



Micro filtro-riduttore autoazionato con otturatore bilanciato. Il controllo della pressione in uscita è gestito da una membrana. La filtrazione avviene per mezzo di una robusta cartuccia di materiale sinterizzato. Disponibile con funzione **relieving**.

*Self-operated micro filter-regulator with balanced plug. Outlet pressure is controlled by a diaphragm. 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	30 bar con scarico manuale / with manual drain
ATTACCHI A PROCESSO IN/OUT CONNECTION	1/4"-F • 1/8"-F GAS
TEMPERATURA DI ESERCIZIO WORKING TEMPERATURE	-20°+60°C standard • da -60°C a +320°C a richiesta Standard -4°+140°F • available on request from -76°F up to +608°F
GRADO DI FILTRAZIONE FILTRATION RATE	5µm • 50 µm (acciaio sinterizzato / sintered stainless steel)
KV (CEI EN 60534-2) CV (CEI EN 60534-2)	0,6 m3/h 0,7 US gal/min
PRESSIONI REGOLABILI OUTLET PRESSURE RANGE	0,2 ÷ 1,5 • 0,3 ÷ 3 • 0,8 ÷ 8 • 1,5 ÷ 15 bar
PESO WEIGHT	~ 0,5 kg ~ 1,1 lb
CLASSE DI TENUTA OTTURATORE PLUG LEAKAGE CLASS	Grado "A" (UNI EN 12266-1) "A" class (UNI EN 12266-1)
CONNESSIONE MANOMETRO PRESSURE GAUGE CONNECTION	1/8"-F GAS
CERTIFICAZIONI CERTIFICATIONS	PED 2014/68/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 O-rings, assembled plug, filter cartridge, assembled diaphragm