

C2 Montāžas instrukcija CASA

Montāžas komplektā C2 ietilpst iebīdāmie stiprinājumi uzstādīšanai pie griestiem. Skrūve un dībelis nav iekļauts.

Svarīgi pirms uzstādīšanas!

Pārbaudiet, vai piegādāto montāžas komplektu skaits atbilst pasūtītajam skaitam.

Sazinieties ar piegādātāju, lai iegūtu papildinformāciju, ja paneļi ir jāuzstāda ar slīpumu, kas lielāks par 5°.

Montāžas instrukcija

1. Uzmanīgi nofāzējiet cauruļu galus gan iekšpusē, gan ārpusē. Ass caurules gals var sabojāt presējamā veidgabala O-veida gredzenu un padarīt savienojumu nehermētisku.

2. Uz caurules ar marķieri atzīmējiet presēšanas veidgabala montāžas dziļumu.

3. Ievietojiet stiprinājumus paneļa C profilos, līdz tas atdurās. Paneļiem, kas garāki par 3 metriem, tiek izmantoti 6 stiprinājumi.

4. Novietojiet pirmo paneli pret griestiem un atzīmējiet stiprināšanas caurumu vietas.

Ja paneļa uzstādīšanas vietā nav piemērotas stiprinājuma virsmas, stiprinājumu var tikt izvilktā no c-profila līdz aptuveni 5 cm katrā paneļa pusē. Attālums starp stiprinājuma punktiem diviem virknē savienojamiem Casa paneļiem galos ir aptuveni 130 mm. Pievienojiet šo izmēru, atzīmējot nākamā paneļa pirmo punktu.

5. Pēc tam panelis tiek nostiprināts ar skrūvēm un dībeļiem, kas paredzētas attiecīgajam griestu materiālam. Katra stiprinājuma stiepes izturība nedrīkst būt mazāka par 40 kg. Skrūves un dībeļi nav iekļauti montāžas komplektā.

6. Uzvietojiet presēšanas veidgabalus uz caurules līdz atzīmei (skatiet 2. attēlu).

7. Nospiediet nākamo paneli presēšanas savienotājos un atkārtojiet darbības saskaņā ar 3., 4., 5. un 6. punktu, uzstādot atlikušos paneļus.

8. Presēšana tiek veikta, kad visi paneļi rindā ir uzstādīti pie griestiem. Izlasiet instrumenta lietotāja rokasgrāmatu, lai pārliecinātos, ka presēšana tiek veikta pareizi un tiek izmantota pareizie presēšanas žokļi. Rūpnīcā uzstādītie presējamie veidgabali ir "V" tipa žokļiem.

9. Efektīvai atgaisošanai, atgaisotājs jāuzstāda piemērotā vietā.

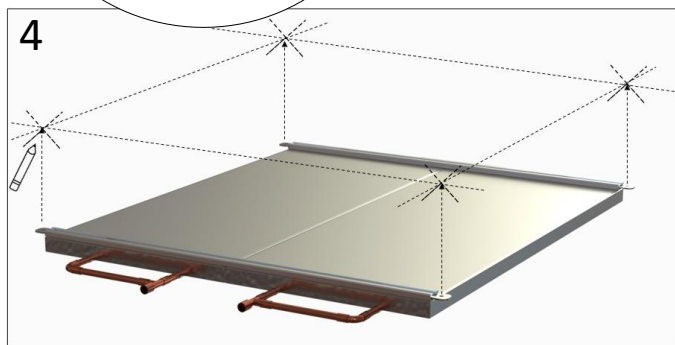
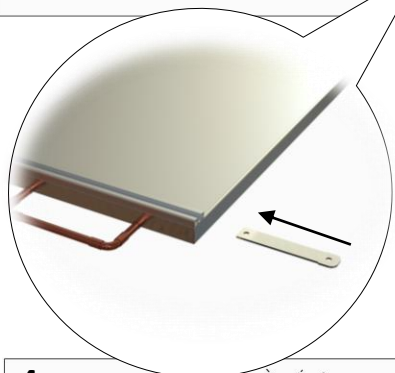
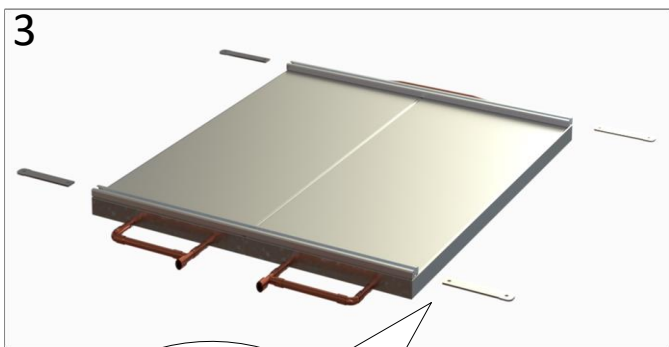
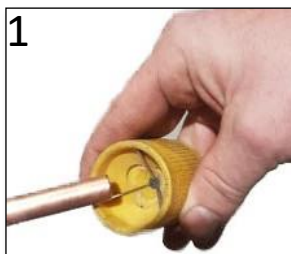
Svarīgi pēc montāžas!

Pēc uzstādīšanas objektā jāveic sistēmas hermētiskuma kontrole. Sistēma jāpārbauda, pie spiedienu kas ir 1,3 reizes lielāks par maksimālo darba spiedienu. Sistēma ir kārtībā, ja trīs stundu laikā nav novērojams spiediena kritums.

Kad pārbaude zem spiediena ir pabeigta, pārbaudiet, vai visi drošības un atgaisošanas vārsti darbojas pareizi.

Max. darba spiediens CASA: 10 bar

Max. sistēmas pārbaudes spiediens CASA: 13 bar



C2 Installation guide for CASA



Installation kit C2 contains a sliding bracket for mounting directly against the ceiling. Screws or plugs are not included.

Before mounting – make sure delivered kits equals your order. Contact the supplier for more information if the panels are to be mounted in an angle greater than 5°.

Installation guide

1. Carefully grade all pipes both internally and externally. Fillings may damage the O-ring of the press fitting and make it leaky.

2. Measure the insert depth of the press fitting and mark it on the copper pipes.

3. Slide brackets in to C-profiles in each corner of the panel. *NOTE! Panels longer than 3 meters must be provided with additional two brackets in C-profile between the four corner attachments.*

4. Place the first panel against the ceiling and mark holes for each bracket. If there is no suitable mounting surface where the panel is to be mounted, the bracket can be slid out of the C-profile up to approx. 5 cm on each side of the panel. Measure the distance (length and width) between the attachment points and mark these in the ceiling. Distance between attachment points in opposite corners of two Casa panels mounted close together is about 130 mm. Add this measure when marking for the next panel in the row.

5. Depending on roof construction, the panel can be attached to the ceiling in different ways. Use best possible method (using screws or plugs) to fix the bracket against the ceiling. The tensile strength of each attachment should not be less than 40 kg. *Screws or plugs are not included in the kit.*

6. Place press fittings on pipes to marking (see figure 2).

7. Push the next panel in to the press fittings and repeat steps 3, 4, 5 and 6 when installing the remaining panels in each row.

8. Check that the correct tool is used when pressing. Read the user manual to ensure that pressing is performed as instructed. *From factory prepressed copper press fittings are of the "V" type.*

9. For efficient venting, venting nipples must be fitted on suitable places.

Important after installation!

After installation, a leak check must be performed in the system. The system should be inspected under a waterpressure that is 1.3 times higher than the maximum working pressure. The system is ok if pressure drops do not occur within three hours.

When testing is performed, check that all safety and vent valves work properly.

Max pressure CASA: 10 bar

Test pressure CASA: 13 bar

