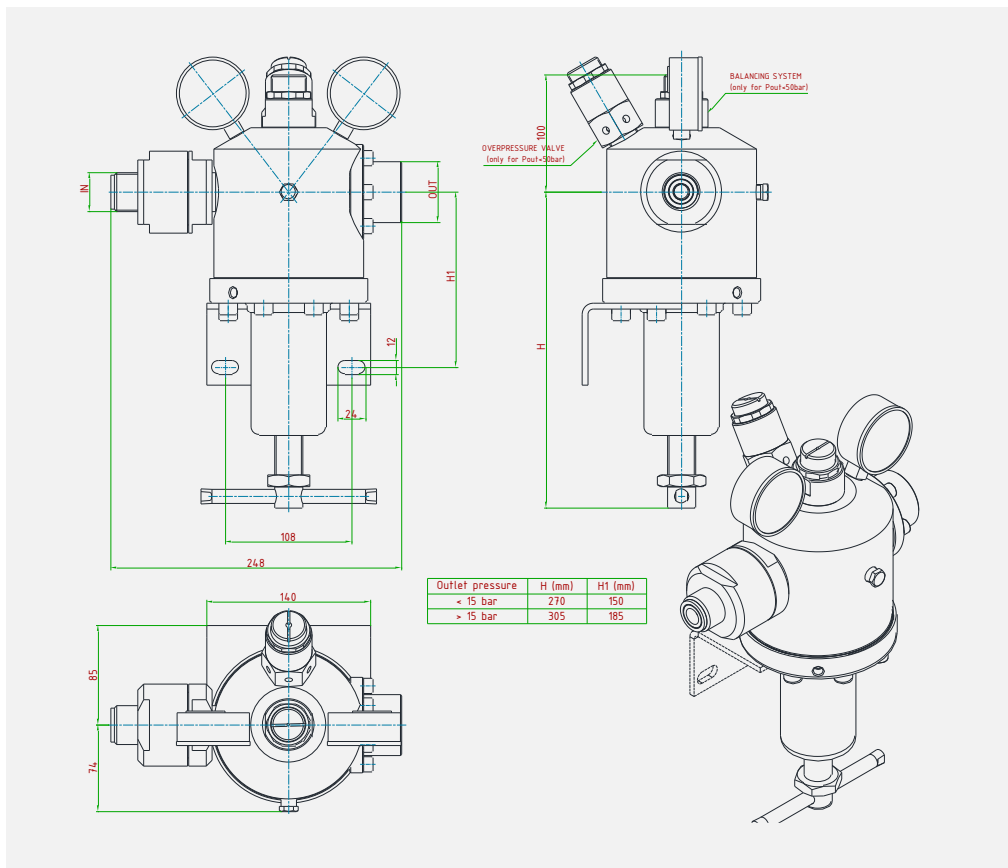




Riduttore di pressione autoazionato con otturatore bilanciato. Il controllo della pressione in uscita è gestito da una membrana o un pistone, in funzione delle condizioni di lavoro. Valvola di sovrappressione integrata e filtro sinterizzato in ingresso.

Disponibile con funzione **relieving e versione pilotata**

*Self-operated pressure regulator with balanced plug. Outlet pressure is controlled by a diaphragm or a piston (in function of working conditions). Built-in overpressure valve and inlet cartridge filter. Available with **relieving function and dome loaded version.***



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 220 bar	Disponibile fino a available up to	300 bar
ATTACCHI A PROCESSO IN/OUT CONNECTION	in: 1"-M (GAS / NPT) out: 1"1/4-F (GAS / NPT)		
TEMPERATURA DI ESERCIZIO WORKING TEMPERATURE	-20°+60°C (-4+140 °F) standard -60°C a +320°C (from -76 up to +608 °F) a richiesta / on request		
KV (CEI EN 60534-2) CV (CEI EN 60534-2)	3,1 m ³ /h 3,6 US gal/min		
PRESSIONI REGOLABILI OUTLET PRESSURE RANGE	0,8 ÷ 8 • 1,5 ÷ 15 bar (membrana / diaphragm) 3 ÷ 30 • 5 ÷ 50 bar (pistone / piston)		
PESO WEIGHT	~19 ÷ 21,5 kg ~45 ÷ 47 lbs		
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 (manometri inclusi / gauges included)		
CERTIFICAZIONI CERTIFICATIONS	PED 2014/68/UE • EAC TR CU 010 • EAC TR CU 032 • EAC Ex TR CU 012		
MATERIALE CORPO E PARTI INTERNE INTERNALS AND BODY MATERIAL	Ottone Brass		
MATERIALE GUARNIZIONI SEALS MATERIAL	NBR • EPDM • FPM • FVMQ • FFKM		
ACCESSORI ACCESSORIES	Staffa Wall mounting bracket		
KIT RICAMBIO SPARE PARTS KIT	O-ring, otturatore assemblato, cartuccia filtrante e membrana completa (se prevista) O-rings, assembled plug, cartridge filter, assembled diaphragm (if applicable)		