

# Rostfria filter 175-800

Vattenfilter för medelstora och stora förbrukare



## Utförande

- Filtertank i rostfritt syrafast stål, AISI EN 1.4404  
Godkända enligt PED för 6 alternativt 10 bar
- Ventilhus i mässing eller Noryl  
Maximalt inkommande tryck är 8.6 bar
- Tidstyrt eller vattenmätarstyrt
- Automatiken centralt placerad
- Automatiken drivs med 230V/50-60Hz, 1-fas

## Lämpade för

- Industrier
- Mindre och medelstora kommunala vattenverk
- Sjukhus
- Ångcentraler, tvätterier
- Bostadsfastigheter

## Teknisk beskrivning

Den tidsstyrda automatiken kan ställa in spolprogrammet att starta vid en i förväg inställd tidpunkt.

Automatiken är placerad centralt på toppen av filtret.

Filtren kan även levereras i utförande för manuell renspolning. Vätskeberörda delar är tillverkade i helt korrosionsbeständiga material. För övriga teknisk data, se tabell på andra sidan.

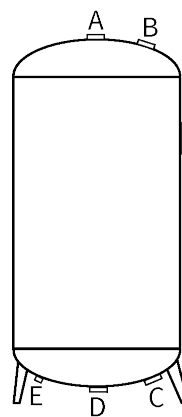
# Rostfria filter 175-800

## Filtren levereras i följande utförande

- JA** Avjämningsfilter som även avskiljer mangan och grumlighet.
- NA** Höjer pH-värdet och neutraliserar den aggressiva kolsyran i ledningsangripande vatten.
- JNA** Kombinationen av ovanstående.
- AA** För reducering av lukt, smak och färg samt avklorering.
- AsA** Filter som avskiljer arsenik
- SA** Avskiljning av slam och mekaniska föroreningar

## Installation

Filtren kan kopplas in var som helst på tryckledningen där vattenflödet ej överstiger filtrets kapacitet. Filtren kan även utrustas för att kopplas in mellan råvattenpump och reservoar. Filterstorleken väljs efter råvattenpumpens kapacitet och för att säkerställa spolvattenbehovet dras en ledning från det trycksatta systemet.



- A = Automatikanslutning
- B = Påfyllnadshål
- C = Bottenhål för materialtömning
- D = Avtappning
- E = Spridaranslutning, endast 800

Filtertyp	Diameter mm	Tot. höjd mm	Flödeskapacitet kontinuerligt liter/minut			Spolvatten l/min (2bar)	Röran-slutning in/ut	Anslut-nings avlopp	Driftsvikt kg
			10 m/h	15 m/h	20 m/h				
175	400	170	20	30	45	55	25	20	270
310	550	1835	40	65	80	90	40	25	510
500	650	1875	55	90	120	125	40	25	750
800	800	2050	90	140	180	180	50	50	1200

Arbetstryck/max temp 1,5-6,0 alt 10 bar/50°C. Automatik 8.6 bar. Eldata 24V 50-60Hz. S-märkt skyddstransformator 230V/24V.

2024 Enwa reserves the right to alter specifications without prior notice.