

## Regulátor tlaku vzduchu s filtrom a primazávačom 16 bar 1/2" ADLER Industrial



Zostava AD-FRL 1/2 " umožňuje nastaviť a udržiavať výstupný tlak stlačeného vzduchu bez ohľadu na hodnotu vstupného tlaku v pneumatických rozvodoch.

Filtruje stlačený vzduch z pevných a kvapalných častíc, čím výrazne chráni a výrazne predlžuje životnosť pneumatických strojov a zariadení.

Zostavy môžu byť namontované iba vo zvislej polohe, v oboch smeroch, v smere prúdenia vzduchu.

Priemyselné filtre Adler sú vybavené kvalitnými filtračnými vložkami s filtračnou úrovňou 5  $\mu\text{m}$ .

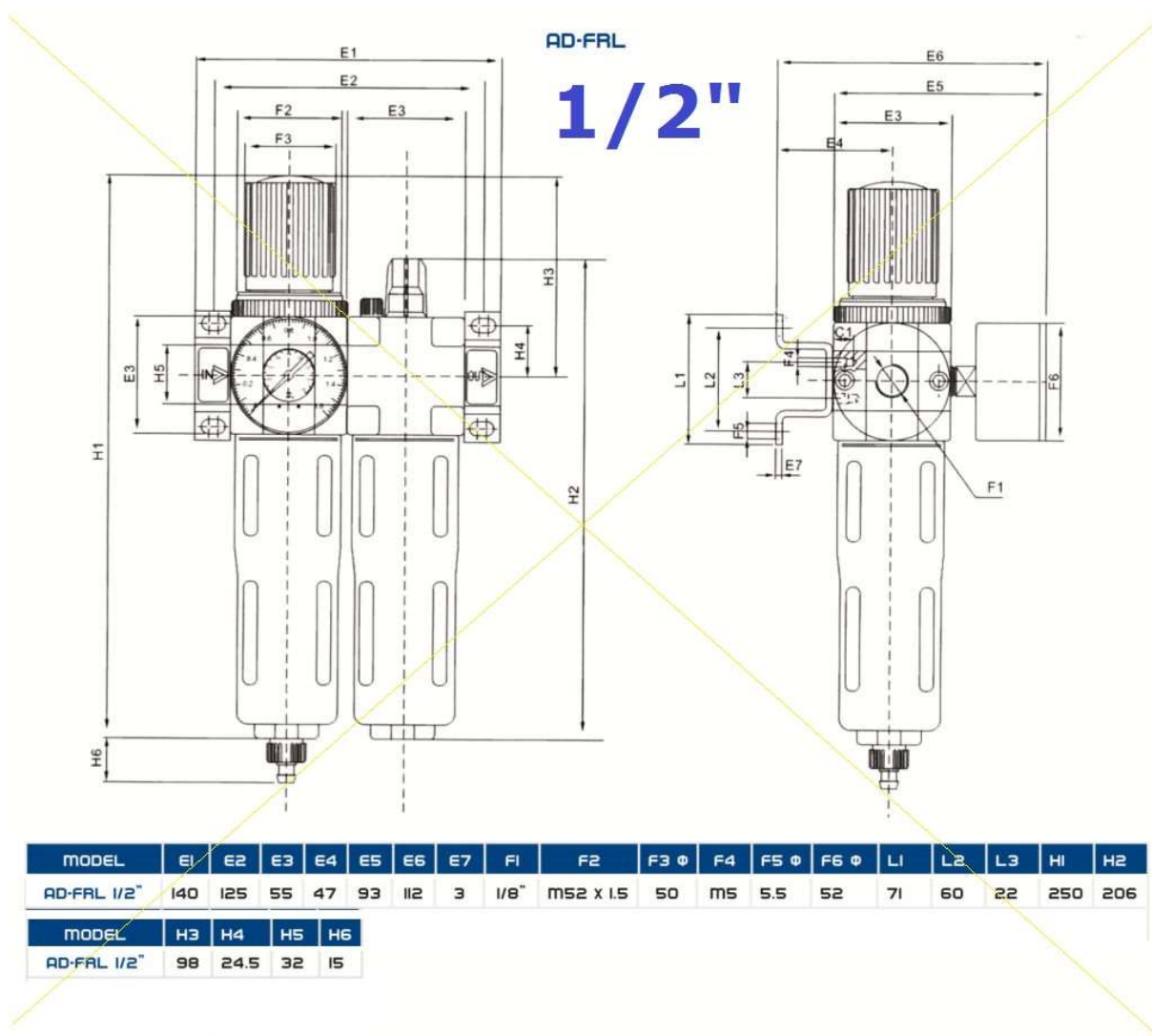
Regulátory majú membránu.

Kvôli zvýšenému tlaku až do 16 bar ( bežné zostavy iba do 10-12 bar ) sú filtre vybavené odolnejšími ručnými vypúšťacími ventilmi.

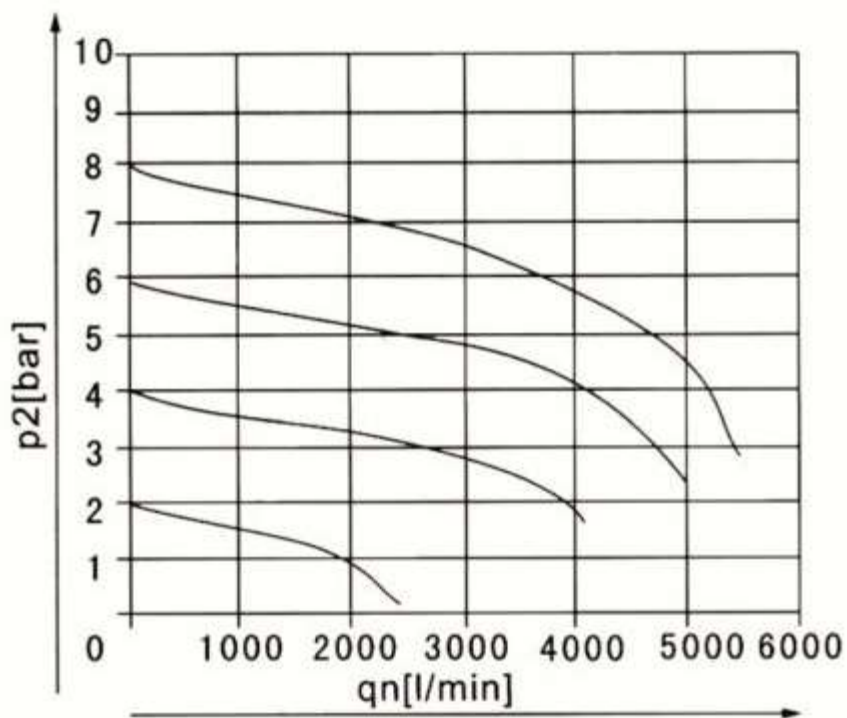
### Technické parametre:

- typ reduktora membrána
- priemer závit 2 x 1/2 " W
- stupeň filtrácie 5 mikrónov (5 $\mu$  )
- maximálny prietok vzduchu 1800 l/min
- maximálny vstupný tlak 16 bar/1,6 Mpa

- manometer 0-16 bar/1,6 Mpa
- minimálny prietok zabezpečujúci dávkovanie oleja 6 l/m
- objem olejníčky 43 ml
- typ vypúšťacieho ventilu manuálny
- pracovná teplota -10°C - + 60°C



## AD-FRL 1/2"



Produktová línia Adler Industrial sa vyznačuje svojou odolnosťou a vysokou kvalitou.

Bloky sú odlievané z vysoko kvalitnej hliníkovej zliatiny a vyznačujú sa vysokou odolnosťou proti tlaku.