

Druckausgleichselement mit Membrane

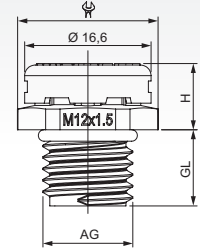
Pressure Balance Element with membrane


HUGRO[®]
Qualität aus Waldkirch

Material: PA (Polyamid)
Farbe: schwarz
O-Ring: NBR
Einsatztemperatur: -40 °C bis 100 °C
Schutzart: IP 66/IP 68/IP 69K
Wassereintrittsdruck: > 12.0 psi/0.83 bar
Luftdurchsatz: > 90ml/min/cm²
bei 10 mbar

Material: PA (Nylon)
Colour: black
O-ring: NBR
Temperature range: -40 °C to 100 °C
Protection type: IP 66/IP 68/IP69K
Water intrusion pressure: > 12.0 psi/0.83 bar
Air flow rate: > 90ml/min/cm²
at 10 mbar

595.AS



Gewinde Thread AG	 mm	H mm	GL mm	HUGRO No.
M 12 x 1,5	17	9	10	595.15.AS
Auf Anfrage: - in RAL 7035		On request: - in RAL 7035		
Eigenschaften: - halogenfrei - UV-beständig (getestet nach EN ISO 4892-2)		Characteristics: - halogen-free - UV resistant (tested according to EN ISO 4898-2)		

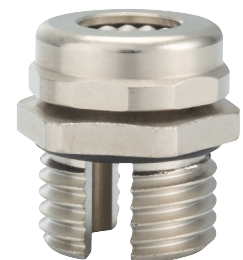
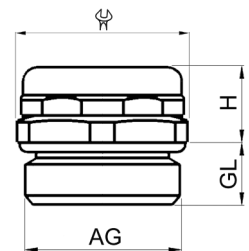
Entwässerungselement mit Sieb


Drainage Element with mesh

Material: Messing vernickelt
Filterscheibe: Rostfreier Stahl A2
O-Ring: NBR
Einsatztemperatur: -50 °C bis 110 °C
Schutzart: IP 4x

Material: Nickel-plated brass
Membrane: Stainless steel A2
O-ring: NBR
Temperature range: -50 °C to 110 °C
Protection type: IP 4x

556.ES



Gewinde Thread AG	 mm	H mm	GL mm	HUGRO No.
M 12 x 1,5	18	9,5	10	556.15ES.00
M 16 x 1,5	18	9,5	10	556.17ES.00
M 20 x 1,5	22	10	10	556.20ES.00
Auf Anfrage: in Edelstahl 1.4305 oder 1.4435		On request: stainless steel 1.4305 or 1.4435		
Passende Gegenmutter Serie 523.00, siehe Hauptkatalog		Lock nut series 523.00, see main catalog		

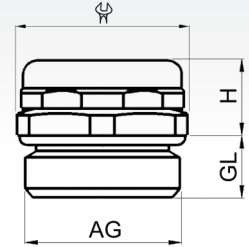
Druckausgleichselement mit Membrane


Pressure Balance Element with membrane

Material: Messing vernickelt
Membrane: PES Polyethersulfon
O-Ring: NBR
Einsatztemperatur: -40 °C bis 110 °C
Schutzart: IP 66/IP 68/IP 69K
Wassereintrittsdruck: > 12.0 psi/0.83 bar
Luftdurchsatz: > 90ml/min/cm²
bei 10 mbar

Material: Nickel-plated brass
Membrane: PES polyethersulfone
O-ring: NBR
Temperature range: -40 °C to 110 °C
Protection type: IP 66/IP 68/IP69K
Water intrusion pressure: > 12.0 psi/0.83 bar
Air flow rate: > 90ml/min/cm²
at 10 mbar

556.PS



Gewinde Thread AG	 mm	H mm	GL mm	HUGRO No.
M 12 x 1,5	18	9,5	8	556.15PS.00
M 16 x 1,5	18	9,5	8	556.17PS.00
M 20 x 1,5	22	10	8	556.20PS.00
Pg 7	18	9,5	8	556.07PS.00
Pg 11	20	10	8	556.11PS.00

Auf Anfrage:
- für höhere Temperaturen bis 200 °C
- in Edelstahl 1.4305 oder 1.4435

On request:
- for higher temperature up to 200 °C
- stainless steel 1.4305 or 1.4435

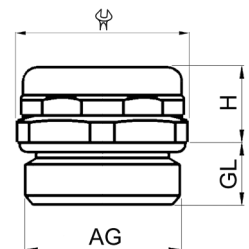
mit Sinterfilter


with sintered filter

Material: Messing vernickelt
Filterscheibe: Sinterbronze
O-Ring: NBR
Einsatztemperatur: -50 °C bis 110 °C
Schutzart: IP 54/IP x9K
Filtergrad: 40 µm

Material: Nickel-plated brass
Membrane: Sintered bronze
O-ring: NBR
Temperature range: -50 °C to 110 °C
Protection type: IP 54/IP x9K
Degree of filter: 40 µm

556.SB



Gewinde Thread AG	 mm	H mm	GL mm	HUGRO No.
M 12 x 1,5	18	9,5	8	556.15SB.00
M 16 x 1,5	18	9,5	8	556.17SB.00
M 20 x 1,5	22	10	8	556.20SB.00
Pg 7	18	9,5	8	556.07SB.00
Pg 11	20	10	8	556.11SB.00

Auf Anfrage:
- für höhere Temperaturen bis 200 °C
- in Edelstahl 1.4305 oder 1.4435

On request:
- for higher temperature up to 200 °C
- stainless steel 1.4305 or 1.4435