

# CASA PLAN

## Drift och Underhåll

### Produktbeskrivning:

Casa Plan är en vattenburen strålningspanel avsedd för montering i tak. Den finns tillgänglig i ett antal olika utföranden och storlekar, läs mer om produkten på [www.epecon.se](http://www.epecon.se). Det här dokumentet gäller samtliga modeller av Casa Plan.

### 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 mot slät rörända och vilken som väljs som tillopp saknar betydelse för funktionen. Kontrollera att rörändarna inte är skadade eller har repor, detta kan leda till läckage.

Anslutning av ventil eller koppling sker enligt vanligt förfarande för anslutning av kopparrör och följ installationsanvisning för den typ av ventil eller koppling som valts. Casa Plan med rördimension 10x0,8mm har halvhårda rör och Casa Plan Serie med rördimension 12x0,8mm har hårda rör.

Lödning får inte förekomma då det kan skada panelen

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

Avsluta alltid med provtryckning, efter anslutning av panelen, och helst innan eventuellt undertak monteras.

### Normal skötsel:

Casa Plan är i första hand framtagen för att placeras i bärverk för undertak. Vid en sådan installation är endast den lackerade släta plåten synlig och den rengörs vid behov med fuktig trasa och mild tvållösning utan lösningsmedel.

I de fall då panelen installeras frihängande så kan dess ovansida borstas av med mjuk borste. Vatten ska inte användas på ovansidan. Var försiktig så inte röranslutningar eller ventiler skadas.

### 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