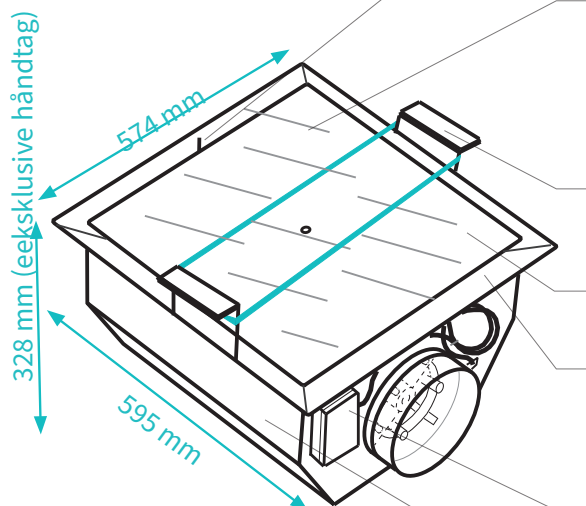


PRÆSENTATION AF LEVERINGSEHEDEN ISQ-200

ISQ-200, ligesom ISQ-160 og ISQ-M, leveres på palle. Donene er klar til montering i loft direkte fra palle.

ISQ-200 fra palle



Bemærk: Udstyr til ophængning som gevindstang eller bånd samt fleksibel aluminiumsslange til tilslutning medfølger ikke.

Det komplette ISQ-200 don er klar til montering direkte fra palle.

Rumtemperaturføler

Er monteret centralt på spredepladens yderkant og på den side af pladen, der er modsat siden ved kanaltilslutningen.

Aftagelig spredeplade

Pulverlakeret metalplade, der bruges både til horisontal luftfordeling og til at holde elektronik med sensorer på undersiden af pladen.

Monteringshåndtag med emballagebånd

To midlertidigt monterede håndtag af metal fastgjort med hjælp af plastemballagebånd. Båndene og håndtagene fjernes, når donet er på plads i loftet.

Beskytter over spredepladen (pap erstatter plast)

Skal blive siddende på plads indtil idriftsættelse.

Transportsikring

Transportsikringen er en del af kartonen, som beskytter spredepladen. Sikringen fjernes i forbindelse med idriftsættelse.

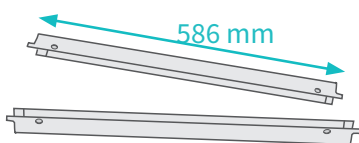
Kabling og koblingsboks (Kun ISQ-200/-160)

Donet leveres med tilsluttet koblingsboks CBD.

Donboks med sprederamme

En pulverlakeret ram er monteret på donboksen. Rammen påvirker det udgående luftflow, den fungerer samtidig som holder for spredepladen og som indramning mod loftet. ISQ-200/-160 er udstyret med en motorstyret luftstrømsventil og en måleanordning. ISQ-M er udstyret med en manuelt styret ventil uden måleanordning.

Dæklister x 2

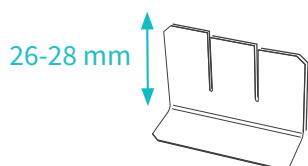


To profiler, der bruges til at lukke monteringsrummet/mellemrummet mellem sprederammen og loftet.

Dæklister x 2

Metallister, der skal placeres langs de to sider af sprederdelen, som ikke hviler på bærende konstruktion.

L-profil



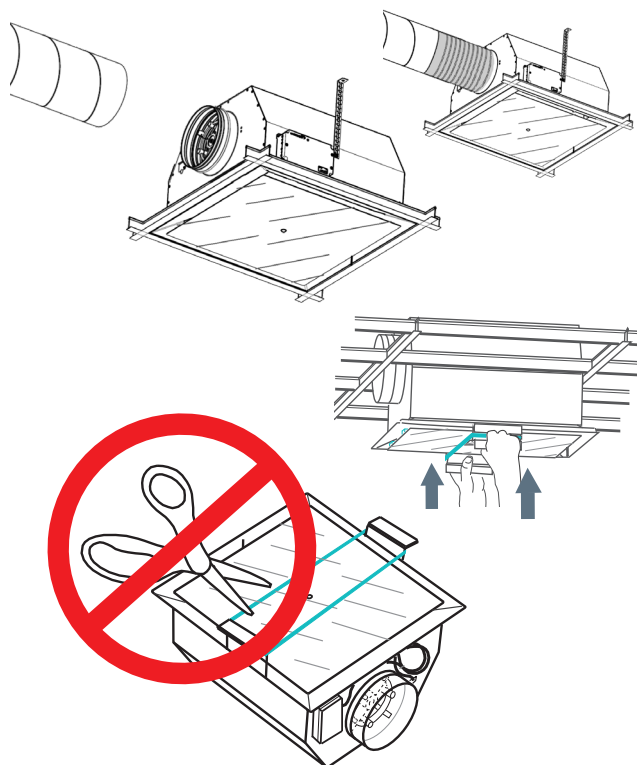
L-profil, der kan anvendes, når der er behov for at presse sprederammen ned mod loftsprofilen.

L-profil

Metalprofil, der bruges, når sprederammen på grund af ujævnheder i loftet ikke ligger an mod loftsprofilen. L-profilen klemmes ind i bæreværksprofilen for at holde sprederammen nede.

OBSERVER FØR MONTERING:

- Donet er klar til montering direkte fra palle og består af både donboks og sprederdel.
- En korrekt og enkel montering forudsætter, at der er efterladt plads til kanaltilslutning via fleksibel aluminiumsslange eller skydemuffe.
- Kanaltilslutningen må ikke belaste donet og dermed bærerværket.
- Emballagebånd og tilhørende udstyr skal forblive på donet, indtil det er placeret i bærerværket.
- Beskyttelsesappen fjernes fra donet efter slutrengøringen.



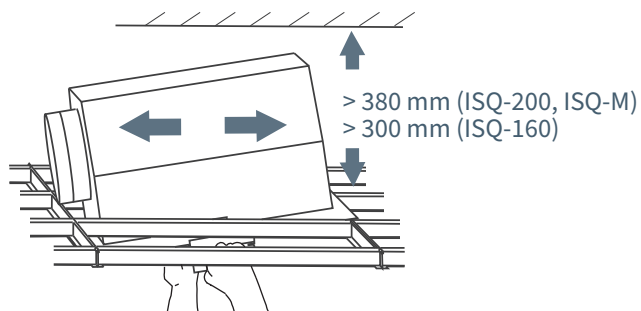
MONTERINGSRÆKKEFØLGE

Installationen skal udføres i følgende rækkefølge fra 1 til 6:

1. PLACERING I BÆRERVÆRK

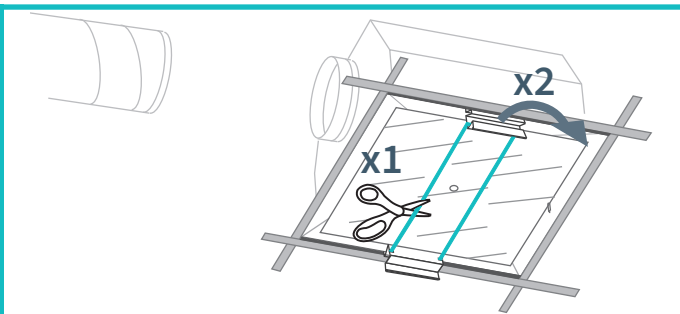
Der kræves en fri højde på enten 380 eller 300 mm afhængigt af modellen.

- Løft og vip donet for at passere over bærerværket. Derefter bakkes donet, så det kan placeres ned i bærerværket.
- Centrering af donet udføres først i trin 3, ved montering af dæklisterne.



DEMONTERING AF HÅNDTAG

- Klip emballagebåndene over.
- For hvert håndtag: Flyt donoren lidt til siden, vinkle og afkobl.
- Beskyttelsen over spredepladen efterlades og fjernes efter slutrengøringen.



3. DÆKLISTER

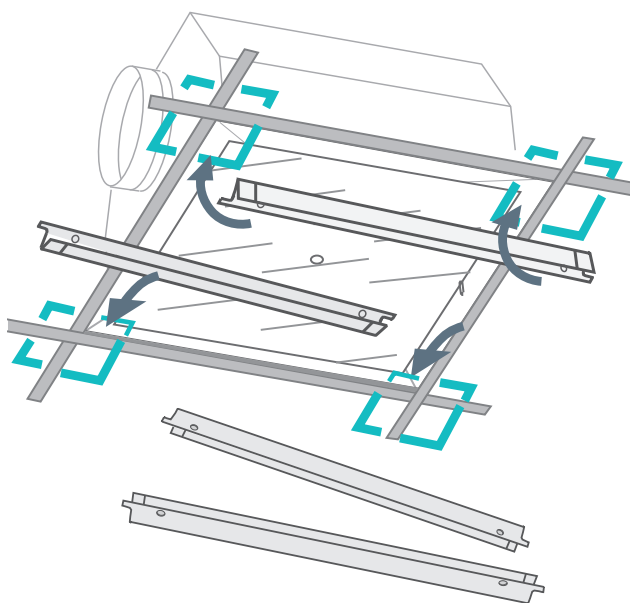
To V-formede dæklister skal placeres i bærerværket for at eliminere sprækkerne, der opstår langs siderne af donet mod bærerværksprofilen, når donet er placeret centreret over åbningen i bærerværket.

Listerne monteres nedefra.

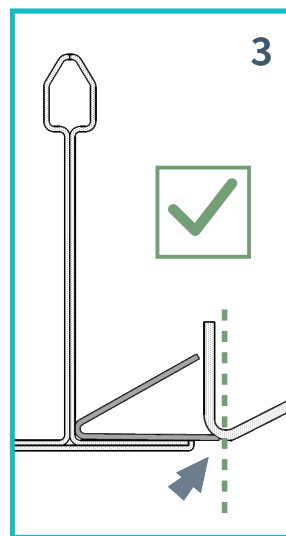
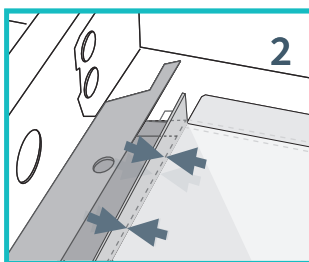
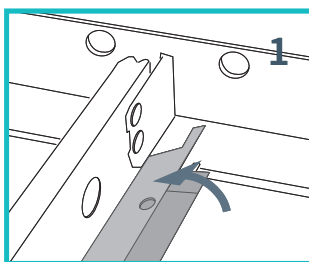
- Vinkl den ene langside på donet lidt op fra bærerværket og placer listen på bærerværket i den retning, som illustration 1 viser. Sænk derefter donets side ned igen på bærerværket. Vinkl derefter den modsatte langside op og placer den anden liste på samme måde.

Bemærk: Hver liste har to flanger. Den med de cirkulære huller skal pege opad fra loftet.

- Centrera donet over åbningen i bærerværket. Dæklisterne skal placeres således, at flangen (uden huller), som hviler på bærerværket, præcist rører/møder kanten på spredepladen, se billede 2 og 3.
- Sprækkerne langs siderne af donet (set fra gulvet) skal være elimineret.



OBSERVER: Når dæklisterne er på plads, skal den side, der har huller, pege opad fra bærerværket.

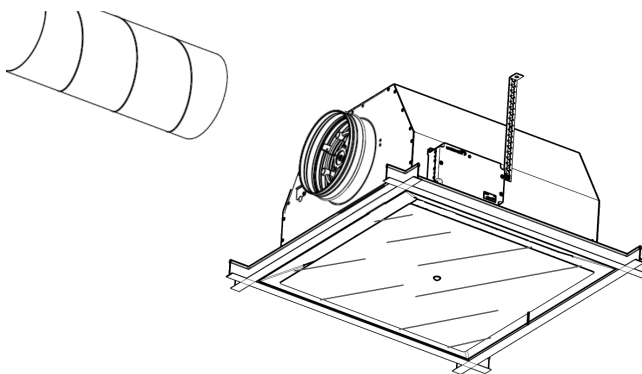


4. OPHÆNGNING

FØR tilslutning af kanalen:

Donet skal være ophængt med monteringsbånd eller lignende af en længde, der aflaster bærerværket uden at der opstår sprækker mellem donet og loftet.

Bemærk: Materiale til ophængning medfølger ikke donet ved levering.



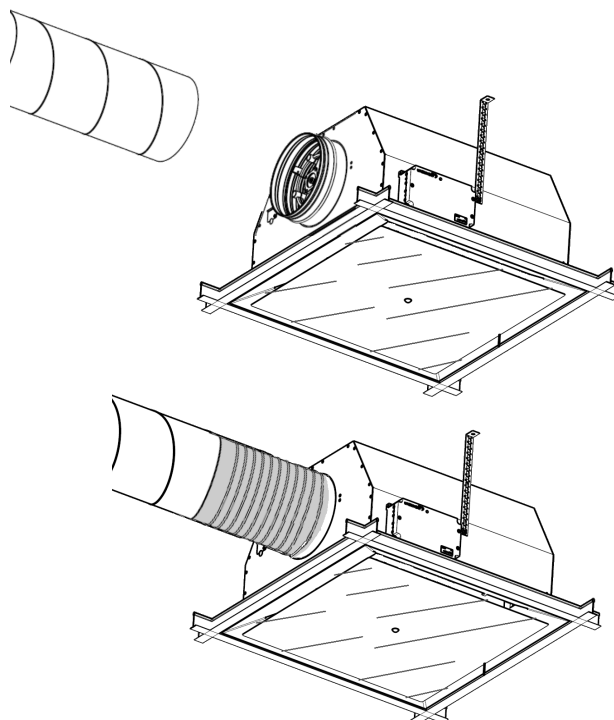
5. KANALTILSLUTNING

- Tilslutning med fleksibel aluminiumsslange anbefales.
- Skydermuffe kan fungere, hvis kanalen er centreret mod donet.

Kanalanslutningen må ikke belaste donet og dermed bærerværket.

Aluminiumslang kontra plåtkanal

- Risikoen for at belaste donet og dermed bærerværket ved kanaltilslutning fjernes ved brug af fleksibel slang.
- Lydteknisk set er de ens. Donens lydudsendelse er meget lav, hvilket betyder, at lyden ikke spredes bagud ved anvendelse af aluminiumsslange til tilslutning.
- Aluminiumslangen giver fleksibilitet, da donet muligvis skal demonteres eller midlertidigt løftes op fra bærerværket.



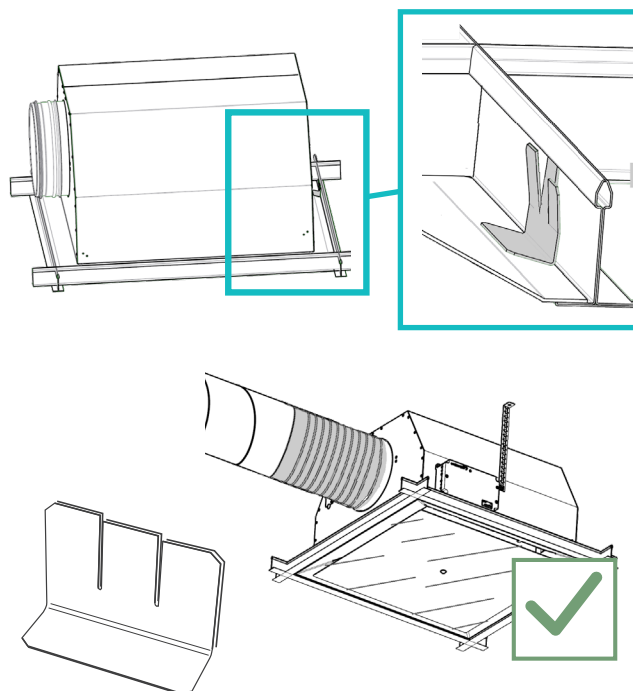
Tilslutning med fleksibel aluminiumsslange af typen Drasut.

6. L-PROFIL & AFPRØVNING

L-PROFILEN: Anvendes kun når det er nødvendigt for at holde sprederrammen nede for at opnå en plan forbindelse mellem donet og bærerværket.

Profilen kan justeres manuelt i højden for at opnå det nødvendige tryk mod bærerværket.

KORREKT INSTALLATION: Alle trin er udført i den rækkefølge, som anvisningen angiver. Donet skal være korrekt placeret uden synlige sprækker og korrekt afstivet, så bærerværket ikke påvirkes.



L-profil.