

FILTER F445

Filter F445 is een robuust filter voor een werkdruk tot 40 bar, voorzien van een messing opvangbeker en condens aftap. Deze uitvoering is speciaal gereinigd voor zuurstofgebruik en heeft een sinterbronzen filter van 40 of 5 μm . Uitvoeringen 03 (G 3/8") en 06 (G3/4") worden geleverd met verloopingen.

Beschrijving

Robuust filter voor een werkdruk tot 40 bar voorzien van messing opvangbeker en condens aftap. Deze uitvoering is speciaal gereinigd voor zuurstof gebruik, en heeft een sinterbronzen filter van 40 of 5 μm . Uitvoeringen 03 (G 3/8") en 06 (G 3/4") worden geleverd met verloopingen.

Technische gegevens

Materialen		Maximum werkdruk	: 40 bar
Behuizing	: Aluminium (zwart geanodiseerd)	Toegestane werktmp.	: 0°C tot +90°C
Afdichtingen	: NBR	Bij droge en gefilterde perslucht	: -30°C
Filterelement	: Sinterbrons 40 of 5 μm		
Opvangbeker	: Messing (CuZn40Pb)		

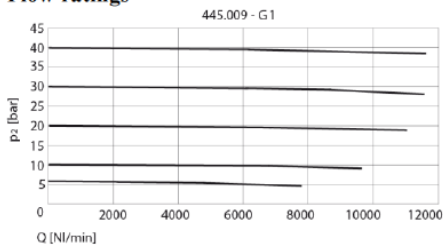
De materialen voldoen aan de NEN-EN-ISO 15001:2010 en zijn als zodanig geschikt voor zuurstof en o.a. toepasbaar in leidingssystemen voor medische gassen (NEN-EN-ISO 7396-1).

Detail:



	PMSAC-F445-04EL15 (40μM)	PMSAC-F445-06EL15 (40μM)	PMSAC-F445-08EL15 (40μM)
	PMSAC-F445-04GL15 (5μM)	PMSAC-F445-06GL15 (5μM)	PMSAC-F445-08GL15 (5μM)
Aansluitmaat	: G1/2"	G3/4" (verlooping)	G1"
Inhoud	: 0,08 ltr	0,10 ltr	0,10 ltr
Volumestroom 40 μM ¹	: 170m3/h _ 2800l/min	200m3/h _ 3300l/min	210m3/h _ 3500l/min
Volumestroom 5 μM ¹	: 170m3/h _ 2800l/min	160m3/h _ 2700l/min	170m3/h _ 2800l/min
Gewicht	: 1220 g	2000 g	2000 g
Afmetingen (mm)	: A B C	A B C	A B C
	: 62 200 170	80 210 165	80 210 165

Flow ratings



Toebehoren

Bevestigingsbeugel
Bevestigingsbeugel
Filterelement
Filterelement
Filterelement
Filterelement

Passende op

F445-03/04 (G3/8" en G1/2")
F445-06/08 (G3/4" en G1")
F445-03/04-EL15 (G3/8", G1/2")
F445-06/08-EL15 (G3/4" en G1")
F445-03/04-IL15 (G3/8", G1/2")
F445-06/08-IL15 (G3/4" en G1")

Opmerking

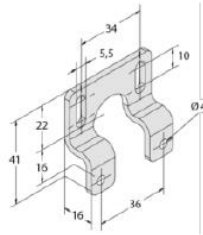
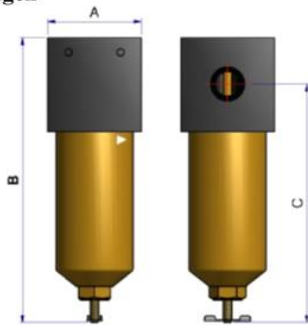
staal
staal
40 μm
40 μm
5 μm
5 μm

Artikelnummer

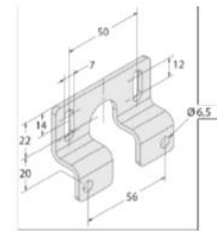
PMSAC-BW00-15
PMSAC-BW00-16
PMSAC-EK 394/16
PMSAC-EK 267/37
PMSAC-EK 394/37
PMSAC-EK 298/9

*1: bij 7 bar bedrijfsdruk en 0,33 bar drukverlies

Afmetingen

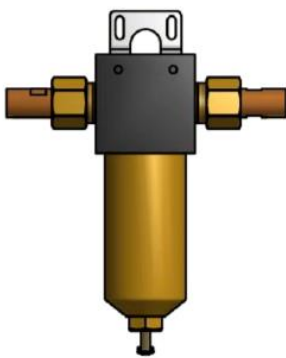


PMSAC-BW00-15

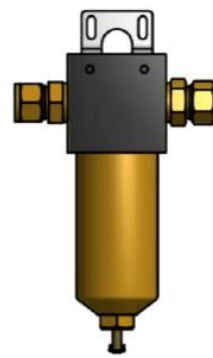


PMSAC-BW00-16

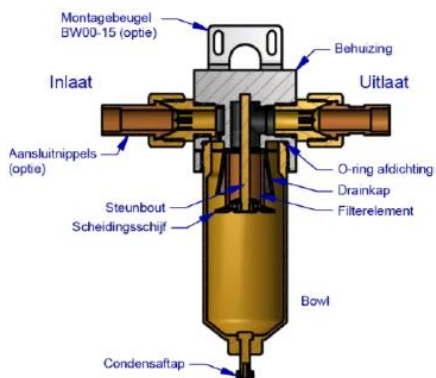
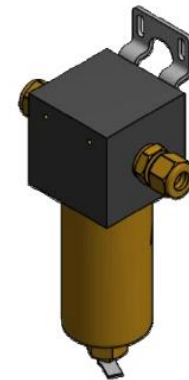
Montagemogelijkheden



F445-03/4-E/GL15
met
soldeerkoppelingen



F445-03/4-GL15
met HyLok
koppelingen



Doorsnede F445-03/4E/GL15

FILTER F445