

installationsriktlinjer

Apollo ProFlow 1260

Packa upp ventilen och kontrollera att flödesvägar och ventiler är rena och fria från smuts. Kontrollera markeringarna och namnskylden, om en sådan finns, för att säkerställa att rätt ventil har valts för installationen.

Före ventilinstallationen ska rörledningarna som ventilen ska anslutas till inspekteras så att de är rena och fria från smuts. Ventilen är markerad med en flödesriktningspil på huset. Ventilen fungerar korrekt förutsatt att den är monterad så att vätskan som transporteras följer den angivna flödesriktningen.

Apollo ProFlow-ventilerna tillverkas enligt rigorösa standarder och bör därför inte användas på ett felaktigt sätt.

Följande bör undvikas:

- vårdslös hantering av ventilen (ventilerna får inte lyftas med hjälp av handratten eller spindeln)
- smuts och skräp som kommer in i ventilen genom ändportarna
- överdriven kraft vid montering och användning av handratten

Använd lämpliga hängare nära ventilens båda ändar för att avlägsna spänningar som överförs av röret. Kontrollera att rörets gänglängd är korrekt för att undvika att röret tränger in alltför mycket i ventilen, vilket kan orsaka skador.

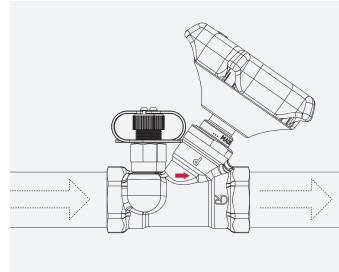
Var noga med att endast applicera fogmassa på röret och inte i ventilgängorna. Överskjutande fogmassa tvingas då utåt och kommer inte in i ventilen. Överanvändning av fogmassa kan leda till ventilfel på husändarna.

Gängorna ska sitta korrekt när ventilen dras åt på röret. Skiftnyckeln ska alltid monteras på husänden i anslutning till skarven som görs. Allvarliga skador kan uppstå på stammar, ventiler och säten med hjälp av handratt eller spakar som är större än de som ursprungligen levererades av tillverkaren, och med hjulnycklar.

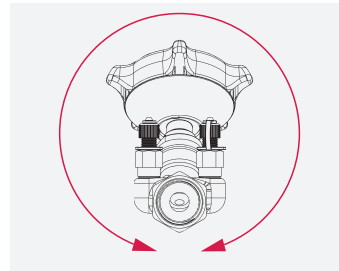
Ventiler med pressändar inkluderar VSH XPress kopplingar som är tillverkade i brons och som passar till rör i koppars, rostfritt stål och elförzinkat stål. Kopplingarna har LBP-funktion (Leak before pressed) och har en M-pressprofil. Fullständiga instruktioner om pressning finns i den tekniska manualen för VSH XPress.

Apollo ProFlow-ventiler finns även med VSH PowerPress® kopplingar, lämpliga för tjockväggiga stålrör. Dessa kopplingar har en DW-pressprofil och är försedda med LBP funktion (Leak Before Pressed). Fullständiga instruktioner om VSH PowerPress® kopplingar finns i den tekniska handboken för VSH PowerPress®.

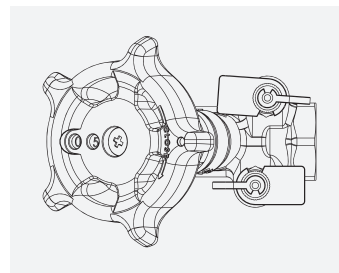
montering



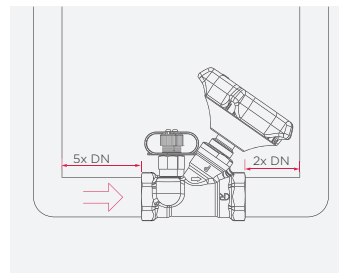
1. En pil på Apollo ProFlow 1260-huset indikerar den flödesriktning.



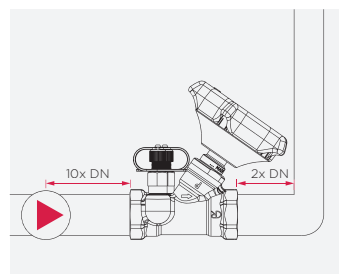
2. Apollo ProFlow 1260 kan orienteras 360° runt rörelsen.



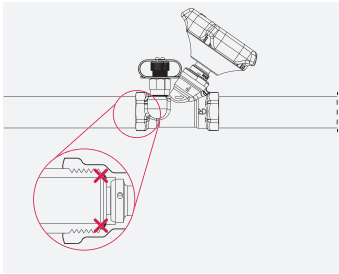
3. Inget extra utrymme krävs för manövrering av ventilen efter installation.



4. 5x DN raka rör krävs före ventilen och efter varje böj och 2x DN efter ventilen och före varje böj.

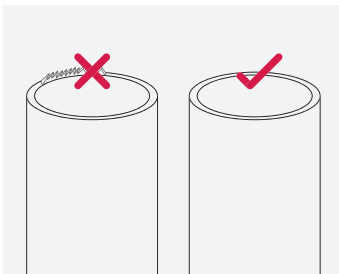


5. 10x DN raka rör krävs när ventilen monteras direkt efter systempumpen och 2x DN krävs efter ventilen och före en eventuell böj.



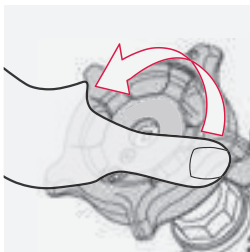
6. löst sittande gängtätning får inte hänga in i röret.

8. vid installation av Apollo ProFlow PS1260-ventilerna, se VSH XPress tekniska handbok för monteringsanvisning för VSH XPress. För Apollo ProFlow PP1260 ventiler, se VSH PowerPress® tekniska handbok för monteringsanvisning för VSH PowerPress®.

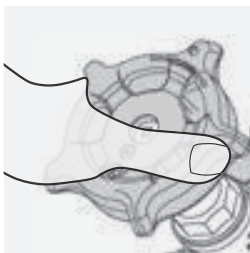


7. gradning av rörändar krävs för att förhindra igensättning av systemet.

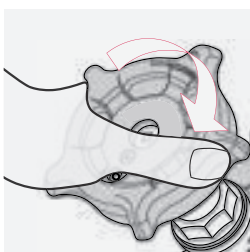
ventildrift med handratt



1. Reglering - en moturs rotation av handratten öppnar ventilen. När det inte går längre, vrid handratten medurs ½ varv.

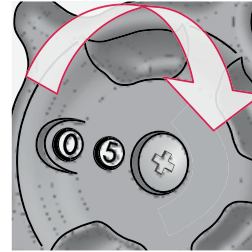


2. vid användning av Apollo ProFlow 1260 ska ventilen alltid vara helt öppen innan systemet spolas eller tas i drift.

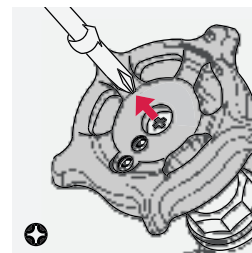


3. stäng ventilen genom att vrida ratten medurs. Stängningen bekräftas när handtaget inte kan vridas längre.

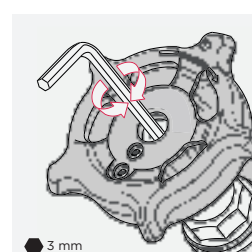
läges- och låsinställningar



4. Justera till önskad flödes hastighet. Apollo ProFlow 1260 ventilerna har en synlig lägesindikator i ventilens handratt. Det möjliggör regleringspositioner (00 till 79)



5. ta bort skruven för att komma åt insexnyckelhylsan.



6. använd en insexnyckel för att säkra mekanismen i handtaget. Då läses börvärdesläget. När ventilen är stängd i isoleringsläge kan den öppnas igen till föregående börvärde för att undvika ytterligare kostsam driftsättning. Sätt sedan tillbaka skruven på plats.