



PRODUKTBLAD



THERMOGUARD TYPE HWTG

FROSTBESKYTTELSEN SOM LØSER MANGE PROBLEMER

Et varmebatteri med ThermoGuard er det beste valget for alle installasjoner og ekstra nyttig i anlegg der man ønsker lave returvanntemperaturer og i bygninger der vannlekkasje fra istykkerfrosne batterier bare ikke må skje.

Vi kan hjelpe deg med den riktige kombinasjonen av geometrier, lameller og materialer som optimerer resultatet ut fra dine behov.

Et godt batterivalg starter alltid fra en god dialog. Vi lytter nøye og finner løsninger som tilfredsstiller både dine og myndighetenes krav. Med over femti års erfaring finner vi batterier av riktig kvalitet, lang levetid og økonomi.

MED THERMOGUARD FÅR DU

- Et enklere styringssystem uten fare for usikker regulering og frostskadeproblemer
- Mulighet for lave returtemperaturer, noe som er positivt ved fjernvarme
- Enkel funksjon, uavhengig av strømforsyning
- Eliminering av falske frysevaktalarmer

ThermoGuard



BEREGNE BATTERIER SELV

Bruk AC MasterSelection som er vårt eget beregningsprogram.

Registrer deg som bruker på aircoil.no/beregningsprogram



THERMOGUARD HWTG

AIRCOIL VARMEBATTERI MED THERMOGUARD FROSTSKADEBESKYTTELSE AV TYPE HWTG

Passer til kanalmontasje med geid- eller flenstilko- bling eller til å bygges inn i aggregat.

Utførelse som standard med kobberør, aluminiumslameller og ramme av galvanisert stål.

Mange andre mulige materialvarianter kan produseres etter behov og ønsker.



BATTERIENE FÅS I TRE UTFØRELSE



TYPE B

Dekte gavler med innkapslede og isolerte samlingsrør og rørbøyer utenfor tilkoblingsmålene.

Samlingsrørene har uttak med propp for lufting og avtapping 1/8". Batterienes tilkoblinger på væskesiden har utvendig rørgjenge opptil t.o.m. DN 80.

Tilkoblingsmålene fremgår av den tekniske beregningen. Sikkerhetsventil 9 bar med tilkobling DN 15 er montert på retursamlingsrøret.

Batteriene er merket, slik at det fremgår hva som er innløp og utløp på væskesiden samt luftretningen. Som standard leveres batteriene for vertikal montasje – horisontal luftstrøm.

Batteriene er utstyrt med skilt i henhold til AMA VVS og KYL 16.

Både B- og C-utførelsen kan utstyres med enten geid (G) eller flens (F).



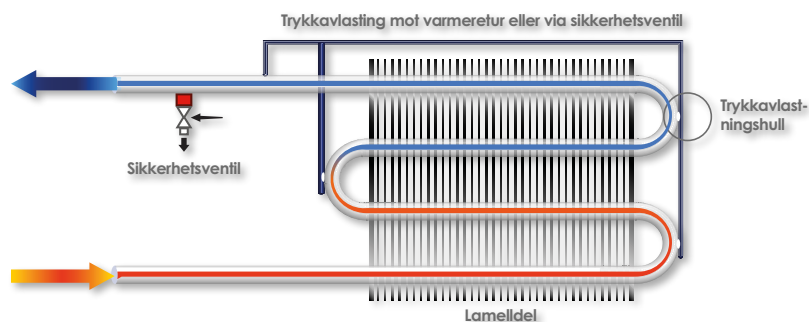
TYPE C

Dekte gavler med innkapslede og isolerte samlingsrør og rørbøyer innenfor tilkoblingsmålene.



TYPE IC

I aggregat, millimetertilpasset til innvendig bredde og høyde. Dekte gavler med innkapslede og isolerte samlingsrør og rørbøyer innenfor innbyggingsmålene.



Når isen utvider seg, trykkavlastes det innstengte vannet i rorsvingen via ThermoGuard-roret til varmereturen.

KONSTRUKSJONSDATA

MAKS. ARBEIDSTRYKK	6 BAR
MAKS. ARBEIDSTEMP.	100°C
TYPE B & C	TETTHETSKLASSE C