

FAR TRYCKREDUCERINGSVENTILER

Balanserande tryckreduceringsventil med koncentrisk kammare och vändbar topp
(vid eventuellt utbyte av insats).

1. Specifikationer

Maximalt ingående tryck: 25 bar
Justerbart område utgående tryck: 1 – 6 bar
Min temperatur: +5°C
Max temperatur: +75°C
Användbar till: vatten (tappvatten och värme), tryckluft
Material: CR mässing

2. Installation

Oavsett om ventilen skall installeras i en nyinstallation eller äldre, så måste man försäkra sig om att systemet är tömt på ev. smuts, grader etc. FAR erbjuder här en komplett kontrollenhet kallad **FAR 3965**, där det ingår smutsfilter och tryckreduceringsventil i en enhet. (Se bild). **Det rekommenderas alltid att ett smutsfilter är installerat före ventilen, även på kommunalt vatten.**



FAR 3965/G20 till G32
RSK nr: 508 58 20 - 508 58 21 - 508 58 22

Ventilens prestanda och funktion påverkas inte om den installeras vertikalt, horisontalt eller liggande.

3. Injustering av flöde

Kalibrering av tryckreduceringsventilen sker med medföljande insexnyckel. För att justera trycket vrids muttern under skyddslocket med insexnyckeln. En fjäder reglerar trycket i kammaren. För att justera trycket efter installationen måste följande ombesörjas:

- Stäng av vattnet. (innan reduceringsventilen)
- Avlägsna skyddslocket (det gröna på toppen)
- Använd medföljande insexnyckel (**Medurs = ökar trycket, Moturs = minskar trycket**)
- För att kontrollera att rätt tryck har erhållits öppna föravstängningen sakta (för att undvika tryckslag).
- Sätt tillbaka skyddslocket, när kalibreringen är färdig.

4. Ingående komponenter

Skyddslock, injusteringsmutter, fjäder, ventilbröst, insats (utbytbar på plats), ventilhus.



Cimberio AS, filial Sverige

Höjdrodergatan 15, 212 39 MALMÖ

Tel: 040-96 43 00

Fax: 040-29 45 00

E-post: info@cimberio.se

Hemsida: www.cimberio.se

5. Byte av insats

Om tryckreduceringsventilen har monterats utan filter kan ventilen sättas igen och ett byte av insatsen kan bli nödvändig för att återfå funktionen.

Ett byte kan göras utan att demontera ventilen från installationen:

1. Stäng föravstängningen
2. Avlägsna skyddslocket (märkt "FAR") samt skruva av injusteringskruven under skyddslocket.



3. Skruva loss ventilbröstet
4. Skruva på injusteringskruven på den gängade spindeln.



5. Vänd ventilbröstet upp och ned, samt skruva fast den i injusteringskruven



6. Ryck upp insatsen, ev. kan 2 skruvmejslar användas om det går trögt. Dessa tar tag i plåtringen från varsin sida, bänd uppåt försiktigt. Avlägsna insatsen och rengör, alternativt byt till en ny (se art. nr. nedan).



7. Montera ihop enligt ovanstående anvisningar, men i omvänd ordningsföljd.

Tillbehör:	Art nr	Benämning
	28901520	FAR 2890 Insats för red. ventil G15-G20
	28902532	FAR 2890 Insats för red. ventil G25-G32



Cimberio AS, filial Sverige

Höjdrodergatan 15, 212 39 MALMÖ

Tel: 040-96 43 00

Fax: 040-29 45 00

E-post: info@cimberio.se

Hemsida: www.cimberio.se