

ARENA

LYNGSON

FDV Forvaltning, drift og vedlikehold



Produktbeskrivelse:

Arena er et strålingspanel med vannbåren varme, designet for montering i tak. Den er tilgjengelig i to bredder og lengder opp til 6 meter, les mer om produktet på www.lyngson.no Dette dokumentet gjelder for alle modeller av Arena.

Håndtering ved installasjon:

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

Tilkobling og oppstart:

Tilkobling av panelet er enklest med trykkkobling for 35x1,5 mm stålrør. Hvilken tilkoblingen som er valgt som turløp, er irrelevant for funksjonen. Kontroller at rørendene/koblingene ikke er skadet eller har riper, dette kan føre til lekkasje.

Tilkobling av ventilen eller koblingen utføres i henhold til den vanlige prosedyren for tilkobling til stålrør. Følg installasjonsinstruksjonene for typen ventil eller kobling som er valgt.

Vær oppmerksom på lengden på stålrørene når du installerer lange strekk. Kompenser om nødvendig med ekspansjonsløyfer.

Siden panelet ikke har en lufterventil, bør muligheten for lufting være til stede i rørsystemet på et høyere punkt.

Avslutt alltid med trykktesting etter at du har koblet til panelet.

Normalt vedlikehold:

Arena er alltid montert fritthengende med kjetting eller wire. Toppen er dekket med overflatebehandlet papp som gjør at den enkelt kan rengjøres med en myk børste. Undersiden rengjøres om nødvendig med en fuktig klut og mild såpeopløsning uten løsemidler.

-Ellers er panelet helt vedlikeholdsfritt.

Tekniske data:

Tekniske spesifikasjoner og krav er i samsvar med EN 14037-1 Takmonterte vannbårne strålingspaneler med vanntemperatur under 120 °C.

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

CE-merket iht EN 14037-1.