

aquadrip

Vårfillning

När det är dags att fylla bevattningssystemen finns det goda råd att följa för att skydda din utrustning mot skador.

För att undvika att ytvatten finns i ledningar är det viktigt att spola rent dem.

1. Desto fler ventiler som öppnas på en anläggning under vattenfyllningen desto mindre risk är det att få skador av "vattenhammare".

Avluftningsventiler i kombination med avstängningsventiler kan användas för att stegvis vattenfylla ett stort system. På anläggningar som golfbanor där det finns snabbkopplingsventiler på tees och greener ska dessa öppnas.

2. Om det finns flera pumpar används bara den minsta pumpen till att fylla systemet. Vattenhastigheten får inte överstiga 0,5 m/sek. För att lättare kunna uppskatta hastigheten visas flöden vid 0,5 m/sek i nedanstående tabell:

Rörledning invändig diameter	Max vattenflöde l/min	Rörledning invändig diameter	Max vattenflöde l/min
25 mm (1")	15	80 mm (3")	150
40 mm (1½")	40	100 mm (4")	250
50 mm (2")	60	150 mm (6")	500

3. Komprimera aldrig luft i en ledning för att därefter öppna ventilerna. Öppna alltid ventilerna först!
4. Backspola eventuella sandfilter. Kontrollera att filterinsatser är hela och rena i manuella filter. Testspola automatiska filter.