

SHUNTOMATIC®

Standardiserad shuntgrupp för kyla och värme

SHUNTOMATIC® är ett helt nytt program med färdigdimensionerade shuntgrupper. SHUNTOMATIC® är försedd med tryckberoende styrventil (PICV) vilket alltid ger korrekt reglering även om systemflödet och/eller trycket förändras.

Fördelar:

- Färdigdimensionerad
- Enkelt att välja rätt via beställningsguide
- Dynamisk styrventil 100% ventilauktoritet
- Kompletterad med pump, styrventil och ställdon
- Få varianter, lätt att välja rätt
- Ett RSK-nummer räcker
- Finns även med pump som är förberedd för start, stopp och driftindikering.
- Vändbar
- Finns på lager, kort leveranstid.

Utföranden:

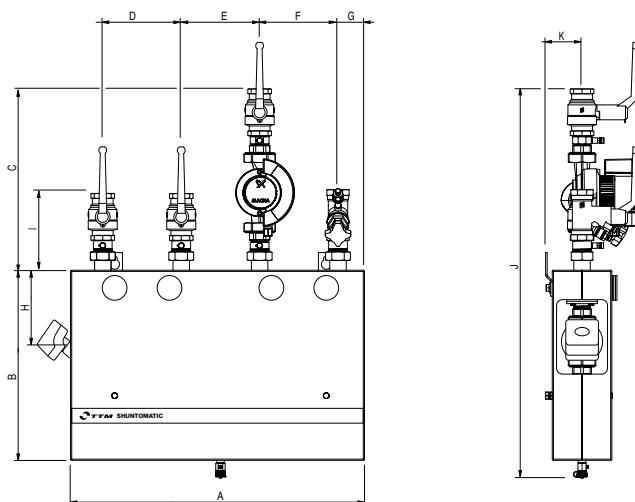
- 6 storlekar för värme med värmeisolering
- 3 storlekar för kyla med kylisolering
- Korrekt dimensionerad pump
- Dynamisk styrventil (PICV)
- Ställdon 24V 0-10 V styrsignal.

Beställningsguide på nästa sida ▶

SHUNTOMATIC®
All in one shunt

TTM Energiprodukter AB

Slöjdaregatan 1, 393 66 Kalmar | Tel. 0480-41 77 40
info@ttmenergi.se | www.ttmenergi.se



Ansl. DN	15	20	25	32	40	50
A	750	750	750	750	750	845
B	485	485	485	485	485	610
C	285 + pump	285 + pump	285 + pump	285 + pump	285 + pump	305 + pump
D	200	200	200	200	200	225
E	200	200	200	200	200	240
F	200	200	200	200	200	225
G	67,5	67,5	67,5	67,5	67,5	70
H	182	182	182	182	182	210
I	<173	<175	<193	<200	<205	<245
J	800 + pump	800 + pump	800 + pump	800 + pump	800 + pump	1050 + pump
K	93	93	93	93	93	112
Vikt, ca kg	28	30	35	50	55	60

Max. tryck: 1,0 MPa

Temp.område: +5 – +110 °C

Beräknat tryckfall i anslutet objekt på sekundärsidan: 35 kPa

Måttangivelser avser normalutförande. Vissa avvikelser kan förekomma vid annan utrustning. Samtliga mått är i mm.

Shuntgrupp värme	Dimension	Flödesområde l/s	Max. effekt (kW) vid ΔT 30°C	Pumpalternativ	RSK	Art. nr.
SHUNTOMATIC® V	DN15	0,02 – 0,10	3-12	Standard	878 33 74	510871
				Kommunikation *	878 33 75	510888
SHUNTOMATIC® V	DN20	0,10 – 0,37	8-46	Standard	878 33 76	510895
				Kommunikation *	878 33 77	510901
SHUNTOMATIC® V	DN25	0,37 – 0,80	46-125	Standard	878 33 78	510918
				Kommunikation *	878 33 79	510925
SHUNTOMATIC® V	DN32	0,80 – 1,60	125-200	Standard	878 33 80	513063
				Kommunikation *	878 33 81	510932
SHUNTOMATIC® V	DN40	1,60 – 2,64	200-330	Standard	878 33 82	510949
				Kommunikation *	878 33 83	510956
SHUNTOMATIC® V	DN50	2,40 – 3,19	300-400	Standard	878 33 84	510963
				Kommunikation *	878 33 85	510970

Shuntgrupp kyla	Dimension	Flödesområde l/s	Max. effekt (kW) vid ΔT 5°C	Pumpalternativ	RSK	Art. nr.
SHUNTOMATIC® K	DN32	0,20 – 0,72	4-15	Standard	878 33 86	510987
				Kommunikation *	878 33 87	510994
SHUNTOMATIC® K	DN40	0,72 – 1,44	15-30	Standard	878 33 88	511007
				Kommunikation *	878 33 89	511014
SHUNTOMATIC® K	DN50	1,44 – 2,64	30-50	Standard	878 33 90	511021
				Kommunikation *	878 33 91	511038

Tillval	Artikelnr.
Golvstativ	506195

*) Förberedd för start, stopp och driftindikering.