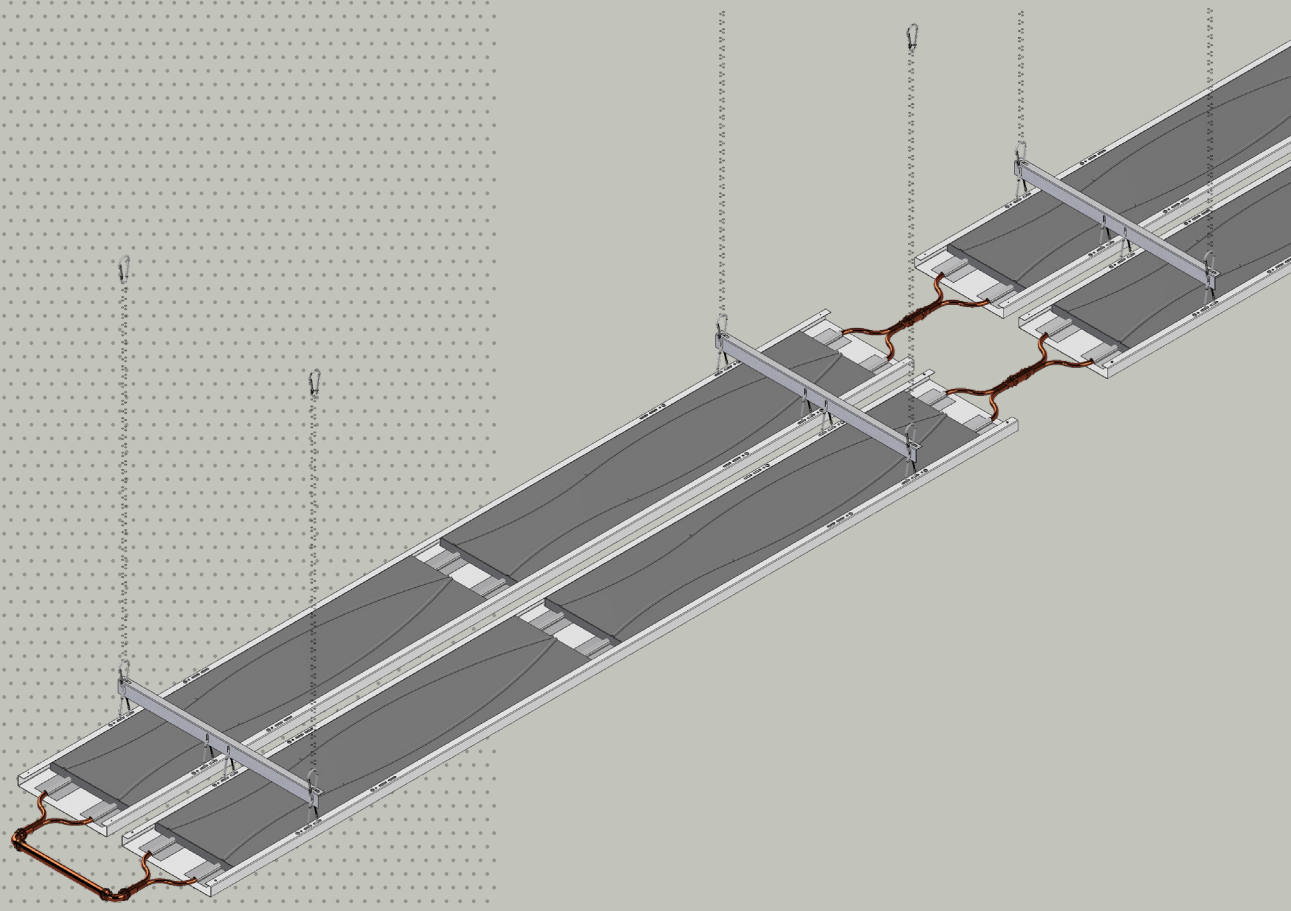
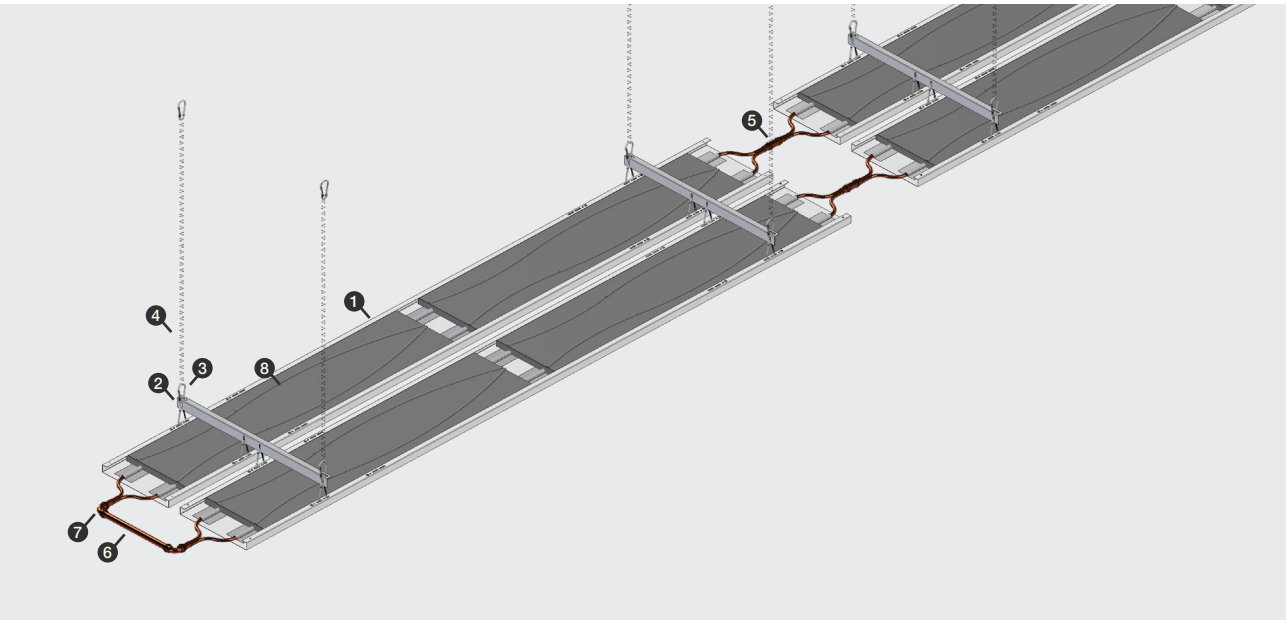
Heat-650-4-MH2 med harpe register

Montagevejledning

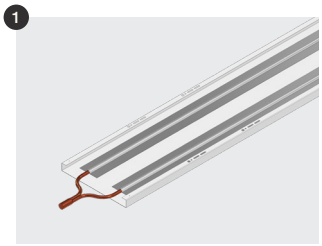


DAMPA®

Montering af Heat-650-4-MH2 med harpe register

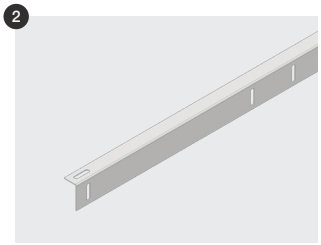


1



Heat Panel
Mål: 3000 (2700) x 297 x 30 mm
Materiale: Aluminium med kobberregister
Vægt: 1,37 kg/m

2



Multihanger, type MH2
Mål: 670 x 36 x 21 mm
Materiale: Stål
Vægt: 300 g/stk.

3



Karabinhage
Mål: 50 x 25 mm
Materiale: Galvaniseret stål
Vægt: 25 g/stk.

4



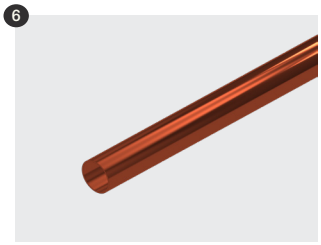
Kæde
Mål: 1000 x 3 mm
Materiale: Galvaniseret stål
Vægt: 300 g/m
Bæreevne: 10 kg/stk.

5



Skydemuffe
Mål: ø 22 mm
Materiale: Kobber
Vægt: 100 g/stk.

6



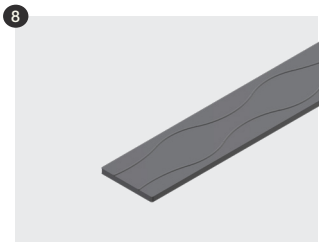
Kobberrør
Mål: ø 22 x 256 mm
Materiale: Kobber
Vægt: 250 g/stk.

7

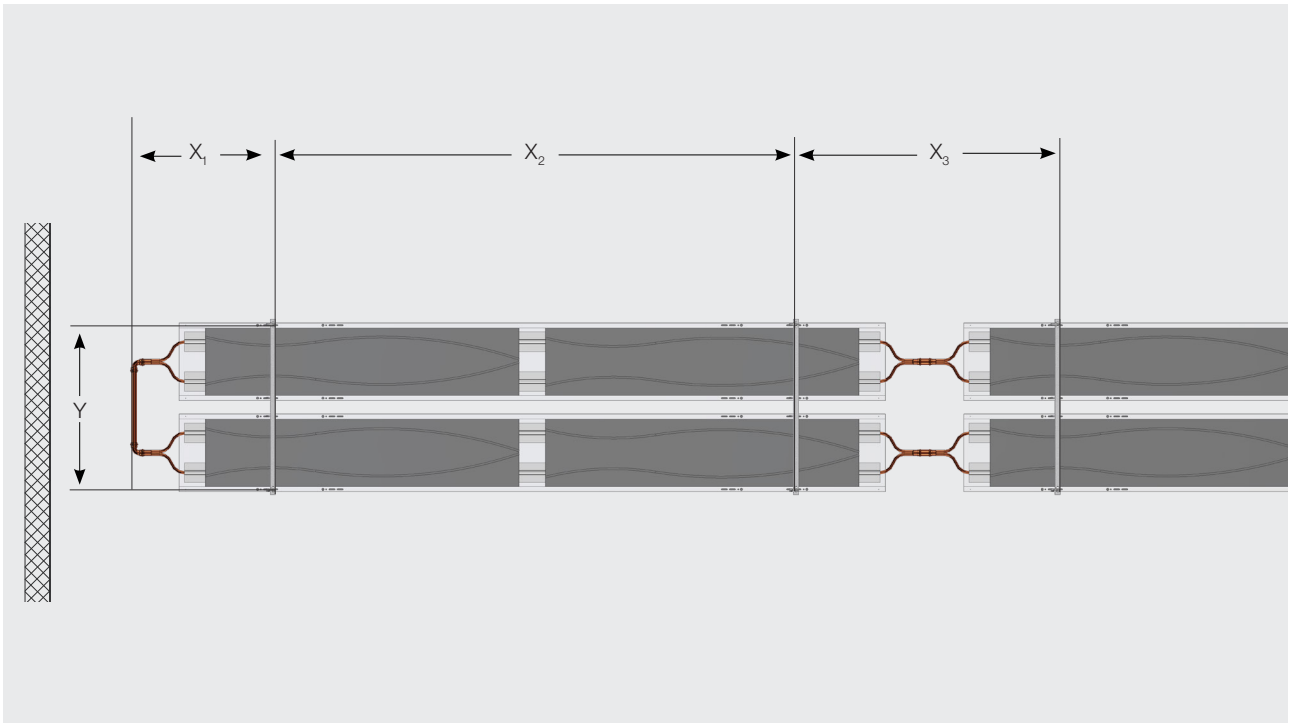


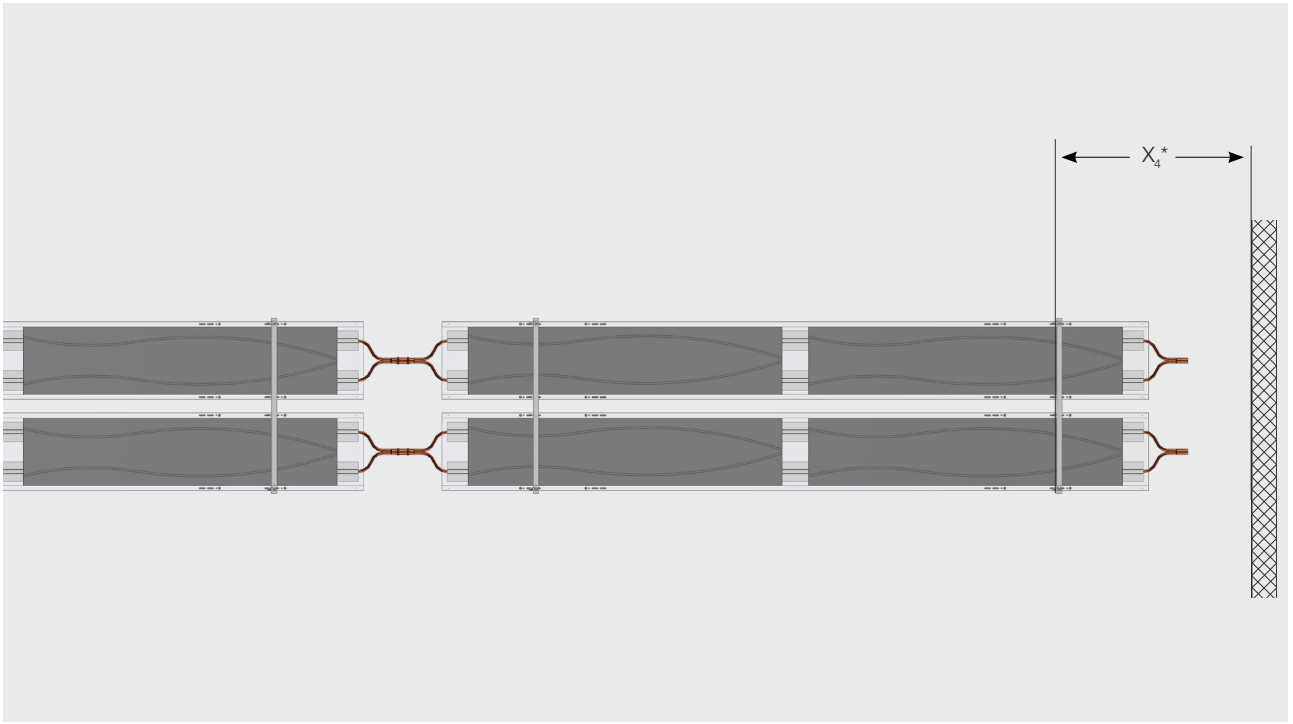
90° bøjning
Mål: ø 22 mm
Materiale: Kobber
Vægt: 100 g/stk.

8



Batts i pose
Mål: 1200 x 295 mm
Materiale: Mineraluld i pose
Vægt: 440 g/stk.





**Anbefalet minimumsafstand til væg ved tilslutning.*

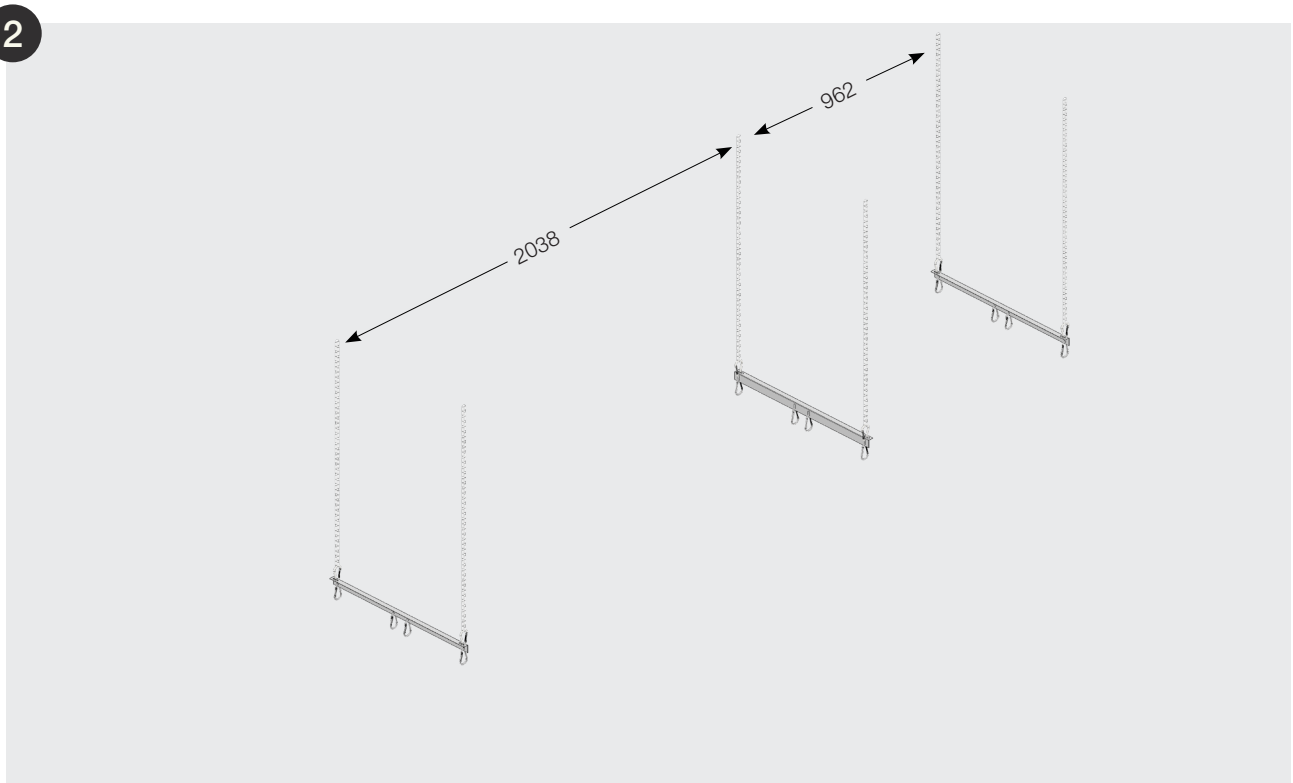
X_1	481
X_2	2038
X_3	962
X_4*	1000
Y	630

1



Heat med multihanger ophænges enten direkte i dækket med karabinhager [3] eller i kæder [4], der er forankret i loftet. Karabinhager og/eller kæder monteres i multihangeren [2] som vist på illustrationen ovenfor.

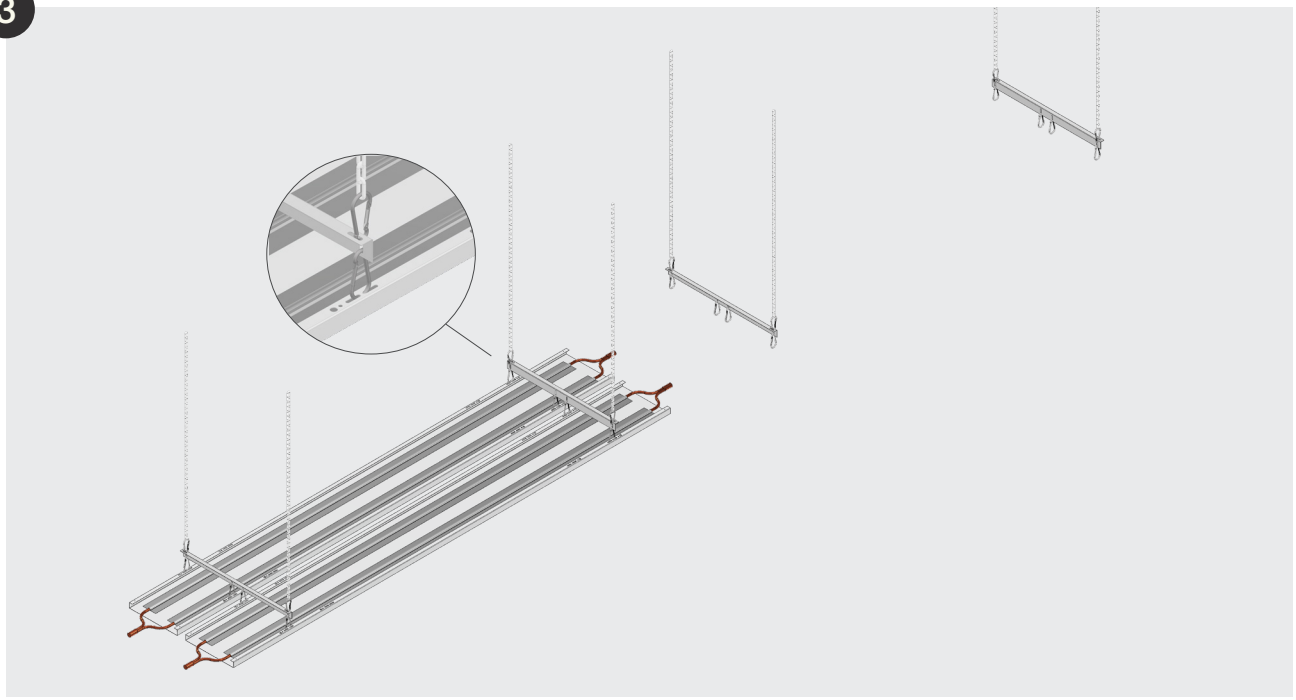
2



Kæder og/eller karabinhager monteres i dækket jf. illustrationen på side 3.

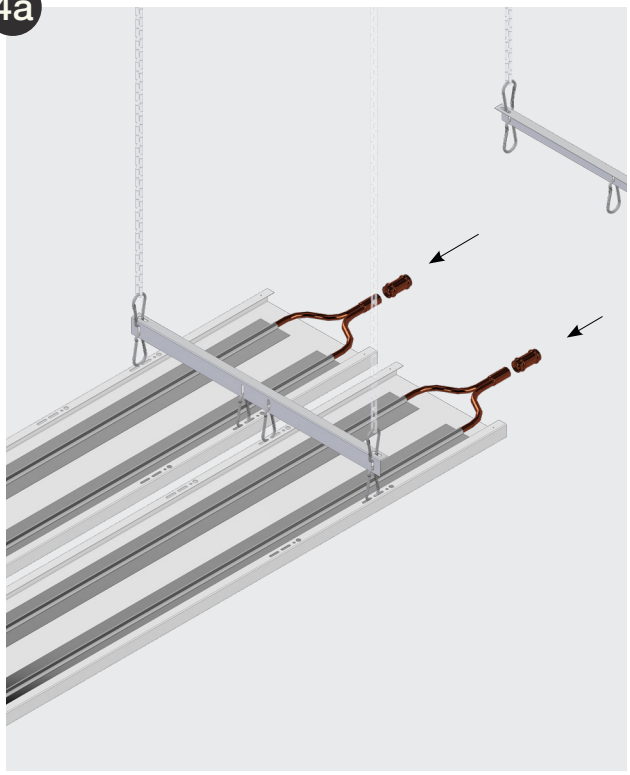
OBS! Anvend korrekt befæstigelsesbolt/skrue i materiale, hvor Heat skal fastgøres i. Denne er ekskl. denne leverance.

3



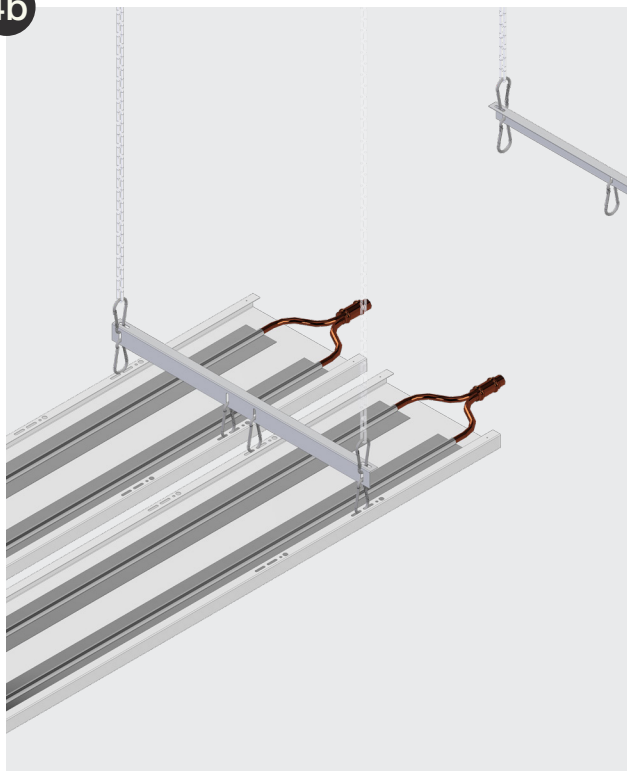
Panelerne [1] monteres i multihangerne med karabinhagerne.

4a



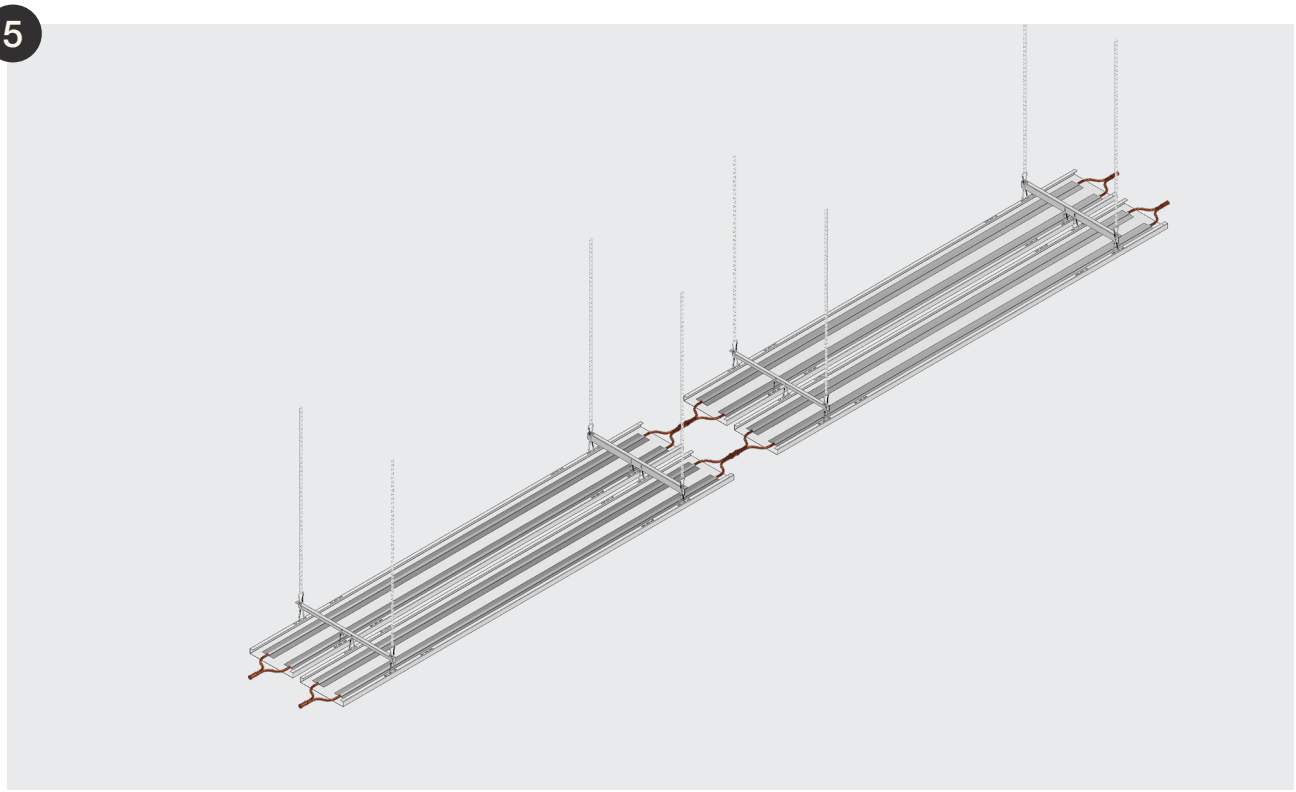
Placér skydemuffer [5] over rørenderne i enden af de mellemliggende paneler.

4b



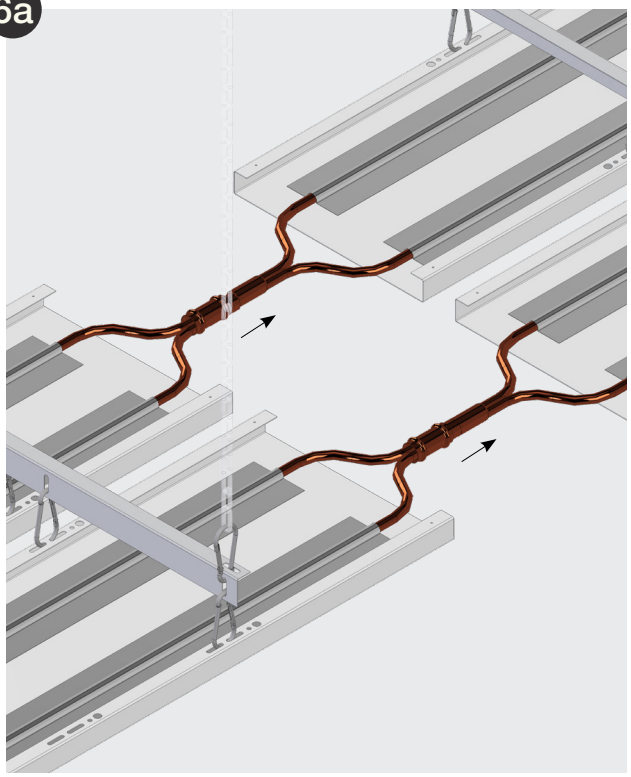
Skub skydemufferne helt ind over rørenderne som vist ovenfor.

5



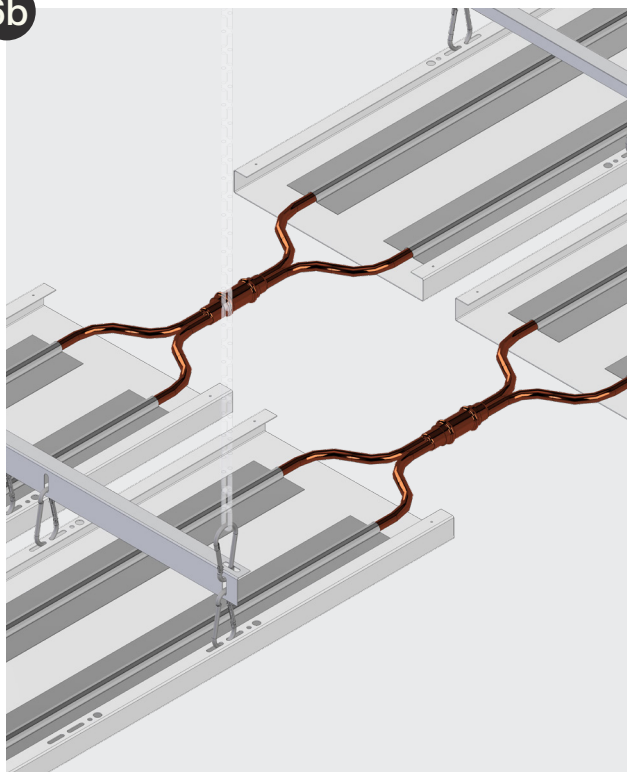
Montér de resterende paneler i banen efter samme fremgangsmåde.

6a



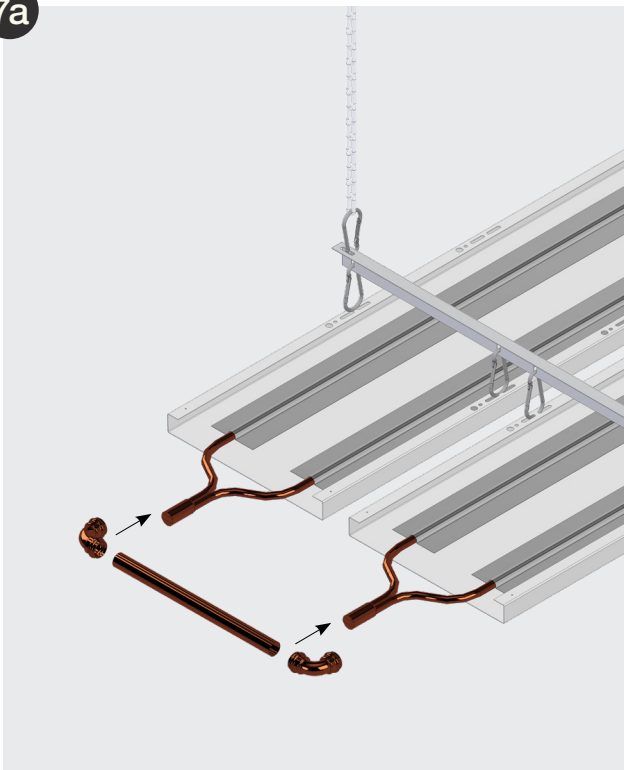
Skub skydemufferne ind over overgangen mellem de to panelers registerrør.

6b

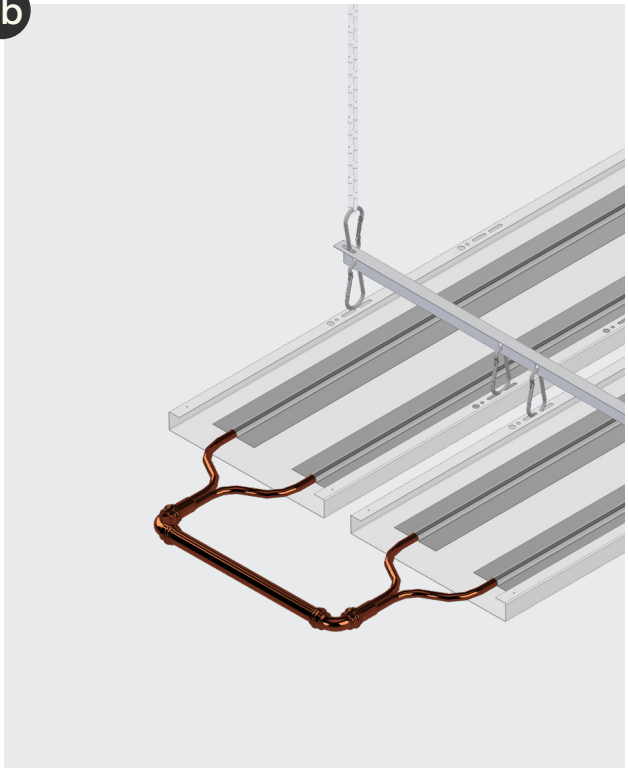


Pres først samlingerne, når alle paneler og rør er monteret.

7a



7b

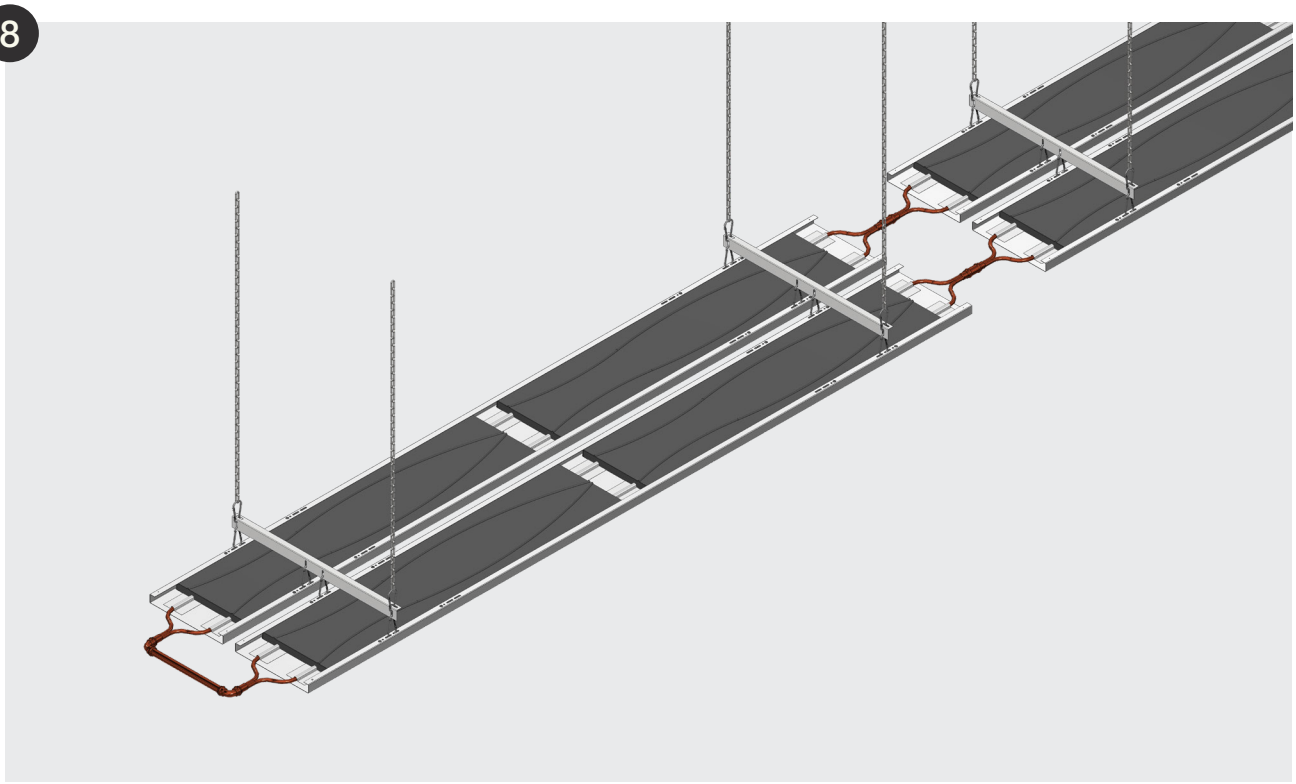


I overgangen mellem panelernes ender monteres 90°-bøjning [7] og kobberrør [6] som vist ovenfor. Kontroller at alle paneler er korrekt justeret og i niveau.

Når alle paneler og rør er monteret, presses samlingerne. Scan QR-koden for vejledning til, hvordan du presser samlingerne.

Test installationen ved at sende et tryk på 10 bar gennem rørene. Lad vandet stå i én time, og kontrollér derefter for utætheder.

8

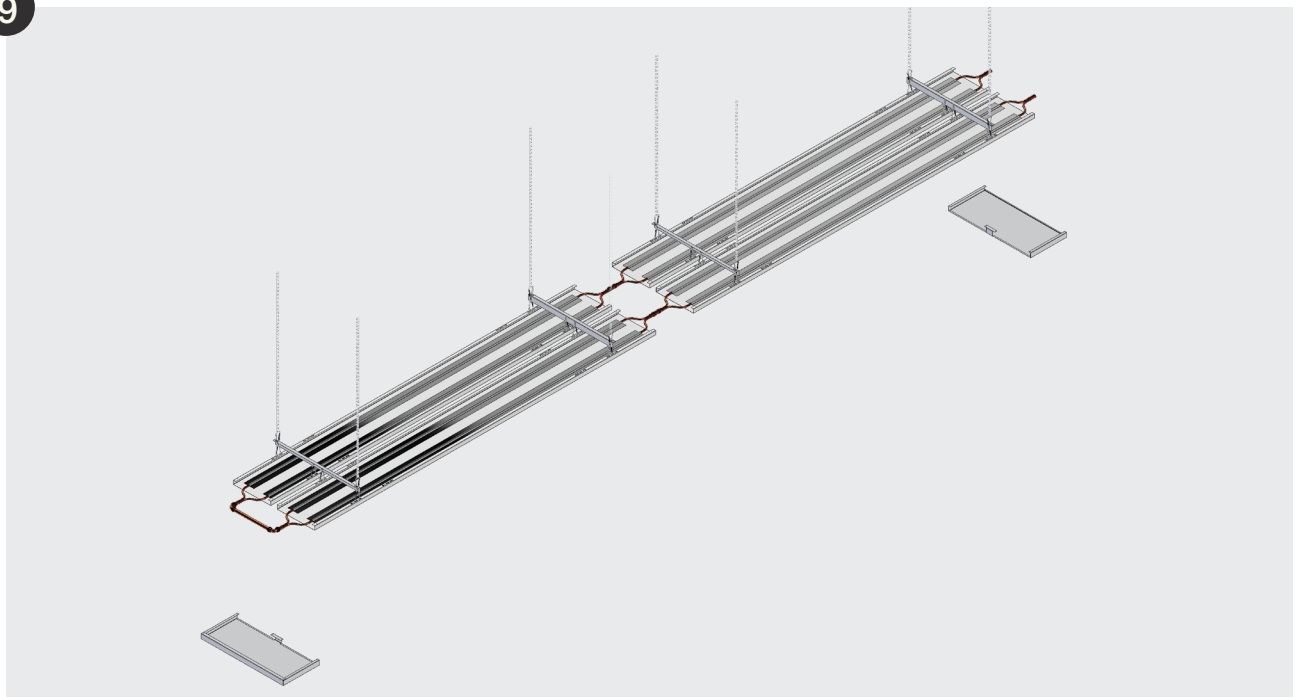


Efter montering af alle heatpaneler, samt eventuelle tilvalgskomponenter kan batts i pose [8] ilægges i panelerne.

Start fra midten og fordel to poser i hvert panel. Isoleringen skal dække områderne, hvor aluminiumspladen omslutter kobberrørene. Det er derfor ikke nødvendigt at dække samlingerne eller panelernes ender.

Montage af tilvalgskomponenter

9

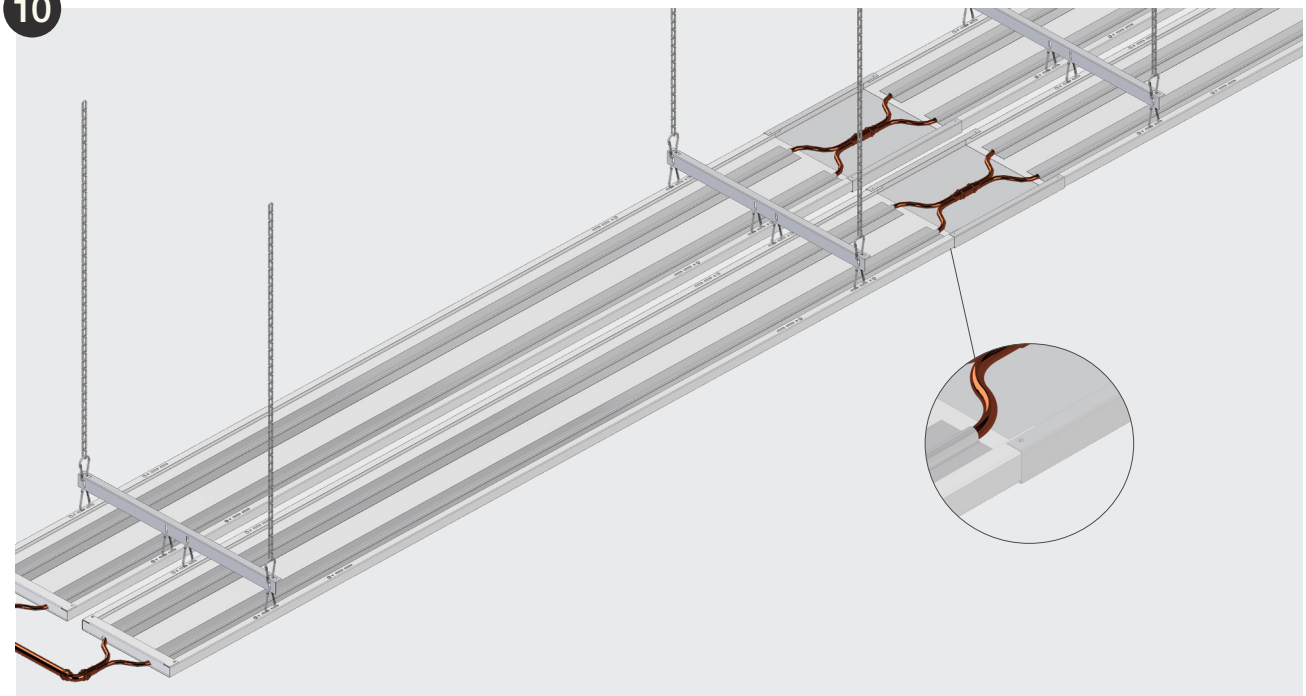


Efter installation af DAMPA® Heat kan samlingerne mellem panelerne og rørenderne skjules med dæk- og endeplader [10, 11 og 12].

Endepladerne placeres over panelbanernes ender og skubbes hen til de forborede huller, hvor de monteres med selvskærende skruer [9].

Ved behov for rørtilslutning anvendes [10] endeplade for tilslutning, ellers anvendes [12] endeplade for afslutning.

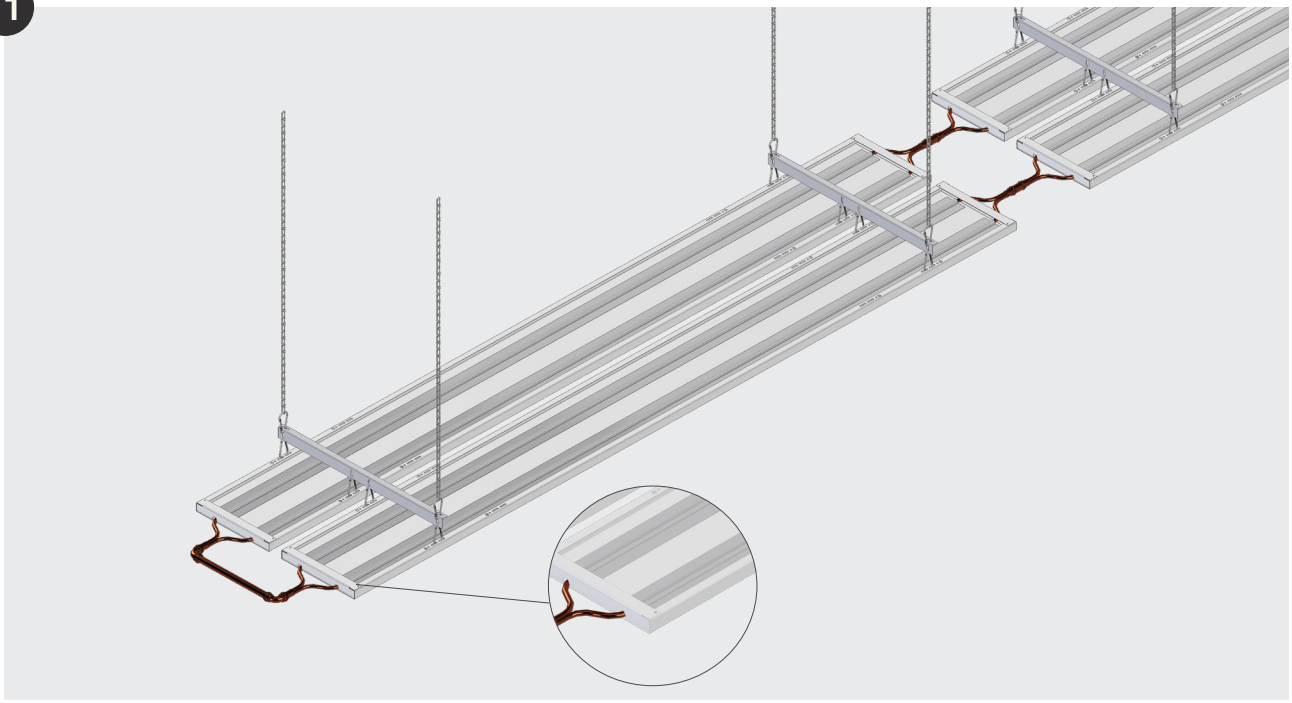
10



Dækpladerne [11] placeres over overgangen mellem to paneler.

Pladerne skubbes til de forborede huller, hvor de monteres med selvskærende skruer.

11

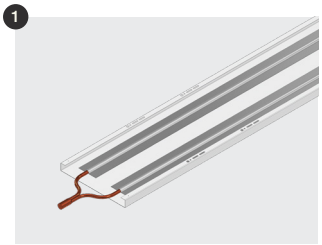


Som alternativ til endeplader og dækplader kan panelbund [13] monteres.

Skub panelbunden frem til det første forborede hul i panelerne, og fastgør den med selvskærende skruer i begge sider.

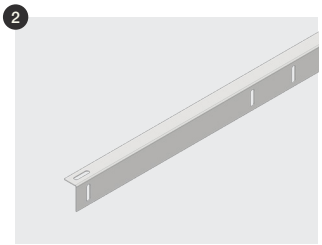
Komponenter: DAMPA® Heat-650-4-MH2 Harpe

1



Heat Panel
Mål: 3000 (2700) x 297 x 30 mm
Materiale: Aluminium med kobberregister
Vægt: 1,37 kg/m

2



Multihanger, type MH2
Mål: 670 x 36 x 21 mm
Materiale: Stål
Vægt: 300 g/stk.

3



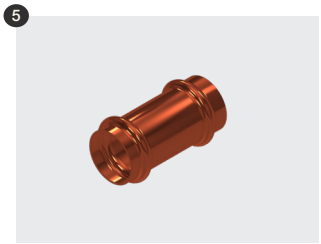
Karabinhage
Mål: 50 x 25 mm
Materiale: Galvaniseret stål
Vægt: 25 g/stk.

4



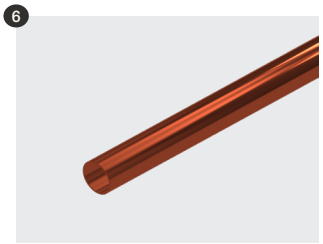
Kæde
Mål: 1000 x 3 mm
Materiale: Galvaniseret stål
Vægt: 300 g/m
Bæreevne: 10 kg/stk.

5



Skydemuffe
Mål: ø 22 mm
Materiale: Kobber
Vægt: 100 g/stk.

6



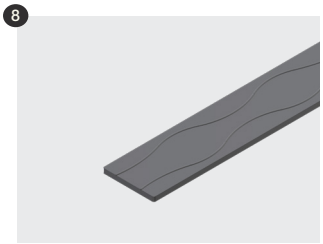
Kobberrør
Mål: ø 22 x 256 mm
Materiale: Kobber
Vægt: 250 g/stk.

7



90° bøjning
Mål: ø 22 mm
Materiale: Kobber
Vægt: 100 g/stk.

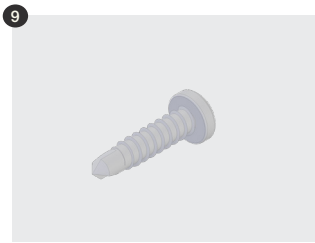
8



Batts i pose
Mål: 1200 x 295 mm
Materiale: Mineraluld i pose
Vægt: 440 g/stk.

Tilvalgskomponenter

9



Selvskærende skruer
Mål: ø 4,1 x 13 mm
Materiale: Stål

10



Endeplade for tilslutning
Mål: 287 x 650 x 35 mm
Materiale: Aluminium
Vægt: 650 g/stk.

11



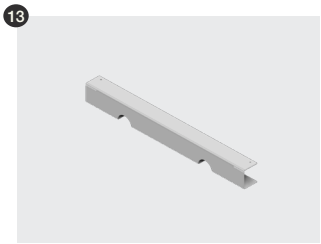
Dækplade
Mål: 372 x 300 x 35 mm
Materiale: Aluminium
Vægt: 400 g/stk.

12



Endeplade for afslutning
Mål: 287 x 650 x 35 mm
Materiale: Aluminium
Vægt: 750 g/stk.

13



Panelbund
Mål: 295 x 30 x 31 mm
Materiale: Aluminium
Vægt: 50 g/stk.

Det er desuden muligt at tilkøbe ventiler og tilslutningsslanger.
Kontakt os for mere information.

Telefon: +45 6376 1300
Mail: dampa@dampa.dk

DAMPA®

DK-5690 Tommerup, Tel.: +45 63 76 13 00
dampa@dampa.dk, www.dampa.com

DAMPA 29/05/2026 *Der tages forbehold for ændringer og trykfejl.*