

## Gruppfordelare 2"

Art.nr: 541xx



### FAKTA

**ARTIKELNR**

541xx

**BREDD**330 mm + 80 mm x N  
(N = antal slingor)**AVSTÅND MELLAN STAVAR**Justerbar mellan  
250 - 320 mm**HÖJD**Cirka 600 mm med grupp-  
ventiler och kopplingar**STAV**Rostfritt stål 1.4301  
(X5CrNi18-10) R54**AVLUFTARE**

Manuell R15 utv.

**AVSTÅND MELLAN SLINGOR**

80 mm

*För individuell utrustning till 541xx, se nästa sida*

### ANVÄNDINGSOMRÅDE

Thermotech gruppfordelare 2" används med fördel när flera golvvärmefördelare ska kopplas samman parallellt mot en värmekälla, eller som fördelare vid stora industriytor där 25 x 2,3 mm eller 32 x 3,0 mm rör används till slingorna.

Gruppfordelare 2" rekommenderas vid:

- Ytor som kräver fler än fyra stycken fördelare
- När det finns fördelare i en anläggning som betjänar en yta större än 120 m<sup>2</sup>

### FÖRDELAR

- Rostfri, stilren design
- Enkel och snygg installation
- Låg vikt
- Levereras komplett monterad
- Matarledningarnas dimensioner kan hållas mindre
- Tryckfallet i hela systemet blir lägre
- Injustering av flöden kan enkelt göras över-skådligt på en plats
- Funktionen säkerställs
- Enkelt att montera gruppventil och matarledning för övervakning

### PRODUKTEGENSKAPER

Gruppfordelaren i rostfritt stål finns som lagervara i storlekarna 2 - 10 slingor. Fördelarna kan enkelt monteras samman för att få ett större antal slingor. Önskas större fördelare med hel fördelastav kan det beställas (upp till 20 slingor).

Låg vikt och stilren design möjliggör en enklare och snyggare installation. Det högklassiga råmaterialet garanterar ett bra rostskydd och hög tålighet mot tryck och hanteringen på bygget.

Slingutgångarna kan utrustas individuellt med gruppventiler, DN20 eller DN25, och kopplingar för olika dimensioner av rör, 25 x 2,3 eller 32 x 3 mm.

För ytterligare information om användningsområdet för gruppfordelare 2", se installationsanvisning IA307 "Systembeskrivning gruppfordelare och matarledningar".

### MÅTT

- A. Bredd: 330 mm + 80 mm x N\*
- B. Avstånd mellan stavar Justerbart mellan 250 - 320 mm
- C. Höjd Ca 600 mm inkl. gruppventiler och kopplingar

\* N = antal slingor

**Thermotech Scandinavia AB**

Växel: 0620-68 33 30

[info@thermotech.se](mailto:info@thermotech.se)[www.thermotech.se](http://www.thermotech.se)**Regionkontor:**

Norra Norrland 090-699 20 00

Södra Norrland 060-50 10 00

Mitt 019-689 06 00

Sydost 0470-59 88 10

Stockholm 0176-20 75 40

Väst 0322-62 38 33

Syd 040-671 00 20



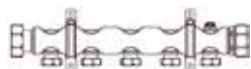
Thermotech Scandinavia AB har ledningssystem för kvalitet och miljö som uppfyller kraven enligt ISO 9001 och 14001.

# Produktsortiment

## Thermotech gruppfordelare 2"

### PRODUKTSORTIMENT GRUPPFÖRDELARE 2"

#### Grundsats

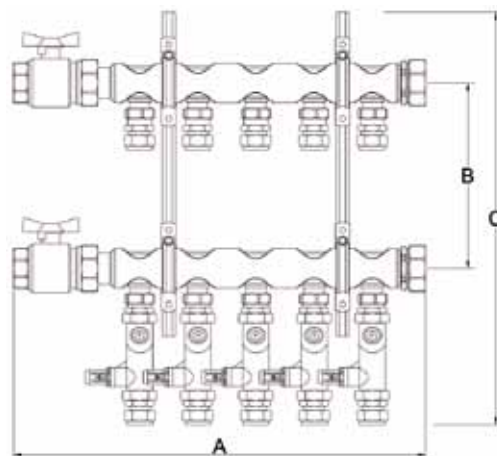


**541xx** (54105 på bilden) Gruppfordelare 2". Varje slinga och önskad utrustning beställs separat (artnr. 54100-xxxx)



Följande utrustning ingår:

- 2 st. 2" fördelarstavar med lekande muttrar, plantätning
- 2 st. 2" huvar
- Kopplingar med 1" lekande mutter för varje utgång, plantätning
- 2 st. konsoler och 2 st. skenor



#### Individuell utrustning för 541xx



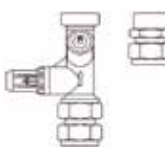
#### 54100-25

Kopplingar för 25 mm rör



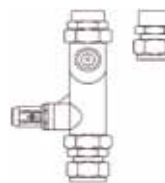
#### 54100-32

Kopplingar för 32 mm rör



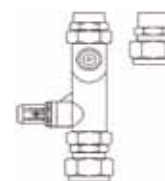
#### 54100-2025

Balanseringsventil med flödesmätare (DN 20 Kvs 3,5) och kopplingar för 25 x 2,3 mm rör



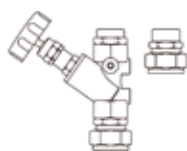
#### 54100-2525

Balanseringsventil med flödesmätare (DN 25 Kvs 5,0) och kopplingar för 25 x 2,3 mm rör



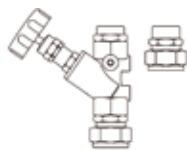
#### 54100-2532

Balanseringsventil med flödesmätare (DN 25 Kvs 5,0) och kopplingar för 32 x 3,0 mm rör



#### 54101-2025

Balanseringsventil (DN 20 Kvs 6,12) och kopplingar för 25 x 2,3 mm rör



#### 54101-2532

Balanseringsventil (DN 25 Kvs 10,4) och kopplingar för 32 x 3,0 mm rör



#### 50501

Kulventil i förnicklad mässing 1 1/2" inv. gga x utv gga 2"



#### 67515

Termostatventil DN 25 1x1" utv. gga (används vid fördelarstyrning)



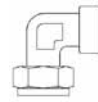
#### 33130-25 Skarvkoppling

1" UG Rak 25 x 2,3 mm



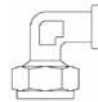
#### 33130-32 Skarvkoppling

1" UG Rak 32 x 3,0 mm



#### 33140-25 Skarvkoppling

1" UG Vinkel 25 x 2,3 mm



#### 33140-32 Skarvkoppling

1" UG Vinkel 32 x 3,0 mm



#### 20205-25

Rörböjstöd för 25 x 2,3 mm rör

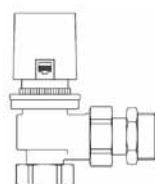
#### 20205-32

Rörböjstöd för 32 x 3,0 mm rör eller 25 x 2,3 mm rör i rör.

#### 20205-42

Rörböjstöd för 32 x 3,0 mm rör i rör

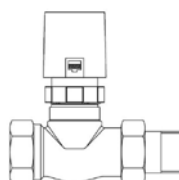
#### Fördelarstyrningsventil med ställdon



#### 67503-2

Fördelarstyrningsventil DN20 Kvs 7.0 med 24V ställdon.

Anslutning för koppling 3/4"IG. Övergångsnippel 3/4"IG - 1"UG medföljer



#### 67510-2

Fördelarstyrningsventil DN20 Kvs 5.1 med 24V ställdon.

Anslutning för koppling 1"IG och adapter för ställdon följer medföljer.

#### Matarledningsrör

20070-025	Thermosystem® 25 x 2,3 mm 350 m rulle (löpmeter)
20032-050	Thermosystem® 32 x 3,0 mm 50 m rulle
20100-02525	Rör i rörThermosystem® 25 x 2,3 mm 25 m rulle
20100-02550	Rör i rörThermosystem® 25 x 2,3 mm 50 m rulle
20100-03210	Rör i rörThermosystem® 32 x 3,0 mm 10 m rulle
20100-03225	Rör i rörThermosystem® 32 x 3,0 mm 25 m rulle
20100-03250	Rör i rörThermosystem® 32 x 3,0 mm 50 m rulle