****

**Exempel på beskrivningstext uppställd enligt AMA VVS & Kyl 09**

***Avser följande modeller av Shuntopac:****Green Line V*

**PSA24**

**Förtillverkade shuntgrupper i värmesystem**Shuntgrupp av fabrikat TTM Energiprodukter med anslutningarna rakt ovanifrån och rörkoppel i tryckkärlsstål EN 10216-2 i PN10. Kopplingsprincip XX enligt TTM:s standard. Shuntgruppen ska vara utrustad med:

Avstängningsventiler i lågblyad mässing, 2 st.  
Injusteringsventiler i lågblyad mässing 2 st.  
Termometrar, 4 st.  
Styrventil i gjutjärn.  
Ställdon*. (Ange spänning och signal.)*  
Cirkulationspump.  
Backventil monterad mellan flänsar, utbytbar.  
Termisk värmespärr för att förhindra dubbelcirkulation.  
Delbart isoleringsskåp med isolering.  
Mätuttag monterade på samtliga anslutningar.  
Avtappningsdon med slangförskruvning R 1/2”.  
Golvstativ för fristående montage. *(Tillbehör, radera vid behov.)*

*Vid utförandeentreprenad ange tillämpliga värden nedan/funktionsentreprenad radera nedan:*

Beräkningstemperatur:  
Flöde primärsidan:  
Flöde sekundärsidan:  
Tillgängligt tryck vid shuntgrupp:  
Tryckfall i anslutet objekt på sekundärsidan:  
Fabrikat och typ av pump:  
Fabrikat och typ av styrventil:

***Information***

Andra rörkvaliteter kan fås på begäran, kontakta TTM vid behov. Beskrivning av kopplingsprinciper finns i produktbladet för aktuell Shuntopac.

TTM hjälper gärna till med produktval och dimensionering, **kontakta oss på 0480-41 77 40** eller [info@ttmenergi.se](mailto:info@ttmenergi.se).   
Du kan också via länken <http://www.ttmenergi.se/shuntopac/dimensionerings-hjalp/> fylla i aktuella uppgifter så gör vi en beräkning och returnerar resultatet som en färdig beskrivningstext.