

## PRODUKTBLAD

# KYLBATTERI TYP CW

## LÖSNINGAR SKRÄDDARSYDDA FÖR DIG

Vi kan hjälpa dig med batterier med rördimensioner från  $\varnothing 5$  mm upp till  $\varnothing 21$  mm med kombinationer av geometrier, lameller och material som optimerar resultatet för ditt driftsfall.

Ett bra batterival utgår alltid från en bra dialog. Vi lyssnar noggrant och finner lösningar som uppfyller både dina och myndigheternas krav.

Med över femtio års erfarenhet finner vi batterier med rätt kvalitet, livslängd och ekonomi.

## BERÄKNA BATTERIER SJÄLV

Använd AC MasterSelection som är vårt eget beräkningsprogram.

Registrera dig som användare [aircoil.se/berakningsprogram](https://aircoil.se/berakningsprogram)



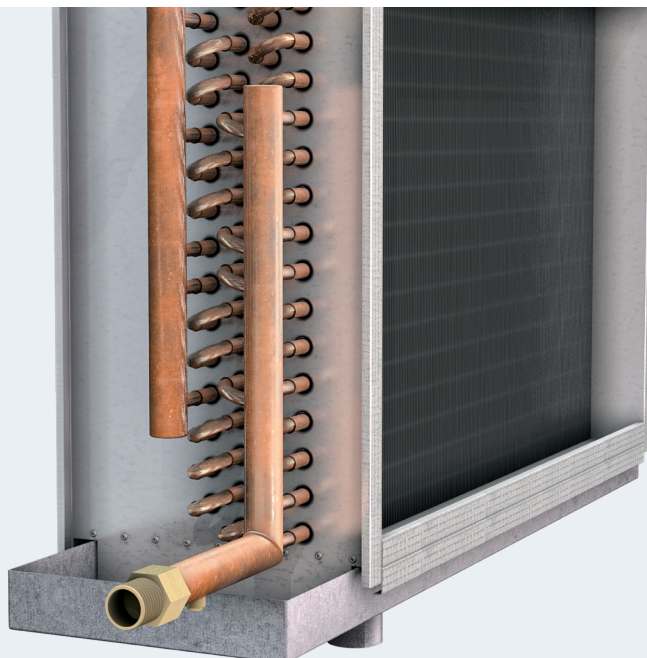
# KYLBATTERI CW

AIRCOIL KYLBATTERI TYP CW,  
FÖR KYLNING AV LUFT.

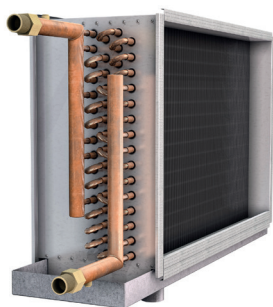
För kanalmontage med gejd- eller flänsanslutning  
eller för inbyggnad i aggregat.

Utförande som standard med rör av koppar, lameller  
av aluminium och hölje av varmför-zinkad stålplåt.

Många andra materialvarianter finns och tillverkas  
efter behov och önskemål.



BATTERIERNA FINNS I FYRA UTFÖRANDEN.



TYP A

Öppna gavlar med synliga  
samlingsrör och rörböjar utanför  
anslutningsmåtten.



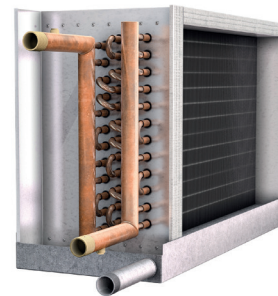
TYP B

Täckta gavlar med inkaplade  
samlingsrör och rörböjar utanför  
anslutningsmåtten.



TYP C

Täckta gavlar med inkaplade  
samlingsrör och rörböjar  
*innanför* anslutningsmåtten.



TYP IA

I aggregat, millimeteranpassat till  
aggregatets invändiga bredd  
och höjd.

## KONSTRUKTIONSDATA

MAX ARBETSTRYCK	16 BAR
MAX ARBETSTEMPERATUR	110°C
TYP A OCH B	TÄTHETSKLASS B
Typ C	Täthetsklass C

Batterierna har samlingsrör av koppar med proppade uttag för luftning och avtappning 1/8". Batteriernas anslutningar på vätskesidan har utvändig rörgänga upp t.o.m. DN 80. Anslutningsdimension framgår av den tekniska beräkningen. Batterierna är märkta så att det framgår vad som är inlopp respektive utlopp på vätskesidan liksom luftriktning.

Som standard levereras batterierna försedda med skylt enligt AMA VVS & KYL 16. Montageanvisning för anslutning av batteri och droppfat levereras med batterierna. Batteriernas byggdjup, varierar med antal rörrader och framgår av den tekniska beräkningen.

Kylbatterierna typ A, B och C är utrustade med droppfat som kan fås med vertikal eller horisontell dränering. Typ IA kan levereras med, eller utan, droppfat. Droppfatet kan fås rakt eller lutande.

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

