

CASA

Drift och Underhåll



Produktbeskrivning:

Casa är en vattenburen strålningspanel avsedd för montering i tak. Den finns tillgänglig i tre bredder och längder upp till 6 meter, läs mer om produkten på www.epecon.se. Det här dokumentet gäller samtliga modeller av Casa.

Hantering på arbetsplatsen:

Kontrollera att emballaget inte har några skador vid mottagning av godset. Eventuella skador ska genast rapporteras till speditören. Produkten är väl emballerad från fabrik och för att undvika skador ska den inte packas upp förrän den ska monteras. Hantera panelen varsamt vid lyft så det inte uppstår bulor, repor eller andra skador. Använd rena handskar vid hantering och montage.

Anslutning & driftsättning:

Anslutning av panelen sker enklast med presskoppling vilken också är monterad på vissa modeller. Vilken anslutning som väljs som tillopp saknar betydelse för funktionen. Kontrollera att rörändarna/kopplingarna inte är skadade eller har repor, detta kan leda till läckage.

I de fall då panelen levereras med slät rörände, $\varnothing 12 \times 0,8 \text{ mm}$, sker anslutning av ventil eller koppling enligt vanligt förfarande för anslutning mot hårda kopparrör. Följ installationsanvisning för den typ av ventil eller koppling som valts. Vi rekommenderar klämringsskoppling eller presskoppling och i dessa fall ska stödhylsa inte användas.

Lödning får inte förekomma då det kan skada panelen. Panelens kärna består av uthärdat PUR och får ej komma i kontakt med öppen låga.

Då panelen inte har någon avluftningsventil så ska möjligheten till luftning finnas i rörsystemet på en högre belägen punkt.

Beakta kopparrörens längdutvidgning vid montage av långa stråk. Kompensera vid behov enligt vanligt förfarande med expansionslyror eller diffusionstät slang av metall.

Avsluta alltid med provtryckning efter anslutning av panelen.

Normal skötsel:

Casa kan monteras frihängande eller inbyggd i undertak. Även dess ovansida är helt slät vilket gör att den enkelt kan rengöras vid behov med fuktig trasa och mild tvållösning utan lösningsmedel.

Var försiktig så inte röranslutningar eller ventiler skadas.

I övrigt så är panelen helt underhållsfri.

Tekniska data:

Tekniska specifikationer och krav följer *EN 14037-1 Takmonterade vattenburna strålningspaneler med vattentemperatur under 120°C.*

Tryckklass	PN10
Max drifttryck:	10 bar
Max provtryck:	13 bar

CE-märkt enligt EN 14037-1.