

filtro separatore G1/2"

G1/2" filter-water-separator

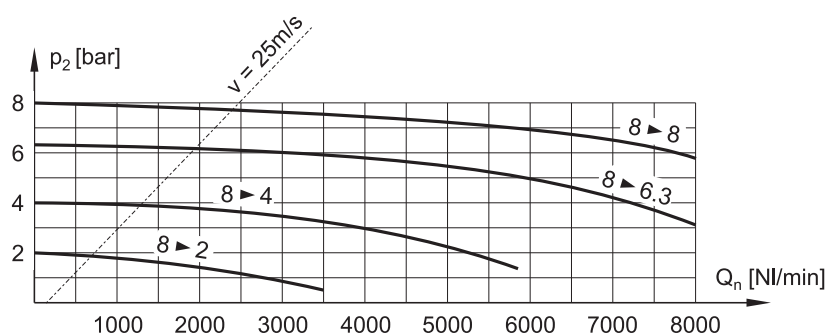


- Sistema di funzionamento: gruppo ciclone ed elemento filtrante
Cyclone system and filter element
- Separazione condensa: 95%
Moisture separation: 95%
- Scarico della condensa semiautomatico o automatico
Semi-automatic or automatic moisture exhaust
- Capacità della tazza: 57 cm³
Bowl capacity: 57 cm³
- Installazione verticale; staffa di fissaggio a richiesta (cod. STF 4)
Vertical installation; bracket on request (code STF 4)
- Protezione metallica della tazza a richiesta (cod. PR 4-00)
Metal bowl protection on request (code PR 4-00)



CODICE DI ORDINAZIONE <i>ORDER CODE</i>			FIL 4-30-S	FIL 4-30-A	FIL 4-05-S
Attacchi <i>Ports</i>			G1/2"	G1/2"	G1/2"
Scarico della condensa <i>Moisture exhaust</i>			semiautomatico <i>semi-automatic</i>	automatico <i>automatic</i>	semiautomatico <i>semi-automatic</i>
Temperatura di esercizio <i>Temperature range</i>			max +50°C	max +50°C	max +50°C
Peso <i>Weight</i>			0.55 kg	0.55 kg	0.55 kg
Pressione di esercizio <i>Working pressure range</i>		p_{\min} p_{\max}	0 bar; 0 MPa 16 bar; 1.6 MPa	0 bar; 0 MPa 16 bar; 1.6 MPa	0 bar; 0 MPa 16 bar; 1.6 MPa
Portata raccomandata <i>Recommended flow rate</i>	$p = 6 \text{ bar a } 25 \text{ m/s}$ $p = 6 \text{ bar at } 25 \text{ m/s}$	Q_n	1900 NI/min	1900 NI/min	1900 NI/min
Portata massima <i>Maximum flow rate</i>	$p = 6.3 \text{ bar; } \Delta p = 1 \text{ bar}$	Q_{\max}	5000 NI/min	5000 NI/min	5000 NI/min
Elemento filtrante <i>Filter element</i>			30 μm	30 μm	5 μm

Caratteristiche di portata
Flow characteristics

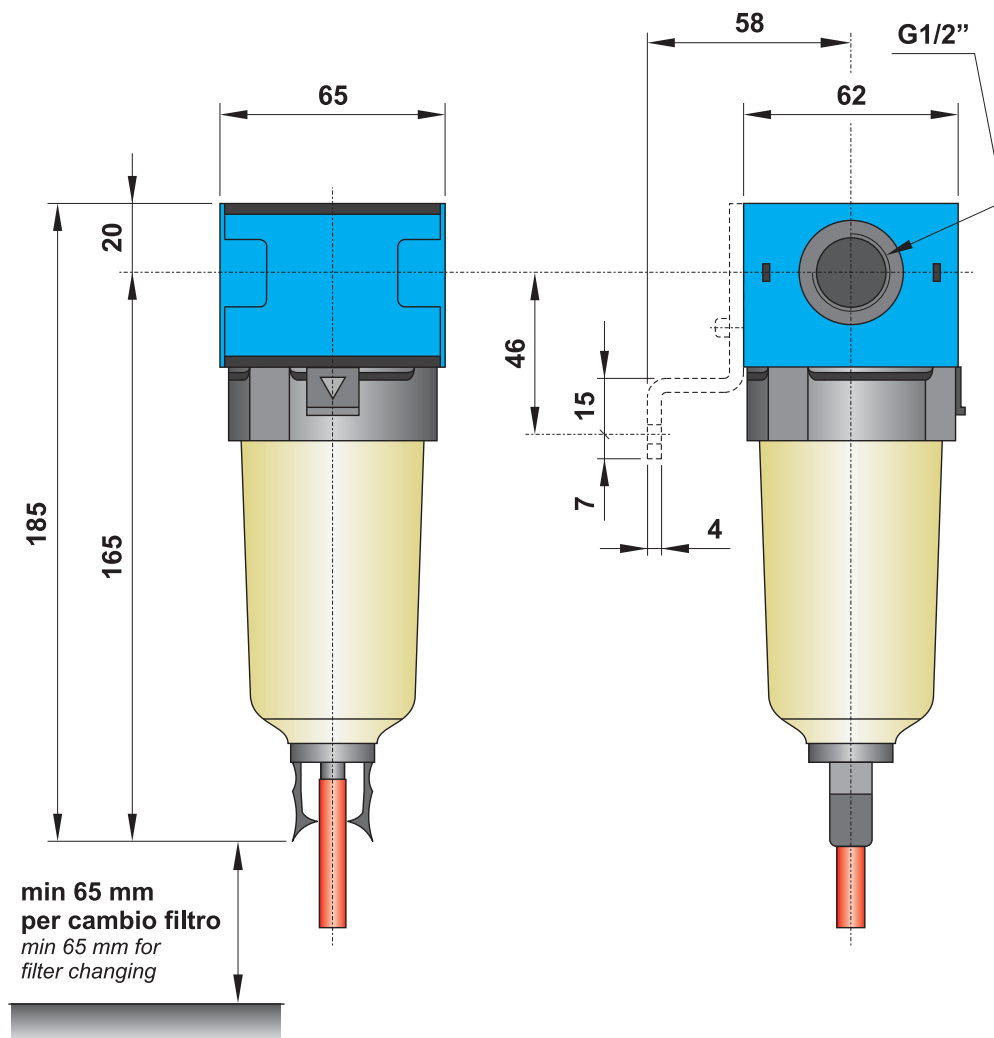
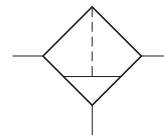


filtro separatore G1/2"

G1/2" filter-water-separator



La staffa di fissaggio deve essere acquistata separatamente.
Mounting bracket is bought separately.



Materiali

Corpo: alluminio pressofuso

Guarnizioni: NBR

Parti interne: ottone e INOX

Parti esterne: polimeri rinforzati

Tazza: policarbonato rinforzato

Materials

Body: die-cast aluminium

Seals: NBR

Internal parts: brass and stainless steel

External parts: reinforced polymer

Bowl: reinforced polycarbonate