



IN/OUT connections	L (mm)
3/4"-F	137
1"-F	137
1"1/4"-F	241
1"1/2"-F	241

Riduttore di pressione autoazionato con otturatore bilanciato. Il controllo della pressione in uscita è gestito da un pistone. Disponibile con funzione relieving

Self-operated pressure regulator with balanced plug. Outlet pressure is controlled by a piston. 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	standard 50 bar Disponibile fino a 60 bar available up to
ATTACCHI A PROCESSO IN/OUT CONNECTION	3/4"-F • 1"-F • 1" 1/4-F • 1" 1/2-F (GAS/NPT) • UNI EN 1092-1 • ASME B16.5
TEMPERATURA DI ESERCIZIO WORKING TEMPERATURE	-20°+80°C standard • da -60°C a +320°C a richiesta Standard -4°+176°F • available on request from -76°F up to +608°F
KV CV	8,4 m ³ /h 9,7 US gal/min
PRESSIONI REGOLABILI OUTLET PRESSURE RANGE	0,2 ÷ 1,5 • 0,3 ÷ 3 • 0,8 ÷ 8 • 1,5 ÷ 15 • 3 ÷ 30 • 5 ÷ 50 bar (pistone / piston)
PESO WEIGHT	~ 4,3 kg ~9,4 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	G 1/4"-F • G 1/8"-F • 1/4"NPT-F • 1/8"NPT-F
CERTIFICAZIONI CERTIFICATIONS	PED 2014/68/UE • ATEX 2014/34/UE • MOCA 1935/2004 • EAC Ex TC RU 012
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, filtro in rete O-rings, assembled plug, net filter