PRODUKTDATABLAD
VERSJON 01. 2025

AQA Therm HSF

Magnetitt og slamfilter for varme- og kjøleanlegg

PRODUKTFORDELER

Varenr. 125632153
NRF nr. 4010952

- Installeres i **horisontal linje**
- **Filteret kan betjenes med stengeventilene** uten å tappe varmen
- **Varmeanlegget skal spyles og etterfylles** i henhold til VDI 2035 og anbefalinger fra DIN EN 14336

ANVENDELSER

AQA Therm HSF er utviklet for effektiv filtrering av varmtvann. Det beskytter varmerørene og tilkoblede vannførende anleggsdeler mot funksjonsfeil og korrosjonsskader. Slike skader kan oppstå på grunn av fremmede partikler som rustpartikler, flis, sand, hamp, jernslam og magnetitt.

I tillegg kan filtrene brukes til filtrering av prosessvann og kjølevann.

MERK: Filtrene er ikke egnet for oljer, fett, løsemidler, såpe eller smøremidler. De er heller ikke egnet for separering av vannløselige stoffer.

FUNKSJON

Vannet fra varmekretsen strømmer gjennom filteret, hvor fremmede partikler og slam holdes tilbake på utsiden av filterduken.

Rustpartikler og magnetitt separeres av magnetstaven, slik at kun rent vann føres videre inn i varmekretsen.

AQA Therm HSF		1 1/2"
Tilkoblingsstørrelse	DN	40
Åpningsbredde	µm	250
Nominelt trykk (PN)	bar	10
Vanntemperatur (min./maks)	°C	5-80
Omgivelsestemperatur	°C	5-40
Totallengde u/skureforbindelse	mm	140
Totallengde m/skrueforbindelse	mm	254
Total høyde	mm	300
Minimumsavstand fra rørsenter til gulv	mm	450
Minimumsavstand mellom rørsenter og vegg	mm	60
Gjenget omslagsmutter		G 2 1/4
Driftsvekt ca.	kg	5,8
Varenr.		**125632153**
NRF nr.		**4010952**

www.bwt.com/no-no
BWT Birger Christensen • Solbråveien 61, 1383 Asker • Tlf.: +47 67 17 70 00 • E-Mail: firmapost@bwtwater.no

Med forbehold om trykkfeil og tekniske endringer.