

CASA

Drift og Vedlikehold



Produktbeskrivelse:

Casa er et varmepanel for vannbåren varme, beregnet for montering i tak. Den fås i tre bredder og lengder opp til 6 meter, les mer om produktet på www.lyngson.no. Dette dokumentet gjelder alle modeller av Casa.

Håndtering på arbeidsplassen:

Kontroller at emballasjen ikke har noen skade når du mottar varene. Eventuelle skader må rapporteres til speditøren umiddelbart. Produktet er godt pakket fra fabrikken, og for å unngå skade, bør det ikke pakkes ut før det skal monteres. Håndter panelet forsiktig når du løfter, slik at det ikke oppstår støt, riper eller andre skader. Bruk rene hansker når du håndterer og monterer.

Tilkobling og igangkjøring:

Tilkobling av panelet er enklest med en presskobling, som også er montert på noen modeller. Hvilken forbindelse som velges som turkobling er ikke relevant for funksjonen. Kontroller at rørendene / koblingene ikke er skadet eller har riper, dette kan føre til lekkasje.

I tilfeller der panelet leveres med en glatt rør-ende, $\varnothing 12 \times 0,8$ mm eller $\varnothing 15 \times 1,0$ mm, kobles ventilen eller koblingen i henhold til vanlig fremgangsmåte for tilkobling til rør av harde kobber-rør. Følg installeringsinstruksjonen for valgt type ventil eller kobling. Vi anbefaler klemringskobling eller trykkobling, og i disse tilfellene skal ikke støttehylsen brukes.

Lodding må ikke skje da det kan skade panelet. Kjerne av panelet består av herdet PUR og må ikke komme i kontakt med åpen ild.

Siden panelet ikke har lufteventil, må muligheten for lufting være tilstede i rørsystemet på et høyere punkt.

Tenk på lengden på kobberrørene når du installerer lange strekk. Kompenser om nødvendig i henhold til vanlig prosedyre med ekspansjonshylser eller diffusjonstett metallslange.

Avslutt alltid med trykkprøve etter tilkobling av panelet.

Normalt vedlikehold:

Casa kan monteres fritthengende eller bygges inn i himlinger. Toppen er også helt glatt, noe som betyr at den lett kan rengjøres ved behov med en fuktig klut og en mild såpeløsning uten løsemiddel. Vær forsiktig så du ikke skader rørforbindelser eller ventiler.

Ellers er panelet helt vedlikeholdsfritt

Tekniske data:

Tekniske spesifikasjoner og krav følger EN 14037-1 Takmonterte vannbårne strålingspaneler med vanntemperaturer under 120 ° C.

Trykkklasse	PN10
Maks drifttrykk:	10 bar
Maks prøvetrykk:	13 bar

CE-merket ihtEN 14037-1.