

## SHUNT TMIX® M



Thermotech



## PRODUKTEGENSKAPER

TMix® M är en shunt i rostfritt stål som är lämplig för ytor upp till 200 m<sup>2</sup>. Shunten kan kopplas direkt mot golvvärmefördelare. Används vid nyproduktion, renovering eller tillbyggnad där ett kompakt montage önskas och anläggningen har golvvärme i kombination med radiatorer på andra ytor. Shunten går att använda i både 1- och 2-rörssystem. Fördelare för enkel inkoppling till 1-rörssystem finns som tillbehör.

## INGÅENDE KOMPONENTER

- Konsol
- Cirkulationspump med kabel och stickpropp
- Strypventil
- Termostatventil, injusteringsventil
- Självverkande termostat, vatten (M30x1,5)
- Påfyllnings- och avtappningsventiler

## REGLERING

Shunten kan utrustas med olika regleralternativ - manuellt med handratt eller elektrisk motor för styrning av tvåvägsventil. Självverkande termostat medföljer.

Motorn kan kopplas mot extern regulator (hos t.ex. värmekärlan) för reglering av golvvärmsystemets framledningstemperatur. Val av ställmotor (230 V, 24 V eller 0-10 V) beror på regulatorns styrsignal. Samtliga ställmotorer passar ventiler med gänga M30 x 1,5.

Alternativt kan ett komplett reglerpaket (Klima) för utomhuskompenserad styrning av framledningstemperaturen beställas.

## MÅTT

BREDD	DJUP	HÖJD
200 mm	97 mm	365 mm

## EGENSKAPER

- Liten och kompakt
- Smidiga anslutningar underifrån
- Ryms i 95 mm väggkonstruktion
- För 1- och 2-rörssystem
- Enkel påfyllning och avluftning
- Anpassad till c/c 50 mm för direkt anslutning mot golvvärmefördelaren

Art.nr.	Shunt
56200	Shunt TMix® M
Art.nr.	Reglering
51910	Självverkande termostat (vatten)
67001	230 VAC, 3-punkts
67002	24 VAC, 3-punkts
67007	24 VAC, 0-10V
37013	Klima Reglerpaket trådbunden
37014	Klima Reglerpaket trådlös
Art.nr.	Tillbehör
53121	Koppling med låsmutter, Rak G25 Koppling för direkt montage mot golvvärmefördelare.
87922-0	1-rörsfördelare, G20
Art.nr.	Primär anslutning G20
50000-20	20 mm (klämringsskoppling)
76226-20	26 mm (klämringsskoppling)
62621-20	20 mm (presskoppling)
72626-20	26 mm (presskoppling)

## KAPACITET

Vid 50 W/m<sup>2</sup> och 5°C temperaturfall. Angivna längder avser längsta slinga. Gäller samtliga versioner.

Rör	Slinglängd (m)	Kapacitet (m <sup>2</sup> )
12 x 2 mm	50 m	200 m <sup>2</sup>
16 x 2 mm	70 m	200 m <sup>2</sup>
20 x 2 mm	110 m	200 m <sup>2</sup>