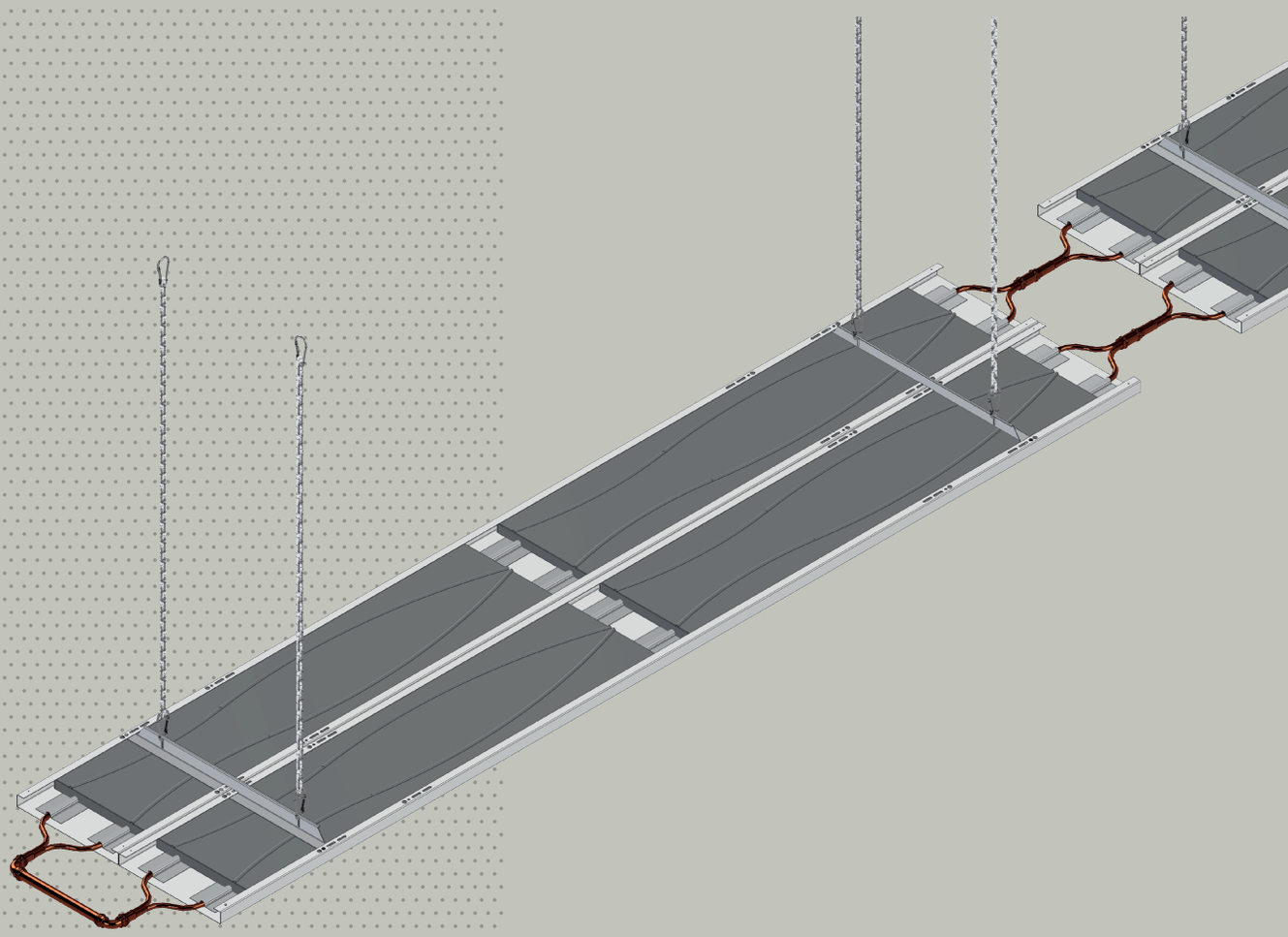
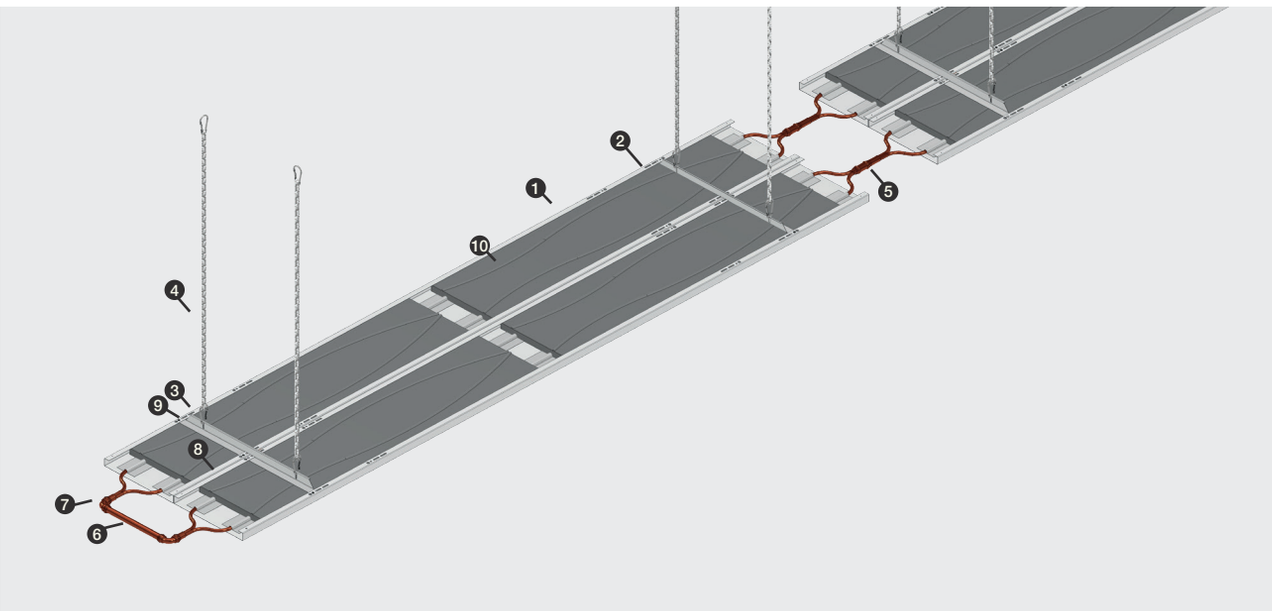
Heat-600-4-CB2 med harpe register

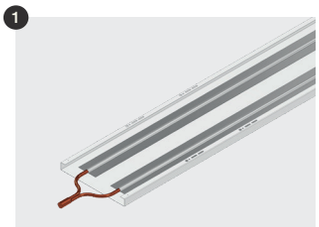
Montagevejledning



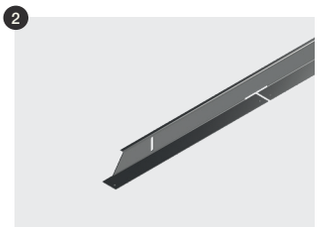
DAMPA®

Montering af Heat-600-4-CB2 med harpe register



1


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

2


Crossbar, type CB2
Mål: 595 x 30 x 31 mm
Materiale: Stål
Vægt: 250 g/stk

3

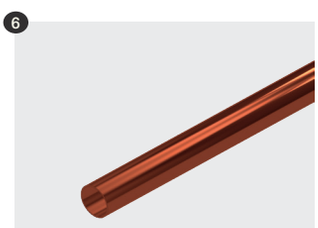

Karabinhage
Mål: 50 x 25 mm
Materiale: Galvaniseret stål
Vægt: 25 g/stk

4

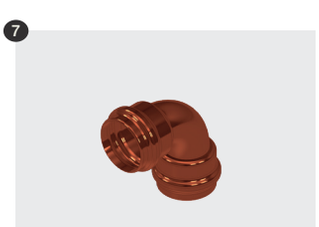

Kæde
Mål: 1000 x 3 mm
Materiale: Galvaniseret stål
Vægt: 300 g/m
Bæreevne: 10 kg/stk

5

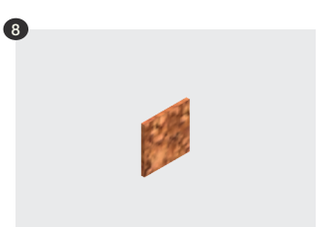

Skydemuffe
Mål: ø 22 mm
Materiale: Kobber
Vægt: 100 g/stk

6


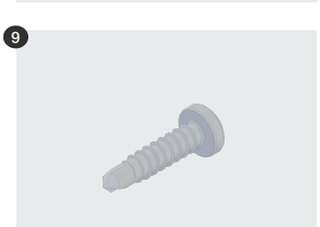
Kobberrør
Mål: ø 22 x 256 mm
Materiale: Kobber
Vægt: 250 g/stk

7


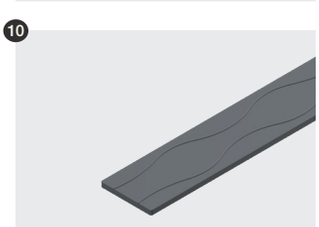
90° bøjning
Mål: ø 22 mm
Materiale: Kobber
Vægt: 100 g/stk

8


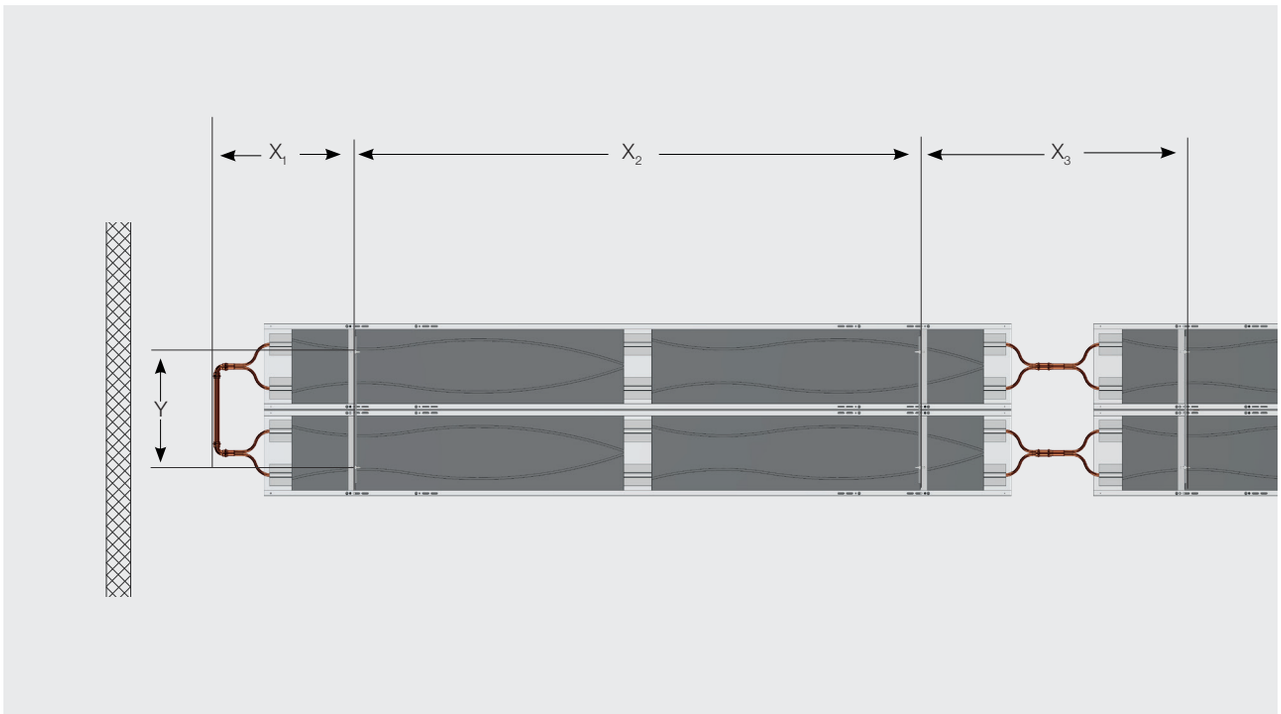
Afstandsstykker
Mål: 20 x 20 x 2,5 mm
Materiale: Kork med klæb

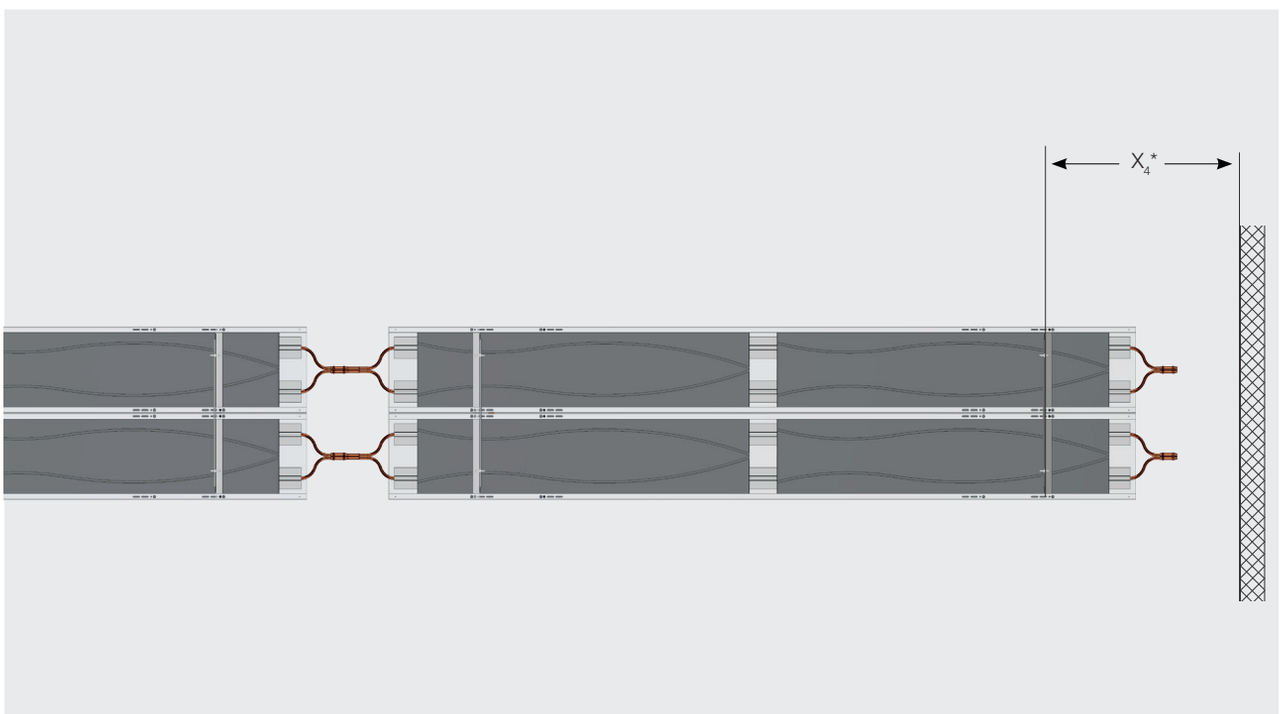
9


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

10


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

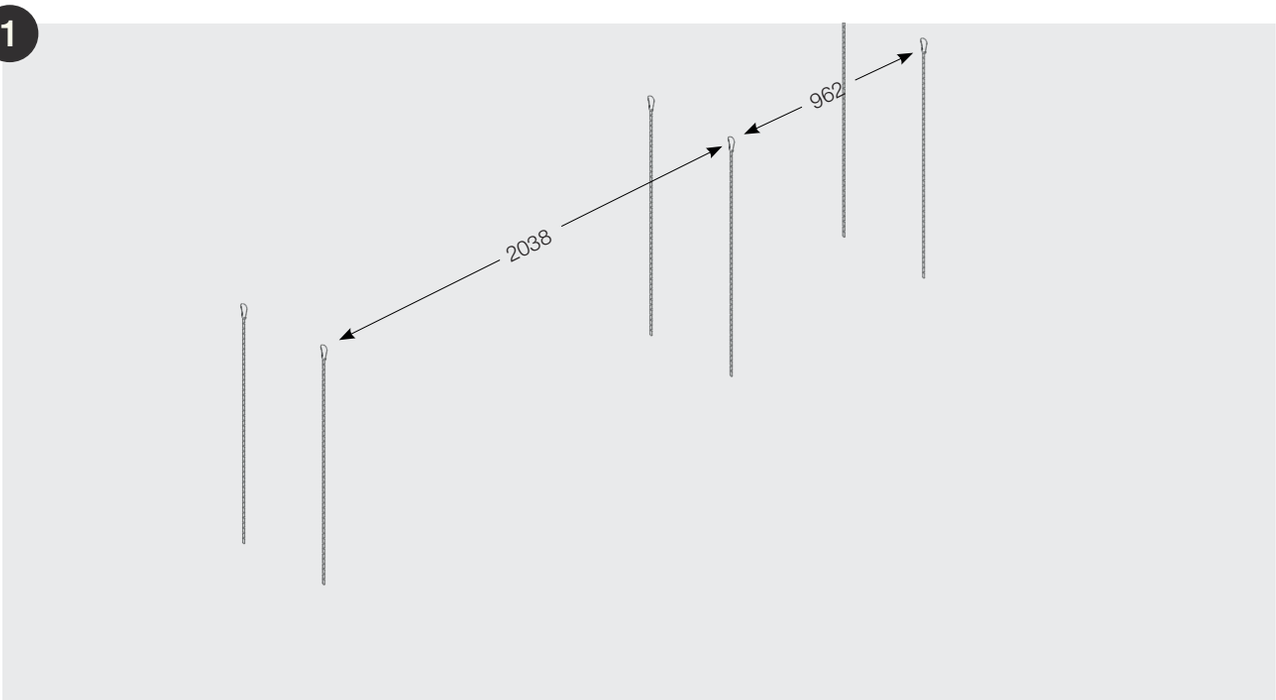




**Anbefalet minimumsafstand til væg ved tilslutning.*

X_1	481
X_2	2038
X_3	962
X_4*	1000
Y	400

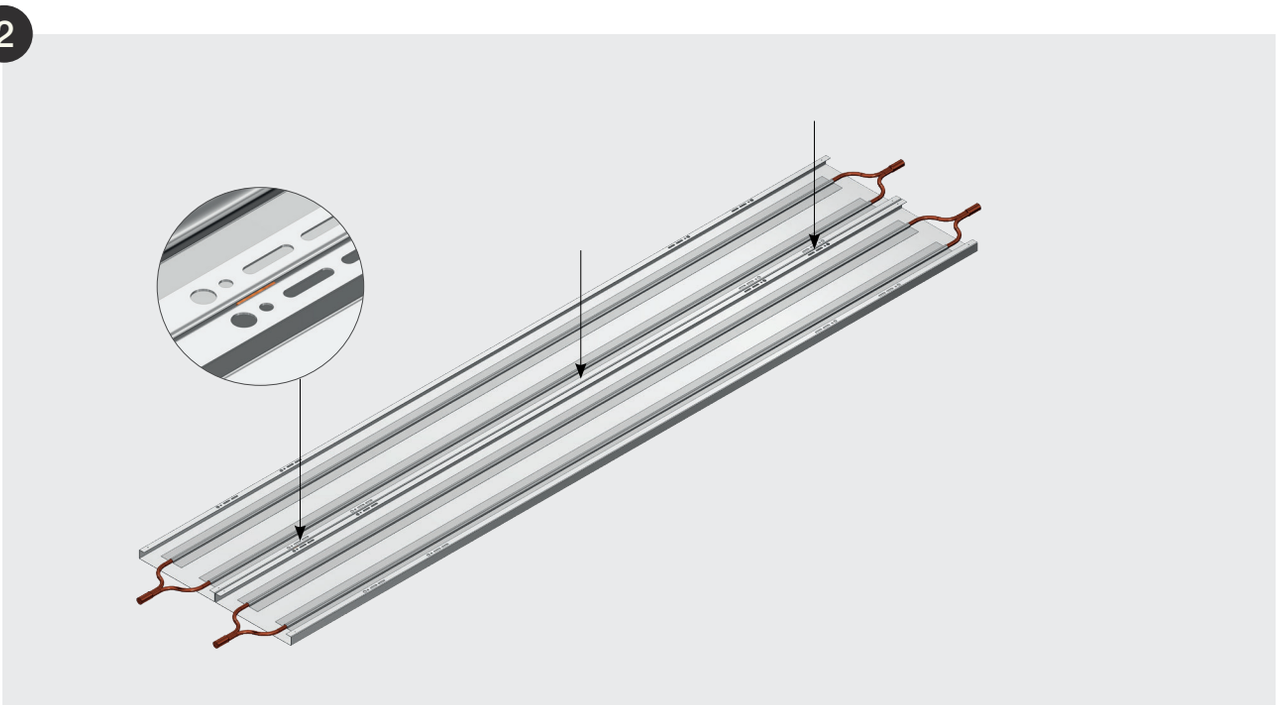
1



Heat med crossbar ophænges enten direkte i dækket med karabinhager eller i kæder, der er forankret i loftet. Kæder [4] og/eller karabinhager [3] monteres jf. illustration på side 3.

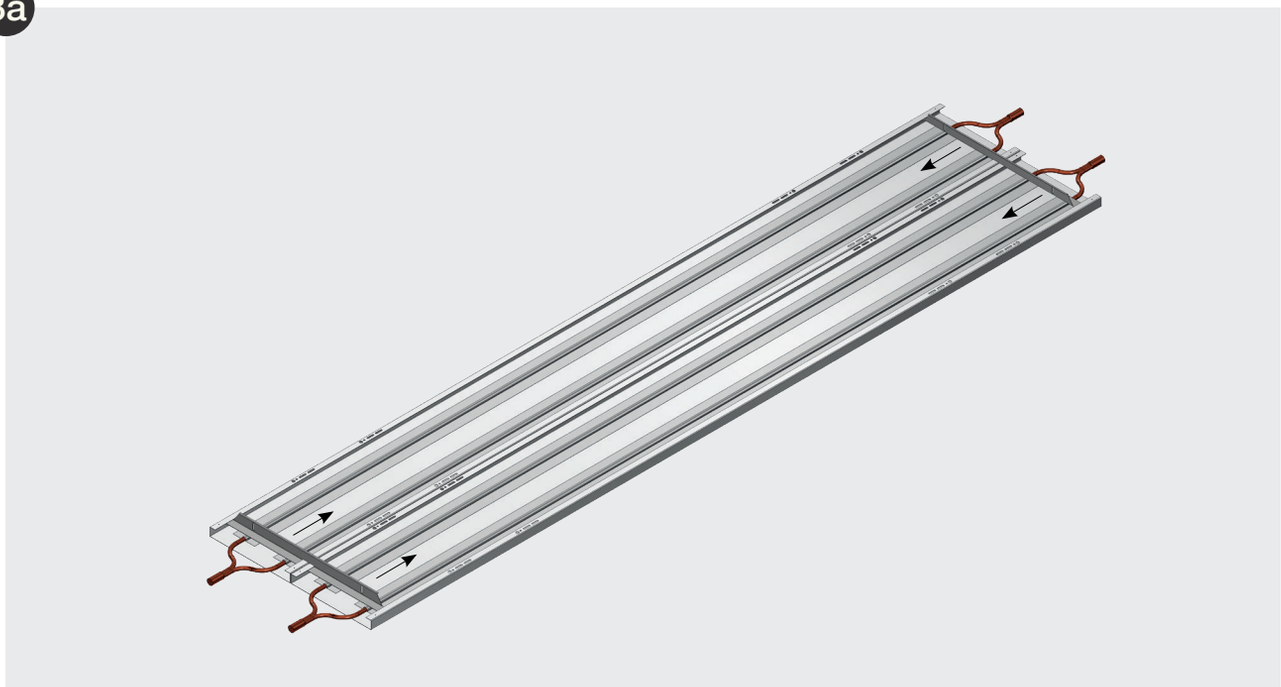
OBS! Anvend korrekt befæstigelsesbolt/skrue i materiale, hvor Heat skal fastgøres i. Denne er ekskl. denne leverance.

2



Placér afstandsstykkerne [8] mellem Heat-panelerne [1] som vist ovenfor. De placeres ca. 315 mm fra panelets ende samt midt på panelet i længderetningen.

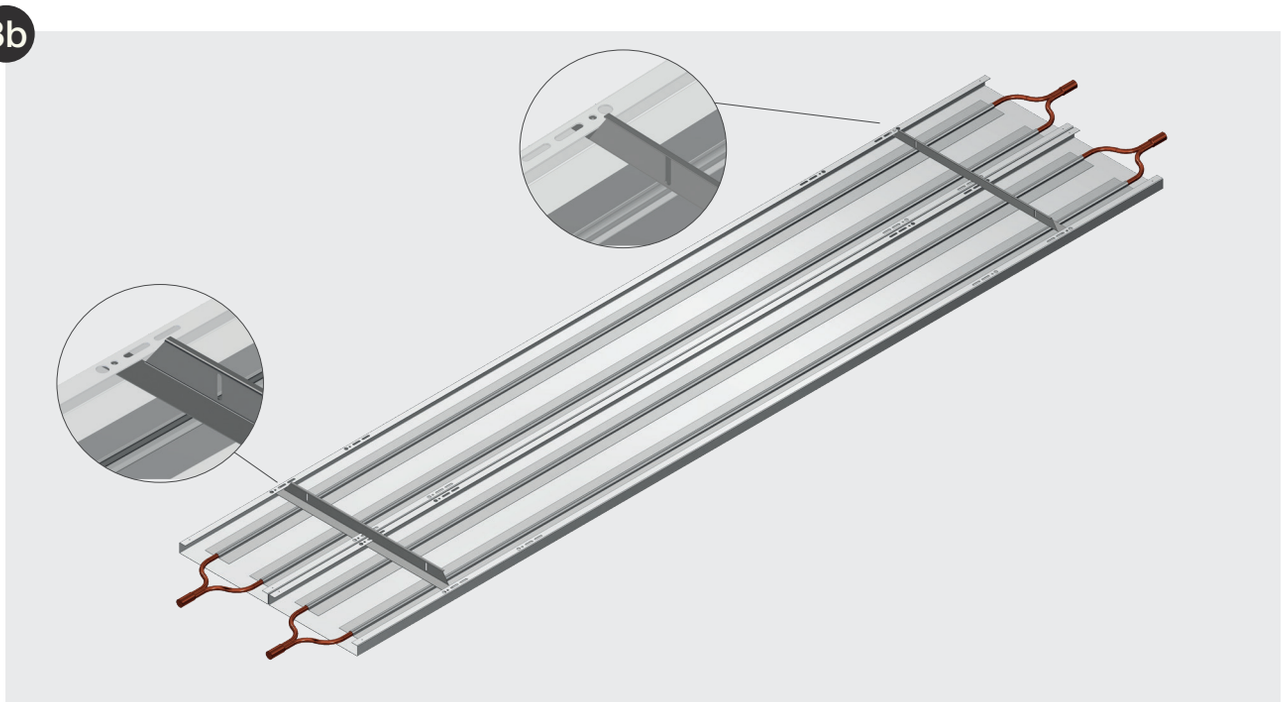
3a



Skub crossbarene [2] ind i enden af de to paneler.

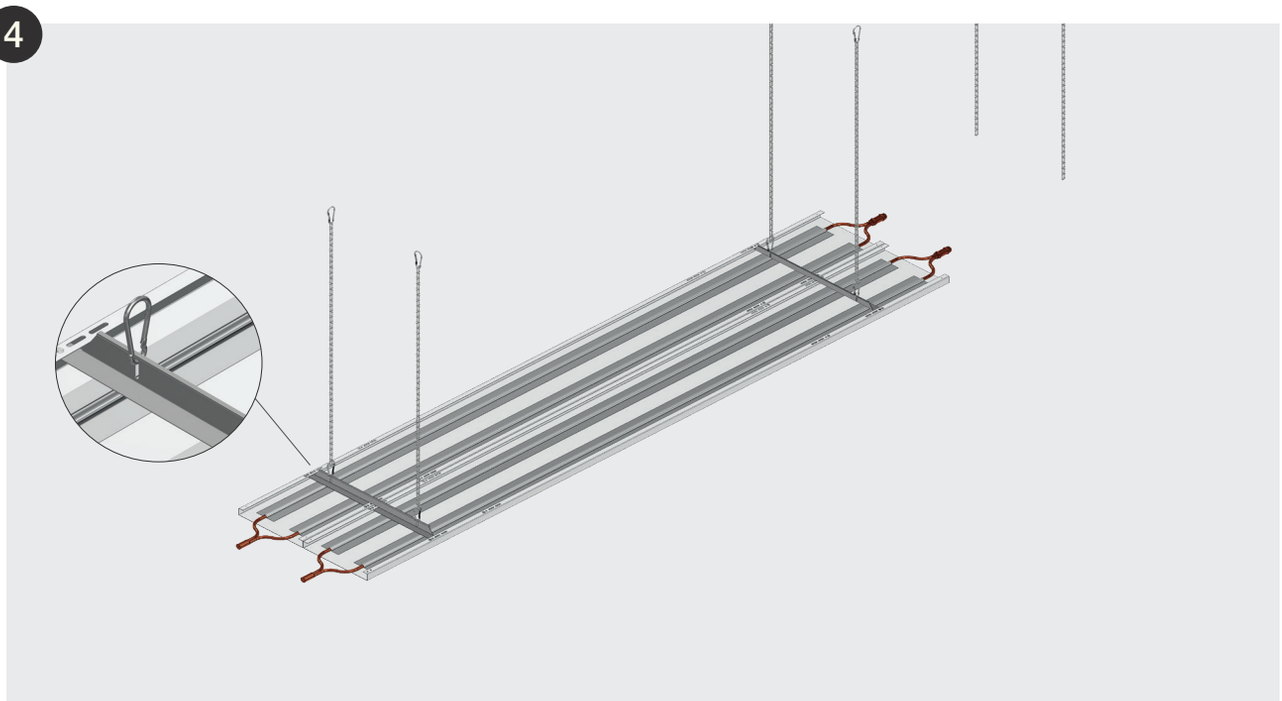
Orienter crossbarene, så den øverste indadbukkede kant vender mod midten af panelet (samme orientering i begge ender som vist ovenfor).

3b



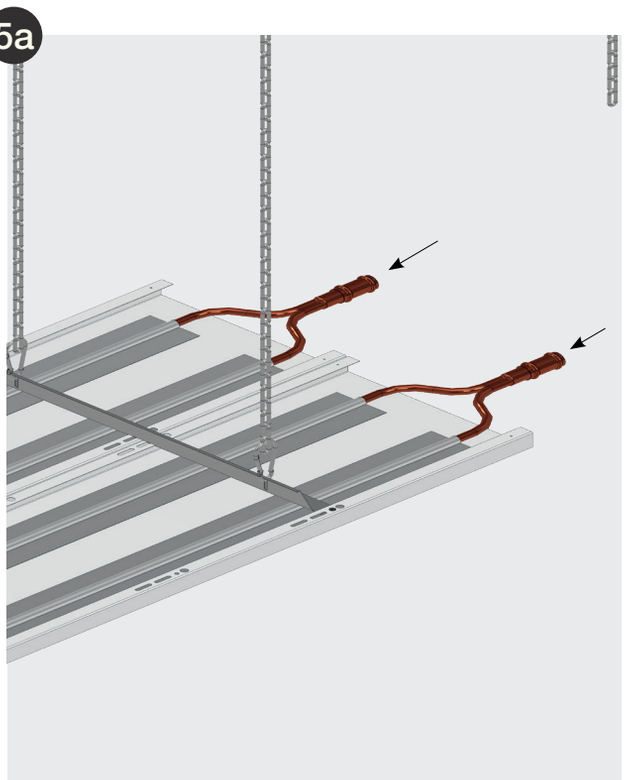
Fligene placeres under de indadgående buk på panelerne og trækkes hen til de forborede huller. Fastgør med selvskærende skruer [9].

4

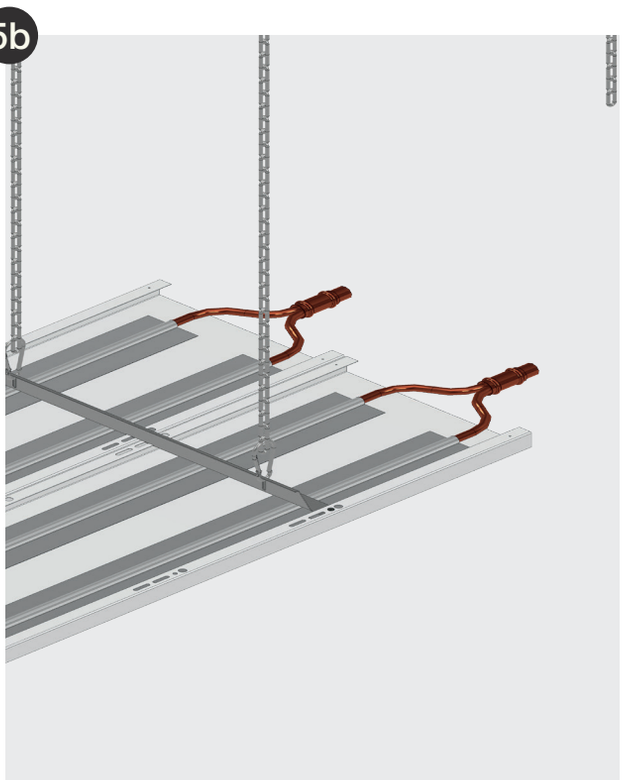


Montér panelerne i kæderne med karabinhager, som tidligere anvist med de vejledende placeringer.

5a



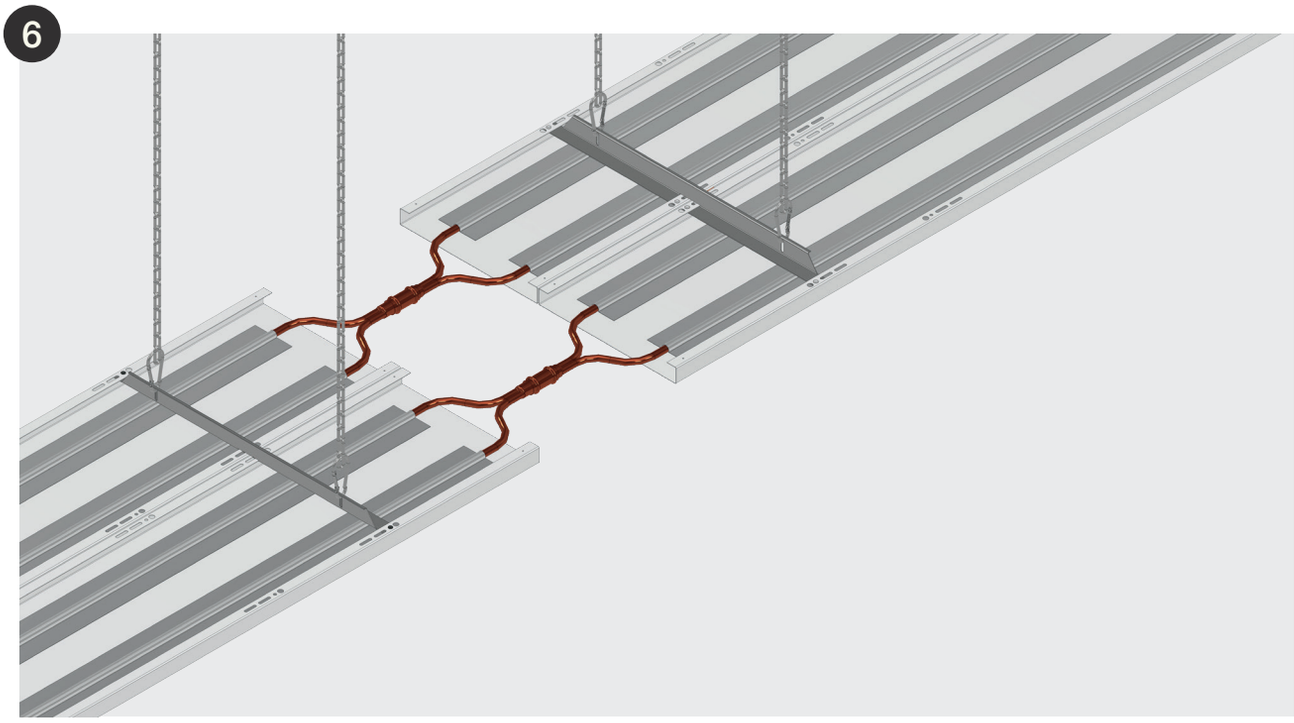
5b



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

Skub skydemufferne helt ind over rørenderne som vist ovenfor.

6

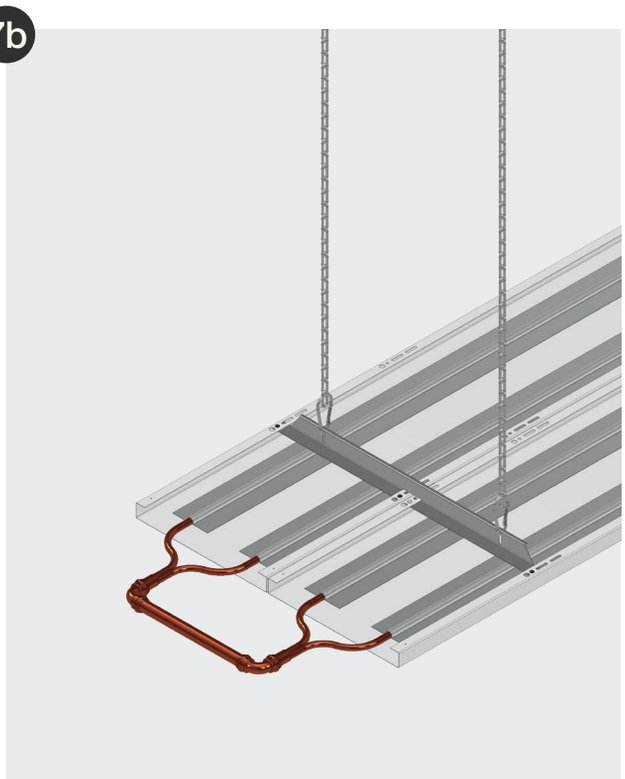


Montér de resterende paneler i banen efter samme fremgangsmåde. Kontroller at alle paneler er korrekt justeret og i niveau.

7a

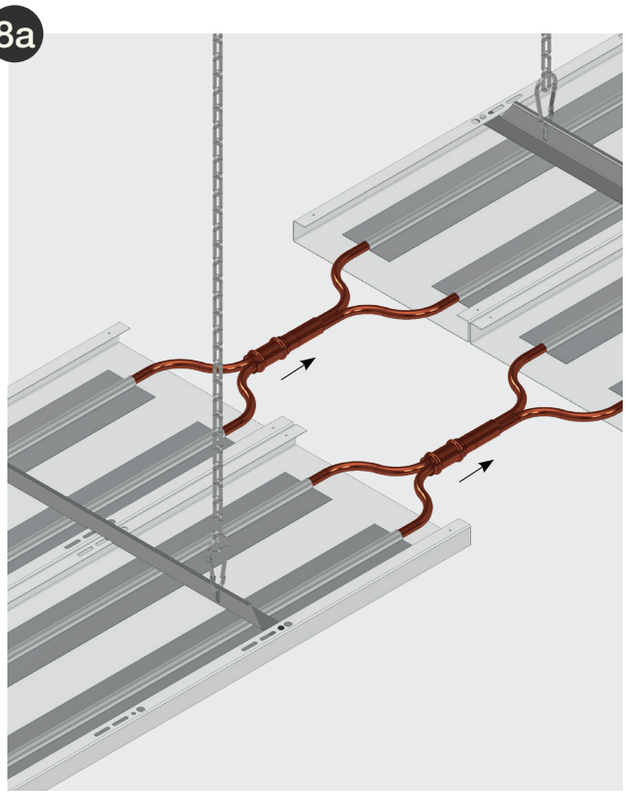


7b



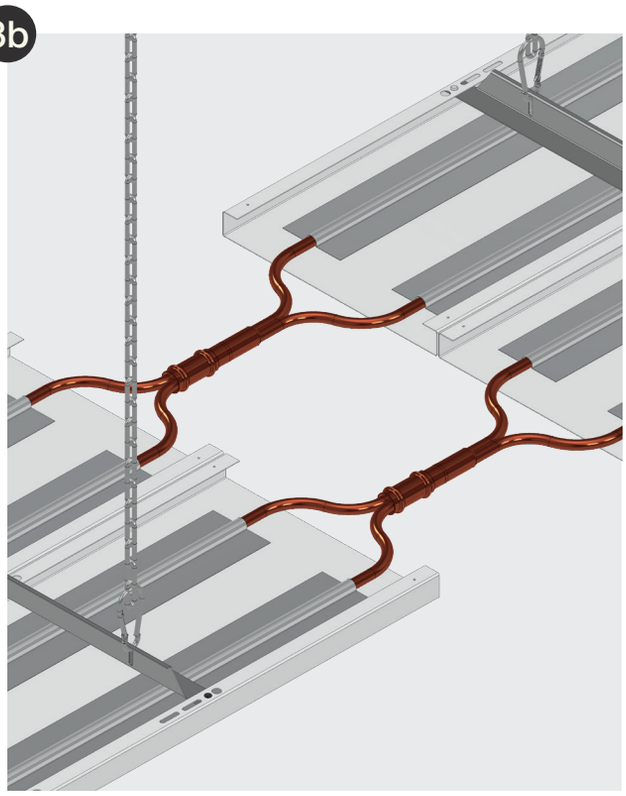
Montér 90° bøjning [7] og kobberrør [6] i panelernes ender som vist ovenfor.

8a



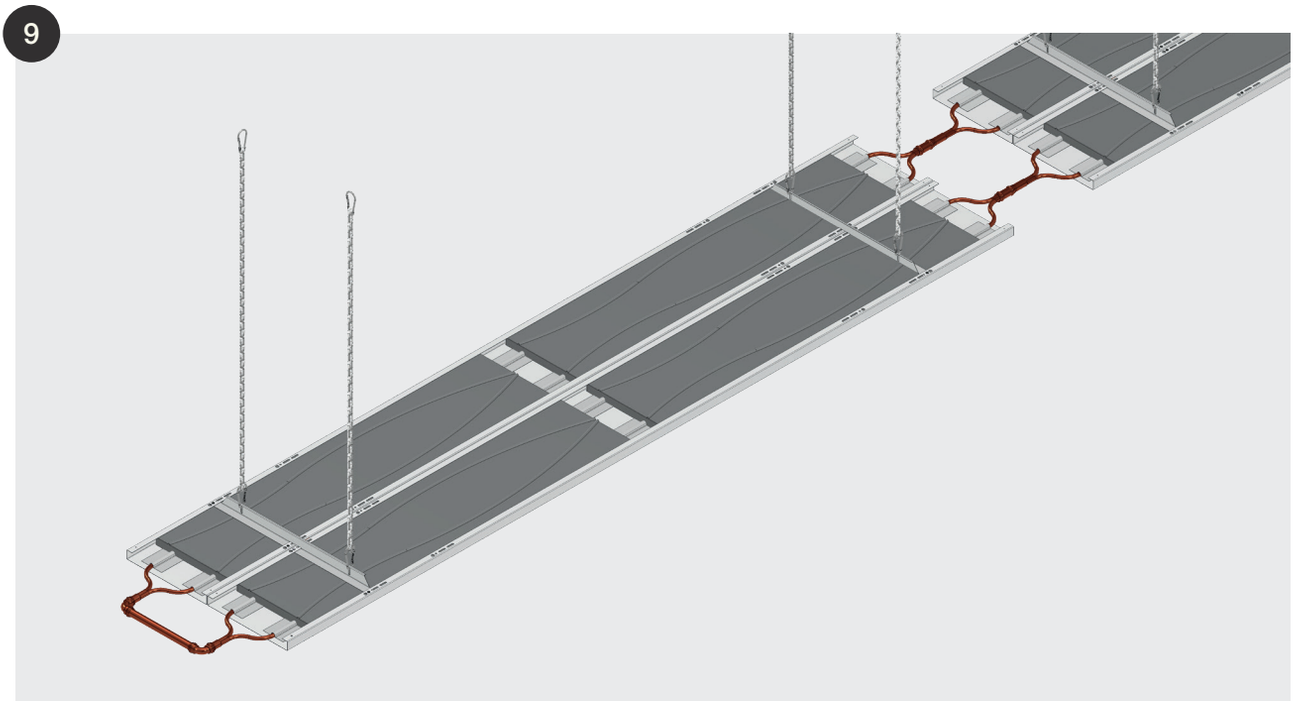
Skub skydemufferne ind over overgangen mellem de to panelers registerrør. Når alle paneler og rør er monteret, presses samlingerne. Scan QR-koden for vejledning til, hvordan du presser samlingerne.

8b



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

9

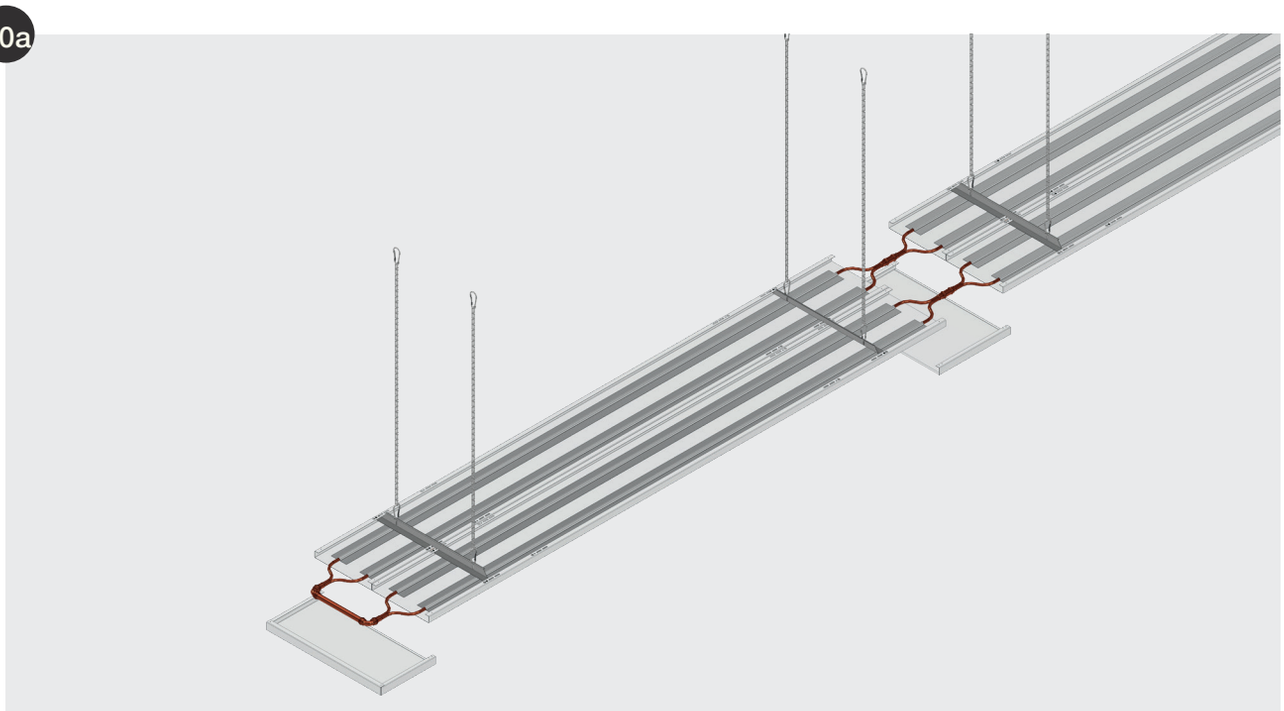


Efter montering af alle heatpaneler, samt eventueelle tilvalgskomponenter kan batts i pose [10] ilægges i panelerne.

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

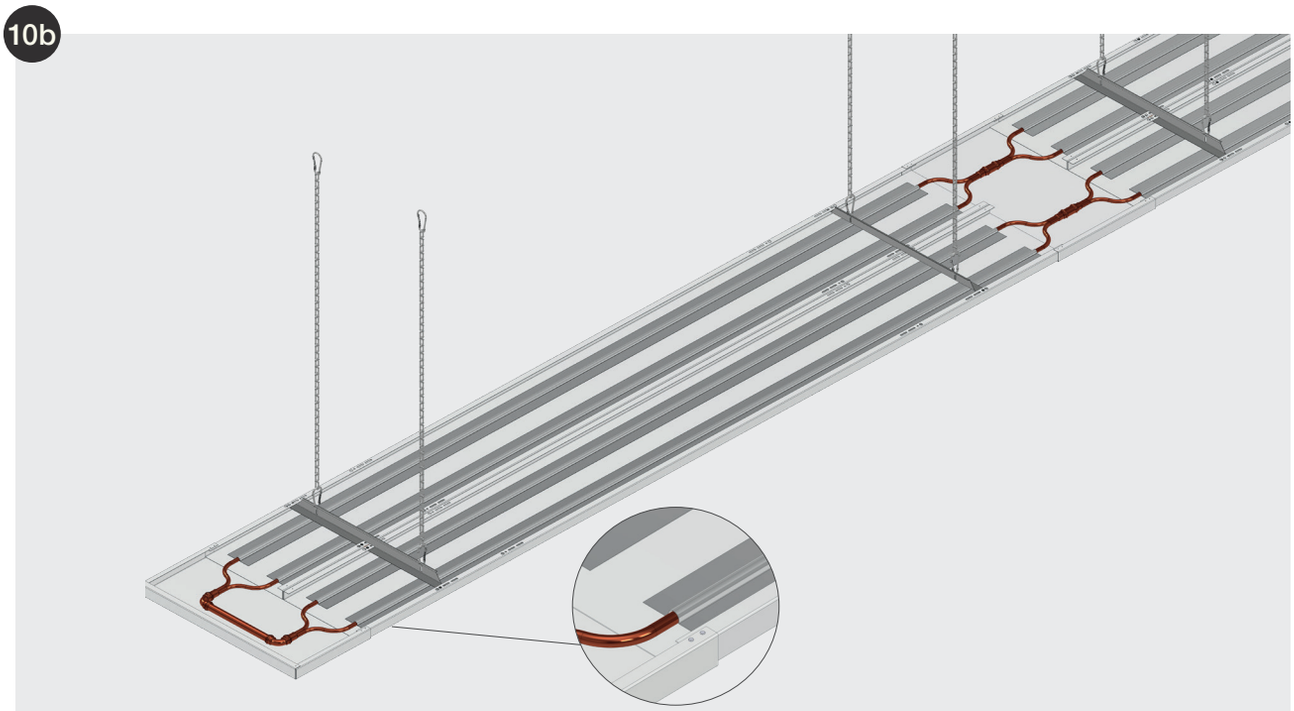
10a



Efter installation af DAMPA® Heat kan samlingerne mellem panelerne og rørenderne skjules med dæk- og endeplader [11, 12 og 13].

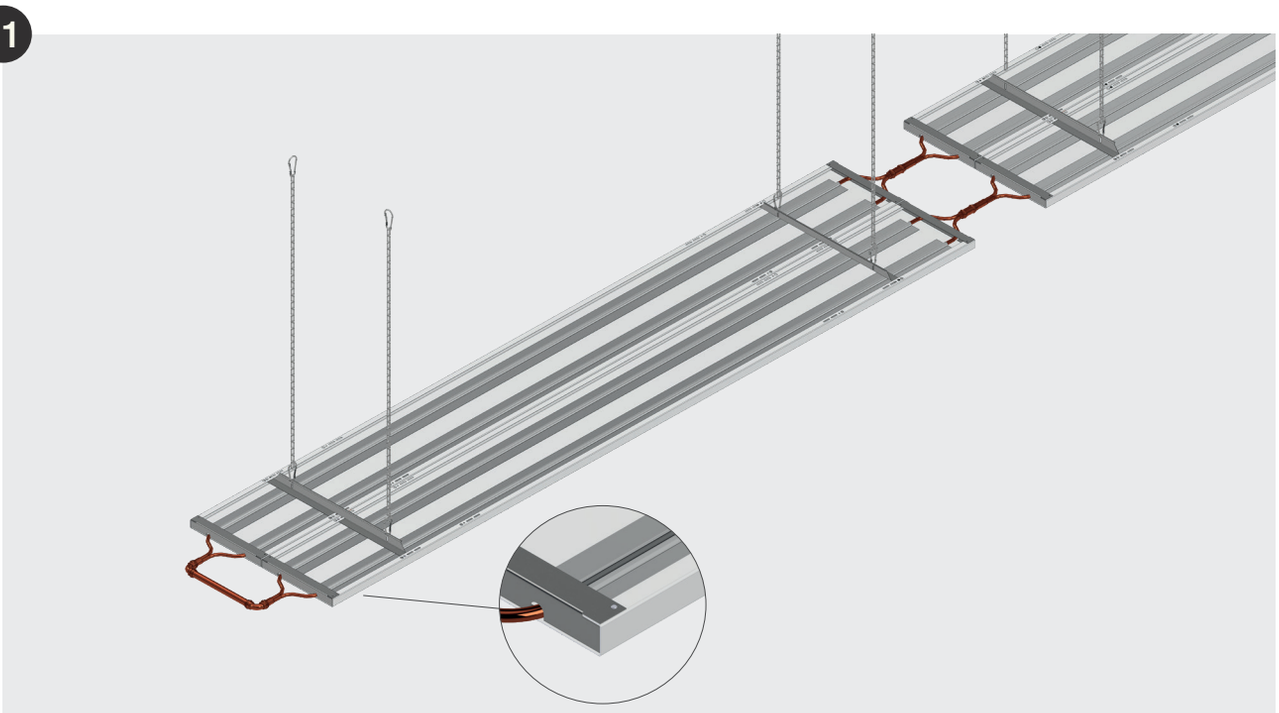
Anvend endeplade for afslutning [12] ved afslutninger og endeplade for tilslutning [13] ved rørtilslutninger.

10b



Skub dæk/-endepladen frem til de forborede huller i panelerne, og fastgør den med selvskærende skruer i begge sider.

11

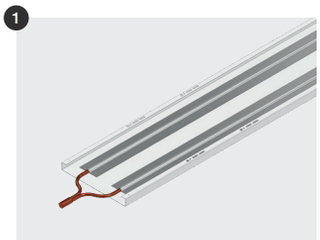


Som alternativ til endeplader og dækplader kan panelbund [14] monteres.

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

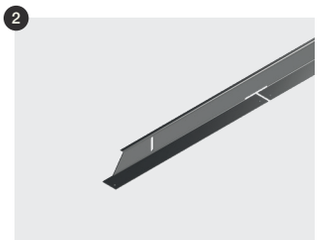
Komponenter: DAMPA® Heat-600-4-CB2 Harpe

1



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

2



Crossbar, type CB2
Mål: 595 x 30 x 31 mm
Materiale: Stål
Vægt: 250 g/stk

3



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

4



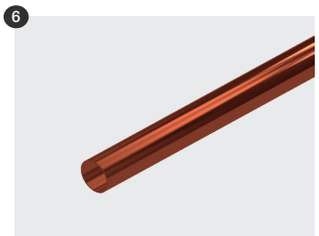
Kæde
Mål: 1000 x 3 mm
Materiale: Galvaniseret stål
Vægt: 300 g/m
Bæreevne: 10 kg/stk

5



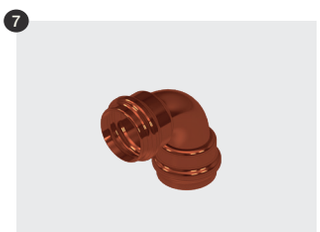
Skydemuffe
Mål: ø 22 mm
Materiale: Kobber
Vægt: 250 g/stk

6



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

7



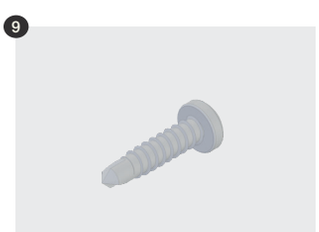
90° bøjning
Mål: ø 22 mm
Materiale: Kobber
Vægt: 250 g/stk

8



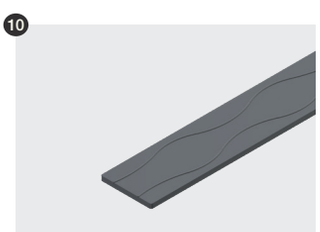
Afstandsstykker
Mål: 20 x 20 x 2,5 mm
Materiale: Kork med klæb

9



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

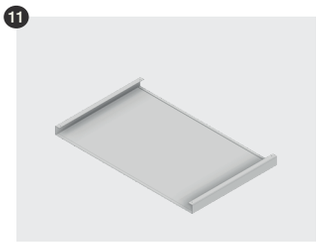
10



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

Tilvalgskomponenter

11



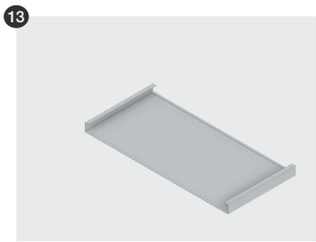
Dækplade
Mål: 372 x 600 x 35 mm
Materiale: Aluminium
Vægt: 760 g/stk

12



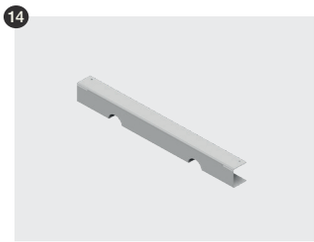
Endeplade for afslutning
Mål: 287 x 600 x 35 mm
Materiale: Aluminium
Vægt: 665 g/stk

13



Endeplade for tilslutning
Mål: 287 x 600 x 35 mm
Materiale: Aluminium
Vægt: 600 g/stk

14



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 12/06/2026 *Der tages forbehold for ændringer og trykfejl.*