gauge • Wall mounting bracket			
KIT RICAMBIO SPARE PARTS KIT	O-ring, otturatore assemblato, cartuccia filtrante e membrana completa (se prevista) O-rings, assembled plug, filter cartridge, assembled diaphragm (if applicable)			