

# filtro separatore G1/4"

G1/4" filter-water-separator

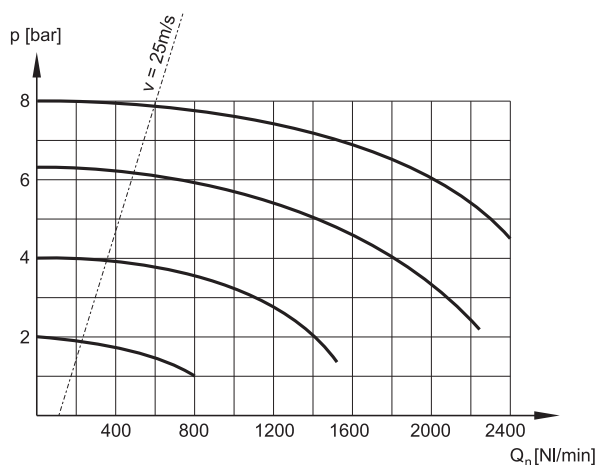


- Sistema di funzionamento: gruppo ciclone ed elemento filtrante  
*Cyclone system and filter element*
- Separazione condensa: > 90%  
*Moisture separation: > 90%*
- Scarico semiautomatico della condensa  
*Semi-automatic moisture exhaust*
- Capacità della tazza: 12 cm<sup>3</sup>  
*Bowl capacity: 12 cm<sup>3</sup>*
- Protezione in plastica della tazza a richiesta (cod. PR 2-00)  
*Plastic bowl protection on request (code PR 2-00)*
- Installazione verticale  
*Vertical installation*



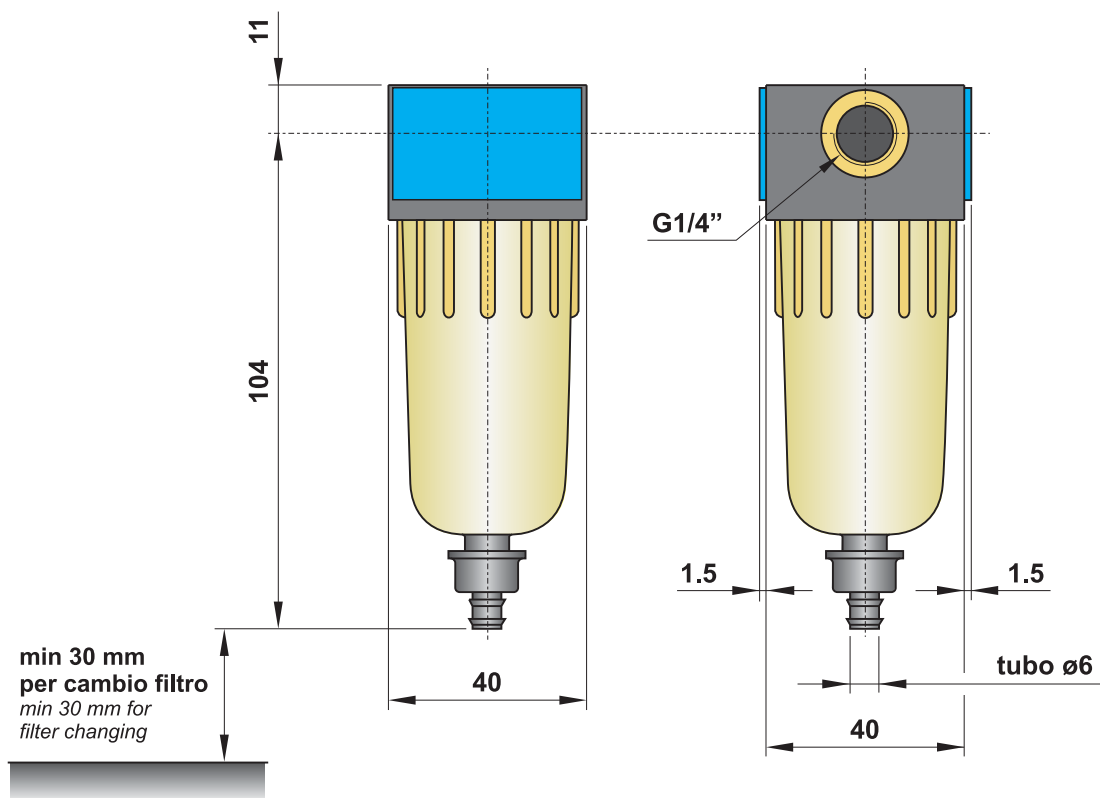
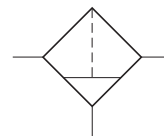
CODICE DI ORDINAZIONE <i>ORDER CODE</i>			FIL 2-25-S	FIL 2-05-S
Attacchi <i>Parts</i>			G1/4"	G1/4"
Temperatura di esercizio <i>Temperature range</i>			max +50°C	max +50°C
Peso <i>Weight</i>			0.1 kg	0.1 kg
Pressione di esercizio <i>Working pressure range</i>		$p_{min}$ $p_{max}$	0 bar; 0 MPa 10 bar; 1 MPa	0 bar; 0 MPa 10 bar; 1 MPa
Portata raccomandata <i>Recommended flow rate</i>	$p = 6.3 \text{ bar a } 25 \text{ m/s}$ $p = 6.3 \text{ bar at } 25 \text{ m/s}$	$Q_n$	<b>550 NI/min</b> (max 1830 NI/min)	<b>550 NI/min</b> (max 1830 NI/min)
Elemento filtrante <i>Filter element</i>			25 $\mu\text{m}$	5 $\mu\text{m}$

Caratteristiche di portata  
*Flow characteristics*



# filtro separatore G1/4"

G1/4" filter-water-separator



min 30 mm  
per cambio filtro  
min 30 mm for  
filter changing

## Materiali

Corpo: polimero rinforzato con inserti filettati in ottone

Guarnizioni: NBR

Parti interne: ottone, INOX e polimeri

Tazza: policarbonato rinforzato

## Materials

Body: reinforced polymer with brass thread inserts

Seals: NBR

Internal parts: brass, stainless steel and polymer

Bowl: reinforced polycarbonate