

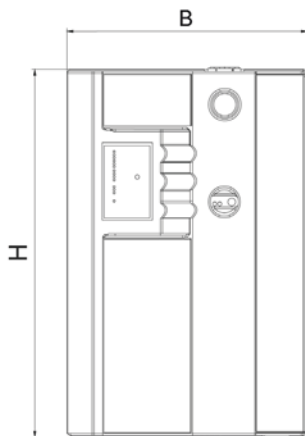
SYR STS 5 AB

Återsugningsskydd

Återsugningsskyddet SYR STS 5 AB är en godkänd backventilsenhet i enlighet med den svenska standarden SS-EN 1717 för vätska t.o.m. kategori 5, "Vätska som medför hälsorisk genom närvaro av mikroorganismer", till exempel avloppsvatten, dricksvatten till djur.

Återsugningsskyddets uppgift är att förhindra kontaminerat vatten från att överföras till dricksvattennätet på grund av återströmning. Den inkommande vätskan tas igenom ett medföljande partikelfilter med inbyggd reduceringsventil och samlas i en tank där ett luftgap mellan inkommande vätska skapas. När en tappning av vatten sker startar pumpen och pumpar ut vatten från botten av tanken. En flottör känner av nivån och öppnar inkommande vatten för att fylla tanken. Luftgapet säkerhetsställer att ingen återströmning kan ske tillbaka till inkommande vattennät. En anslutningsslang och tryckslagsdämpare följer med för installation på pumpens trycksida. SYR STS 5 AB används för att skydda det externa kommunala vattennätet eller internt i en fastighet.

SYR STS 5 AB har många användningsområden, till exempel vid djurhållning, livsmedelsindustrin, sjukvården, tandläkarkliniker, laboratorium mm.



Statisk höjd:	Max 20 meter
Tryckhöjd:	44 meter
Flöde:	Max 2,8 m ³ /h
Omgivningstemperatur:	Min 15°C - max 35°C
Matningsspänning:	230V / 50Hz
Skyddsklass:	IP42

Typ	RSK nr	Anslutning inlopp	Anslutning utlopp	Höjd (mm)	Bredd (mm)	Djup (mm)	Vikt (Kg)
SYR STS 5 AB	502 10 67	R20	R25	580	380	274	18