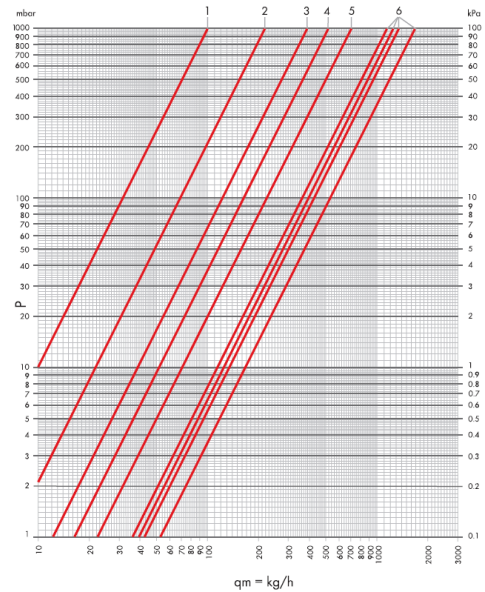


SHUNTMODUL – COMPACT MIDI “M5” 2014.09


**Foto: Monterad Shunt typ COMPACT MIDI M5, med Wilo Yonos PARA pump
Bild & Diagram : Inställning av det maximala flödet genom shuntens styrventil nere t.v.**

VID MONTERING:

- Pumphuset skall vridas så att motoraxeln pekar vinkelrätt mot / rakt ut från själva shunten.
- Kopplingarna mot pumpen skall därefter dras åt så inget läckage riskeras. Det ligger redan packningar i anslutningarna mot pumphuset. Kontrollera även alla övriga kopplingar.
- Kontrollera att pilen på pumphusets sida pekar uppåt.
- Montering sker sedan genom dockning med rostfri fördelare (alt. på vägg med hj. av väggkonsoller).
- Ställ in önskat maximalt flöde från primärsystemet in till shunten genom att vrida på styrventilens rostfria spindel så att dess hack "B" pekar mot någon av siffrorna 1 till 6 runt ventilen. Leveransinställning 6 betyder största möjliga max.flöde, se bild + röda kurvorna i diagrammet ovan. För vår raka ¾" styrventil representeras siffran 6 av den andra kurvan/linjen från höger i diagrammet.
- **Option:** Shunten *kan* utrustas med separat ¾" injusteringsventil nere t.h. Senare justeras den och då endast efter rådande behov pga primärsidans tryckförhållanden.
- **Option:** I de fall Bypass eventuellt behövs monteras en lös sådan på fördelaren.
- OBS att primärsidans tillopp sker underifrån in till ¾" styrventilen på den **vänstra sidan**, och primärsidans retur sker underifrån ut från ¾" anslutningen på den **högra sidan**.
- OBS att **sekundärsidans varma tillopp** sker ut från den **övre högra anslutningen**, och **sekundärsidans svala retur** sker in till den **undre högra anslutningen**.
- För inställningar av **Wilo Yonos PARAS** olika driftparametrar, se t ex Monterings- & driftsinstruktion från tillverkaren Wilo.
- Denna shunt skall kompletteras med en framledning-**kapillärtermostat** t ex typ TG 178 WT med M30 gänga (Heimeier kompatibel), vilken då konstanthåller vattentemperaturen i framledningen.

Marknadsföres i Skandinavien av :

TETRAGONIA VVS AB, Skiffervägen 82c, 224 78 LUND, tel.nr. 046-13 31 05,

E-mail: info@tetragonia.se