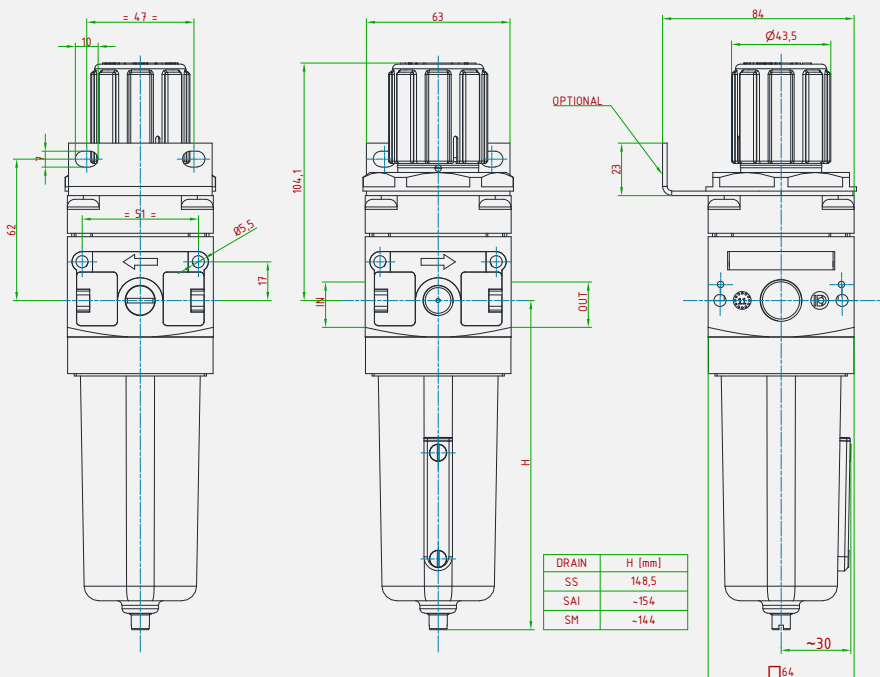




Filtro-riduttore auto azionato con otturatore bilanciato. Il controllo della pressione in uscita è gestito da una membrana in gomma. La filtrazione avviene per mezzo di una robusta cartuccia di materiale sinterizzato. Funzione **relieving** e funzione di **scarico della condensa**.

Self-operated filter-regulator with balanced plug. Outlet pressure is controlled by a diaphragm. Filter cartridge realized in strong sintered material.

Relieving function and condensate drain function.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI MAIN FEATURES

COMPATIBILITÀ COMPATIBILITY	Aria compressa • Gas tecnici e loro miscele Compressed air • Technical gases and their mixtures		
PRESSIONE DI ESERCIZIO MASSIMA MAX. INLET PRESSURE	Con scarico automatico o semi automatico With automatic or semi-automatic drain	16 bar •	Con scarico manuale o senza scarico (tappo) With manual drain or without drain (cap) 30 bar
ATTACCHI A PROCESSO IN/OUT CONNECTION	3/8"-F • 1/2"-F (GAS/NPT)		
TEMPERATURA DI ESERCIZIO WORKING TEMPERATURE	-10°+50°C +14° +122 °F	altri range a richiesta other temperature ranges on request	
GRADO DI FILTRAZIONE FILTRATION RATE	5µm • 50 µm (bronzo sinterizzato / sintered bronze)		
KV (CEI EN 60534-2) CV (CEI EN 60534-2)	2,99 m3/h 3,4 US gal/min		
PRESSIONI REGOLABILI OUTLET PRESSURE RANGE	0,2 ÷ 1,5 • 0,3 ÷ 3 • 0,8 ÷ 8 • 1,5 ÷ 15 bar		
PESO WEIGHT	~0,9 kg ~1,9 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	1/4"-F (GAS / NPT)		
CERTIFICAZIONI CERTIFICATIONS	PED 2014/68/UE • ATEX 2014/34/UE • EAC TR CU 010 • EAC Ex TR CU 012		
MATERIALE CORPO E PARTI INTERNE INTERNALS AND BODY MATERIAL	Alluminio / plastica / ottone Aluminum / plastic / brass		
MATERIALE GUARNIZIONI SEALS MATERIAL	NBR • EPDM • FPM		
ACCESSORI ACCESSORIES	Manometro • Staffa Pressure gauge • Wall mounting bracket		
KIT RICAMBIO SPARE PARTS KIT	O-ring, otturatore assemblato, cartuccia filtrante, membrana assemblata (se prevista) O-rings, assembled plug, filter cartridge, assembled diaphragm (if applicable)		