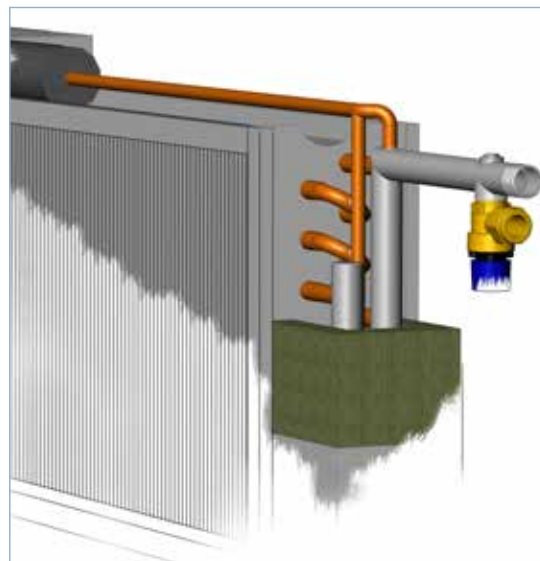




# ThermoGuard®

Aircoil värmebatteri med ThermoGuard frysskadeskydd typ HWTG för uppvärmning av luft.

För kanalmontage med gejd/flänsanslutning, eller för inbyggnad i aggregat. Utförande som standard med rör av koppar, lameller av aluminium och hölje av varmförzinkad stålplåt. Andra materialkombinationer tillverkas på begäran.


**TYP B**

**TYP C**

**TYP IC**

**UTFÖRANDEN**

Batterierna finns i tre utföranden.

- Typ B** Täckta gavlar med inkapslade samt isolerade samlingsrör och rörböjar utanför anslutningsmått.
- Typ C** Täckta gavlar med inkapslade samt isolerade samlingsrör och rörböjar innanför anslutningsmått.
- Typ IC** I aggregat, millimeteranpassat till invändig bredd och höjd. Täckta gavlar med inkapslade samt isolerade samlingsrör och rörböjar innanför anslutningsmått.

**BESKRIVNING**

Samlingsrören har proppade uttag för luftning och avtappning. Batteriernas anslutningar på vätskesidan har utvändig rörgänga t.o.m. DN 80. Anslutningsdimensionen framgår av den tekniska beräkningen. Säkerhetsventil 9 Bar med anslutning DN 15 är monterad på retursamlingsröret.

Batterierna är märkta så att det framgår vad som är inlopp respektive utlopp på vätskesidan liksom luffriktning. Som standard levereras batterierna för vertikalt montage - horisontell luftström. Förutom detta är batterierna försedda med skylt enligt VVS AMA 98.

Både B och C utförandet kan förses med antingen Gejd (G), eller Fläns (F).

**Konstruktionsdata HWTG**

Max arbetstryck	6 Bar
Max arbetstemperatur	110 °C
Typ B	Täthetsklass B
Typ C	Täthetsklass C