



Produktinformation

Skyddsmodul typ BA med gängad anslutning för vätskekategori 4 enl. SS-EN 1717. Integrerad sil, kompakt konstruktion.

Dimensionsområde (DN, liter)	15 - 50
Tryckklass (PN)	10
Temperatur (°C)	0 - 65
Huvudmaterial	Rostfritt stål



Användningsområde

Återströmningsskydd används för att skydda tappvattensystem internt och externt mot hävertåterströmning och övertrycksåterströmning. Skyddstäckning för vätska t o m kategori 4. Återströmningsskyddet är av typ BA i enlighet med SS-EN 1717. AT 1168B och 1168R har integrerat filter och är därför mycket lämpligt vid kompakta installationer.

AMA-text

PSG.262 Återströmningsskydd med backventil

Återströmningsskydd AT 1168BXXM(alt. 1168RXXM för utförande i rostfritt stål) DNXX, Skyddsmodul komplett bestående av skyddsdon typ BA med dubbla backventiler och mellanliggande tryckstyrd kammare med dränering, integrerat filter, in- och utloppsventiler. PN 10 i gängat utförande. För max skyddstäckning av vätskekategori 4 enligt SS-EN 1717.

Kvalitetsäkring

Vätskekategori 4, SS-EN 1717

Märkning på produkt: Fabrikat, DN, PN, flödespil, tillverkare och tillverkningsnummer.
Separat kontrollmärbricka.

Energi/miljödeklaration

SundaHus: C-

Reach anmälningsplikt

Reach datum: 6/14/2023 12:00:00 AM

Mått och vikt

Dimensionsområde (DN, liter): 15 - 50

Funktion och konstruktion

Återströmningsskydd typ BA täcker riskerna t o m vätskekategori 4 vid inkoppling av tappvatten, dvs. "Vätska som medför hälsorisk genom närvaro av ett eller flera giftiga eller mycket giftiga ämnen eller ett eller flera radioaktiva, mutagena eller cancerogena ämnen".

Skyddsdonet har dubbla backventiler och mellanliggande kammare med dränering (dräneringsventilen är kombinerad i en insats med inloppsbackventilen). Skyddsdonen arbetar med tre olika tryckzoner. Trycket i zon 1 är högre än i zon 2, vilket är högre än i zon 3. En dräneringsventil är ansluten i zon 2 och öppnas när tryckskillnaden mellan zon 1 och zon 2 faller till 0,14 bar. Vattnet i zon 2 dräneras till atmosfären. På så vis förhindras hävert- eller övertrycksåterströmning till systemet.

Återströmningsskyddet skall installeras som komplett skyddsmodul. I skyddsmodulen ingår ett skyddsdon typ BA ihop med ett integrerat smutsfilter. För in- och utloppet ingår avstängningsventiler. Det är ett absolut krav på att återströmningsskyddet blir installerat som skyddsmodul.

Tekniska data

Huvudmaterial: Rostfritt stål

Ingående material: Rostfritt stål

Temperatur (°C): 0 - 65

Tryckklass (PN): 10

ETIM klassning: EC004501 - Återströmningsskydd

Installation och underhåll

Möjlig montageposition: Horisontell

Se bruksanvisning.

Hör gärna av dig

Vi svarar på dina frågor via e-post och telefon. Inga frågor är för små, inga utmaningar är för stora. Du är alltid välkommen hos Armatec.

info@armatec.se | +46 31 89 01 00 | www.armatec.se

FÖRETAGETS LEDNINGSSYSTEM
ÄR CERTIFIERAT AV DNV
ISO 9001 • ISO 14001