

# ROESTVASTSTALEN FILTER-DRUKREGELAAR

## Voor algemene toepassingen

B38

Voor gebruik in corrosieve omgevingen

Metalen onderdelen zijn conform NACE-standaard MR-01-75\*

Tot de toepassingen van het type van Lloyd's Register behoren maritieme omgevingen, olie- en gasproductie, verwerking van chemische producten en voedingsproducten, medische analyses

Modellen met of zonder correctie-uitlaat

De modellen met correctie-uitlaat maken de reductie van de uitlaatdruk mogelijk, zelfs wanneer het een systeem zonder stroming betreft

\* National Association of Corrosion Engineers – erkende olievelaanbeveling voor bestendigheid tegen barsten door sulfide, frequent in bronnen en andere corrosieve omgevingen

### TECHNISCHE GEGEVENS

#### Medium:

Uitsluitend perslucht

#### Maximum primaire druk:

17 bar (automatische aftap)

31 bar (handaftap)

#### Debiet:

50 dm<sup>3</sup>/s

\* Kenmerkend debiet bij een primaire druk van 12 bar, een ingestelde druk van 8 bar en een drukval van 1 bar vanaf ingestelde druk.

#### Manometerpoorten:

1/4" PTF

#### Ontluchtpoort:

1/8" PTF

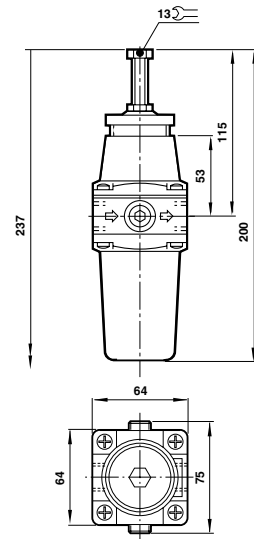
#### Omgevingstemperatuur:

-40°C ... +80°C


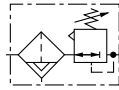
Raadpleeg ons voor gebruik beneden +2°C

#### Verwijdering vaste deeltjes:

filterelement van 5 µm of 25 µm



### Modellen

B38 REEKS Model	Aan-sluiting	Secundaire druk	Debiet* (dm <sup>3</sup> /s)	Werking	Aftap	Element	Paneel-montagebeugel en moer	Moer paneel-montage	Manometer	Kunststof-instelknop
										
B38-444-M1LA	1/2 PFT	0,3 ... 9 bar	50	Relieving	Handmatig	5 µm	18-001-973	5988-02	18-013-909	74630-04
B38-444-M2LA	1/2 PFT	0,3 ... 9 bar	50	Relieving	Handmatig	25 µm	18-001-973	5988-02	18-013-909	74630-04
B38-444-A1LA	1/2 PFT	0,3 ... 9 bar	50	Relieving	Automatic	5 µm	18-001-973	5988-02	18-013-909	74630-04
B38-444-A2LA	1/2 PFT	0,3 ... 9 bar	50	Relieving	Automatic	25 µm	18-001-973	5988-02	18-013-909	74630-04

### Accessoires



\*Kenmerkend debiet bij een primaire druk van 12 bar, een ingestelde druk van 8 bar en een drukval van 1 bar vanaf ingestelde druk