

# FILTR SPRĘŻONEGO POWIETRZA

## Stal nierdzewna 316L



**TCR 10** OD 1/4" DO 3/4"  
| 100 BAR

Filtr sprężonego powietrza wyprodukowany w całości ze stali nierdzewnej 316L i zaprojektowany do ciężkiej pracy w najbardziej wymagających aplikacjach.

Filtry sprężonego powietrza są dedykowane do pracy w przemyśle:

- spożywczym
- farmaceutycznym
- chemicznym
- olejowym, gazowym
- OFF-Shore

Zalety filtrów powietrza serii TCR:

- wysoka jakość obróbki powierzchni gwarantuje sterylność na najwyższym poziomie
- rekomendowane do pracy w agresywnym, niebezpiecznym środowisku
- nadają się do ekstremalnych temperatur (-60°C)

### MATERIAŁY

Korpus, pokrywa	316L stal nierdzewna
Zbiornik	316L stal nierdzewna
Uszczelnienie	NBR - EPDM - FKM - Silikon
El. wewn.	316L stal nierdzewna
Filtr	316L stal nierdzewna (5 μm, 25 μm, 50 μm, koalescencyjny 0,01 μm)

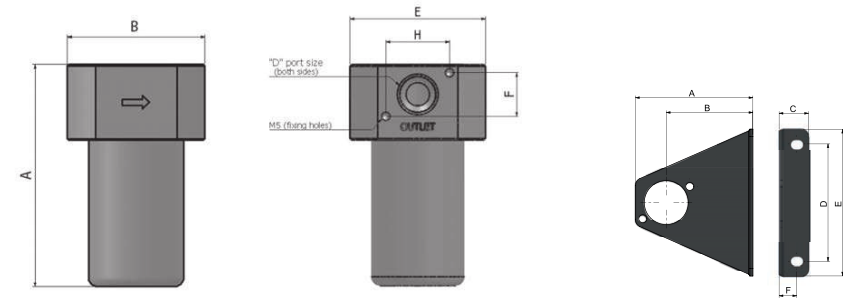
### DANE TECHN.

**DN8: 1/4" - 3/8"**

Przylącze	1/4"-3/8" BSPP F - 1/4-3/8" NPT F
Cisnienie max wlotowe	<b>100 Bar / 1450 Psi</b> (50 bar Temp > 80°C)
Przepływ	260 Nm <sup>3</sup> /h - 4400 dm <sup>3</sup> /min
Waga	1.6kg/3lb
Temp.pracy	-25°C do +110°C (HNBR) / -50°C do +130°C (EPDM) -60°C do +230°C Silikon / -20°C do +200°C FKM (opcja)
Zgodny z dyrektywami	94/9/EC ATEX - ASTM A182 Nace MRO.175

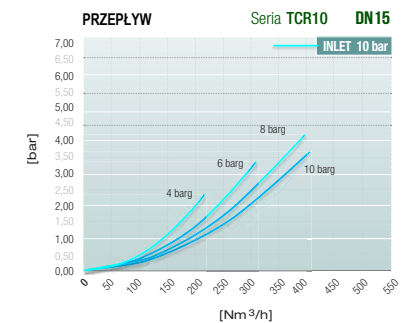
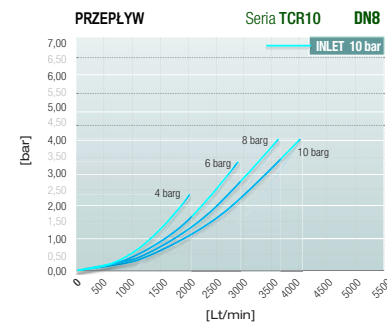
**DN15: 1/2" - 3/4"**

Przylącze	1/2"-3/4" BSPP F - 1/2-3/4" NPT F
Cisnienie max wlotowe	<b>100 Bar / 1450 Psi</b> (50 bar Temp > 80°C)
Przepływ	350 Nm <sup>3</sup> /h - 5900 dm <sup>3</sup> /min
Waga	2.3kg/5lb
Temp.pracy	-25°C do +110°C (HNBR) / -50°C do +130°C (EPDM) -60°C do +230°C Silikon / -20°C do +200°C FKM (opcja)
Zgodny z dyrektywami	94/9/EC ATEX - ASTM A182 Nace MRO.175



	A	B	D	E	F	H
DN8	108	60	1/4"	60	11	28
DN15	111	68	1/2"-3/4"	68	22	32

	A	B	C	D	E	F
DN8	88	59	20	80	100	12
DN15	88	59	20	80	100	12



**ARA**<sup>®</sup>  
PNEUMATIK

SALON SPRZEDAŻY WROCŁAW  
pneumatyka@arapneumatik.pl  
TEL. 71 364 72 80

SALON SPRZEDAŻY KATOWICE  
katowice@arapneumatik.pl  
TEL. 32 779 76 40

| arapneumatik.pl