

KODFÖRKLARING

VÄRMEBATTERI TYP HW

TYP	HW	-	G	-	A	-	1400	-	1000	-	3	-	20	-	12	-	X	-	R6	-	AB	-	AB	*
VÄRMEBATTERI																								
G = GEJDANSLUTNING																								
F = FLÄNSANSLUTNING																								
I = I AGGREGAT																								
TYP A = ÖPPNA GAVLAR																								
TYP B = TÄCKTA GAVLAR (UTANFÖR ANSLUTNINGSMÅTT)																								
TYP C = TÄCKTA GAVLAR (INNANFÖR ANSLUTNINGSMÅTT)																								
TYP F & G = ANSLUTNINGSMÅTT KANALBREDD MM **																								
I = INBYGGNADSBREDD MM ***																								
TYP F & G = ANSLUTNINGSMÅTT HÖJD MM **																								
I = INBYGGNADSHÖJD MM ***																								
ANTAL RÖRRADER																								
LAMELDELNING X 10 MM																								
ANTAL KRETSAR																								
X = ANSLUTNINGSSIDA 1 = HÖGER 2 = VÄNSTER																								
RÖRGEOMETRI																								
MATERIALSPECIFIKATION																								

- * Exempel: HW-GA-1400-1000-3-20-12-X-R6-AB-AB
- ** Anslutningsmått anpassas till önskade kanalmått
- *** Angivna mått avser inbyggnadsmått i aggregatet

DIMENSIONERING

För beräkning krävs att dessa uppgifter lämnas:

ANSLUTNINGSMÅTT

- Enligt dina önskemål

LUFTSIDA

- Luftflöde
- Ingående lufttemperatur
- Utgående lufttemperatur eller luftflöde

VÄTSKESIDA

- Typ av vätska
- Ingående vätsketemperatur
- Utgående vätsketemperatur eller vätskeflöde

BERÄKNA SJÄLV

Du kan dimensionera dessa batterier på två sätt.

- Kontakta en av Aircoils säljare
aircoil.se/kontakt eller
- Använd vårt eget beräkningsprogram
AC MasterSelection som du hittar för gratis
beställning på aircoil.se/berakningsprogram



KODFÖRKLARING

VÄRMEBATTERI TYP CW

TYP	CW	-	G	C	-	DH	-	1400	-	1000	-	6	-	25	-	24	-	X	-	R6	-	AA	-	ABB
KYLBATTERI																								
G = GEJDANSLUTNING																								
F = FLÄNSANSLUTNING																								
I = I AGGREGAT																								
TYP A = ÖPPNA GAVLAR																								
TYP B = TÄCKTA GAVLAR (UTANFÖR ANSLUTNINGSMÅTT)																								
TYP C = TÄCKTA GAVLAR (INNANFÖR ANSLUTNINGSMÅTT)																								
DV = DROPPFAT MED VERTIKAL DRÄNERING (FÖR F & G-BATT.)																								
DH = DROPPFAT MED HORISONTELL DRÄNERING (FÖR F & G-BATT.)																								
D1 = DROPPFAT (FÖR I-BATTERIER)																								
D2 = LUTANDE DROPPFAT (FÖR I-BATTERIER)																								
D0 = FÖR I-BATTERIER UTAN DROPPFAT																								
F OCH G = ANSLUTNINGSMÅTT KANALBREDD MM **																								
I = INBYGGNADSBREDD MM ***																								
F OCH G = ANSLUTNINGSMÅTT KANALHÖJD MM **																								
I = INBYGGNADSHÖJD MM ***																								
ANTAL RÖRRADER																								
LAMELLDELNING X 10 MM																								
ANTAL KRETSAR																								
X = ANSLUTNINGSSIDA 1 = HÖGER 2 = VÅNSTER																								
RÖRGEOMETRI																								
MATERIALSPECIFIKATION																								

- * Exempel: CW-GC-DH-1400-1000-6-25-24-X-R6-AA-ABB
** Anslutningsmått anpassas till önskade kanalmått
*** Angivna mått avser inbyggnadsmått i aggregatet

BERÄKNA SJÄLV

Du kan dimensionera dessa batterier på två sätt.

- Kontakta en av Aircoils säljare
aircoil.se/kontakt eller
- Använd vårt eget beräkningsprogram
AC MasterSelection som du hittar för gratis
beställning på aircoil.se/berakningsprogram



DIMENSIONERING

För beräkning krävs att dessa uppgifter lämnas:

ANSLUTNINGSMÅTT

- Enligt dina önskemål

LUFTSIDA

- Luftflöde
- Ingående lufttemperatur
- Ingående relativ fuktighet eller entalpi
- Utgående lufttemperatur eller kyleffekt

VÄTSKESIDA

- Typ av vätska
- Ingående vätsketemperatur
- Utgående vätsketemperatur eller vätskeflöde

KODFÖRKLARING

THERMOGUARD TYP HWTG



TYP	HWTG	-	G	C	-	1400	-	1000	-	3	-	20	-	12	-	X	-	R8	-	AB	-	AB
VÄRMEBATTERI MED THERMOGUARD																						
G = GEJDANSLUTNING																						
F = FLÄNSANSLUTNING																						
I = I AGGREGAT																						
TYP B = TÄCKTA GAVLAR (UTANFÖR ANSLUTNINGSMÅTT)																						
TYP C = TÄCKTA GAVLAR (INNANFÖR ANSLUTNINGSMÅTT)																						
F OCH G = ANSLUTNINGSMÅTT KANALBREDD MM **																						
I = INBYGGNADSBREDD MM ***																						
F OCH G = ANSLUTNINGSMÅTT KANALHÖJD MM **																						
I = INBYGGNADSHÖJD MM ***																						
ANTAL RÖRRADER																						
LAMELLDELNING X 10 MM																						
ANTAL KRETSAR																						
X = ANSLUTNINGSSIDA 1 = HÖGER 2 = VÄNSTER																						
RÖRGEOMETRI																						
MATERIALSPECIFIKATION																						

* Exempel: HWTG-GC-1400-1000-3-20-12-X-R8-AB-AB

** Anslutningsmått anpassas till önskade kanalmått

*** Angivna mått avser inbyggnadsmått i aggregatet

DIMENSIONERING

För beräkning krävs att dessa uppgifter lämnas:

ANSLUTNINGSMÅTT

- Enligt dina önskemål

LUFTSIDA

- Luftflöde
- Ingående lufttemperatur
- Utgående lufttemperatur eller värmeeffekt

VÄTSKESIDA

- Typ av vätska
- Ingående temperatur
- Utgående temperatur eller vätskeflöde

BERÄKNA SJÄLV

Du kan dimensionera dessa batterier på två sätt.

- Kontakta en av Aircoils säljare
[aircoil.se/kontakt](mailto:info@aircoil.se) eller
- Använd vårt eget beräkningsprogram
AC MasterSelection som du hittar för gratis
beställning på [aircoil.se/berakningsprogram](mailto:info@aircoil.se)



KODFÖRKLARING

KANALBATTERI MED RUND ANSLUTNING TYP CH-W, CC-W, CC-E

TYP	CC-E	-	315	-	5	-	25	-	8	-	X	-	R6	-	AB	-	ABB	*
VÄRMEBATTERI CH-W																		
KYLBATTERI CC-W																		
FÖRÅNGARE CC-E																		
KANALDIMENSION **																		
ANTAL RÖRDJUP																		
LAMELDELNING X 10 MM																		
ANTAL KRETSAR																		
X = ANSLUTNINGSSIDA 1 = HÖGER 2 = VÄNSTER																		
RÖRGEOMETRI																		
MATERIALSPECIFIKATION																		

* Exempel: CC-E-315-5-25-8-X-R6-AB-ABB

** Dimension på den runda kanalen

DIMENSIONERING

För beräkning krävs att dessa uppgifter lämnas:

ANSLUTNINGSMÅTT

- Från Ø100 - Ø630 mm.

LUFTSIDA

- Luftmängd.
- Ingående lufttemperatur.
- Ingående relativ fuktighet eller entalpi.
(Gäller CC-W och CC-E)
- Utgående lufttemperatur eller effekt.

VÄTSKESIDA

- Typ av vätska eller köldmedie.
- Ingående vätsketemperatur eller förångningstemperatur.
- Utgående vätsketemperatur eller vätskeflöde.

BERÄKNA SJÄLV

Du kan dimensionera dessa batterier på två sätt.

1. Kontakta en av Aircoils säljare
[aircoil.se/kontakt](mailto:info@aircoil.se) eller
2. Använd vårt eget beräkningsprogram
AC MasterSelection som du hittar för gratis
beställning på [aircoil.se/berakningsprogram](mailto:info@aircoil.se)



KODFÖRKLARING

KONDENSORBATTERI TYP CD

TYP	CD	-	G	A	-	1400	-	1000	-	3	-	20	-	12	-	X	-	R6	-	AB	-	AB
VÄRMEBATTERI																						
G = GEJDANSLUTNING																						
F = FLÄNSANSLUTNING																						
I = I AGGREGAT																						
TYP A = ÖPPNA GAVLAR																						
TYP B = TÄCKTA GAVLAR (UTANFÖR ANSLUTNINGSMÅTT)																						
TYP C = TÄCKTA GAVLAR (INNANFÖR ANSLUTNINGSMÅTT)																						
F OCH G = ANSLUTNINGSMÅTT KANALBREDD MM **																						
I = INBYGGNADSBREDD MM ***																						
F OCH G = ANSLUTNINGSMÅTT KANALHÖJD MM **																						
I = INBYGGNADSHÖJD MM ***																						
ANTAL RÖRRADER																						
LAMELLDELNING X 10 MM																						
ANTAL KRETSAR																						
X = ANSLUTNINGSSIDA 1 = HÖGER 2 = VÄNSTER																						
RÖRGEOMETRI																						
MATERIALSPECIFIKATION																						

- * Exempel: CD-GA-1400-1000-3-20-12-X-R6-AB-AB
- ** Anslutningsmått anpassas till önskade kanalmått
- *** Angivna mått avser inbyggnadsmått i aggregatet

DIMENSIONERING

För beräkning krävs att dessa uppgifter lämnas:

ANSLUTNINGSMÅTT

- Enligt dina önskemål

LUFTSIDA

- Luftflöde
- Ingående lufttemperatur
- Utgående lufttemperatur eller värmeeffekt

VÄTSKESIDA

- Typ av köldmedium
- Ingående kondenseringstemperatur
- Utgående vätsketemperatur eller vätskeflöde

BERÄKNA SJÄLV

Du kan dimensionera dessa batterier på två sätt.

- Kontakta en av Aircoils säljare
[aircoil.se/kontakt](mailto:info@aircoil.se) eller
- Använd vårt eget beräkningsprogram
AC MasterSelection som du hittar för gratis
beställning på aircoil.se/berakningsprogram



KODFÖRKLARING

FÖRÅNGARBATTERI TYP DX

TYP	DX	-	G	A	-	DV	-	1400	-	1000	-	6	-	25	-	24	-	X	-	X	-	R6	-	AB	-	ABB	*
FÖRÅNGARBATTERI																											
G = GEJDANSLUTNING																											
F = FLÄNSANSLUTNING																											
I = I AGGREGAT																											
TYP A = ÖPPNA GAVLAR																											
TYP B = TÄCKTA GAVLAR (UTANFÖR ANSLUTNINGSMÅTT)																											
TYP C = TÄCKTA GAVLAR (INNANFÖR ANSLUTNINGSMÅTT)																											
DV = DROPPFAT MED VERTIKAL DRÄNERING (FÖR F & G-BATT.)																											
DH = DROPPFAT MED HORISONTELL DRÄNERING (FÖR F & G-BATT.)																											
D1 = DROPPFAT (FÖR I-BATTERIER)																											
D2 = LUTANDE DROPPFAT (FÖR I-BATTERIER)																											
DO = FÖR I-BATTERIER UTAN DROPPFAT																											
F OCH G = ANSLUTNINGSMÅTT KANALBREDD MM **																											
I = INBYGGNADSBREDD MM ***																											
F OCH G = ANSLUTNINGSMÅTT KANALHÖJD MM **																											
I = INBYGGNADSHÖJD MM ***																											
ANTAL RÖRRADER																											
LAMELLDELNING X 10 MM																											
ANTAL KRETSAR																											
X (MAX 3) = ANTAL EFFEKTSTEG ****																											
X = ANSLUTNINGSSIDA 1 = HÖGER 2 = VÄNSTER																											
RÖRGEOMETRI																											
MATERIALSPECIFIKATION																											

- * Exempel: DX-GA-DV-1400-1000-6-25-24-X-X-R6-AB-ABB
- ** Anslutningsmått anpassas till önskade kanalmått
- *** Angivna mått avser inbyggnadsmått i aggregatet
- **** Uppdelning i effektsteg enligt önskemål.
Delas som standard "interlaced".

BERÄKNA SJÄLV

Du kan dimensionera dessa batterier på två sätt.

- Kontakta en av Aircoils säljare
aircoil.se/kontakt eller
- Använd vårt eget beräkningsprogram
AC MasterSelection som du hittar för gratis
beställning på aircoil.se/berakningsprogram



DIMENSIONERING

För beräkning krävs att dessa uppgifter lämnas:

ANSLUTNINGSMÅTT

- Enligt dina önskemål

LUFTSIDA

- Luftflöde
- Ingående lufttemperatur
- Ingående relativ fuktighet eller entalpi
- Utgående lufttemperatur eller kyleffekt

VÄTSKESIDA

- Typ av köldmedie
- Förångningstemperatur

KODFÖRKLARING

VÄTSKEKOPPLAT ÅTERVINNINGSSYSTEM TYP TLFL

TYP	FL	-	G	A	-	DV	-	1400	-	1000	-	8	-	20	-	14	-	X	-	F4	-	AA	-	ABB	*
TL = TILLUFTSBATTERI																									
FL = FRÅNLUFTSBATTERI																									
G = GEJDANSLUTNING																									
F = FLÄNSANSLUTNING																									
I = I AGGREGAT																									
TYP A = ÖPPNA GAVLAR																									
TYP B = TÄCKTA GAVLAR (UTANFÖR ANSLUTNINGSMÅTT)																									
TYP C = TÄCKTA GAVLAR (INNANFÖR ANSLUTNINGSMÅTT)																									
DV = DROPPFAT MED VERTIKAL DRÄNERING (FÖR F & G-BATT.)																									
DH = DROPPFAT MED HORIZONTELL DRÄNERING (FÖR F & G-BATT.)																									
D1 = DROPPFAT (FÖR I-BATTERIER)																									
D2 = LUTANDE DROPPFAT (FÖR I-BATTERIER)																									
D0 = FÖR I-BATTERIER UTAN DROPPFAT																									
F OCH G = ANSLUTNINGSMÅTT KANALBREDD MM **																									
I = INBYGGNADSBREDD MM ***																									
F OCH G = ANSLUTNINGSMÅTT KANALHÖJD MM **																									
I = INBYGGNADSHÖJD MM ***																									
ANTAL RÖRRADER																									
LAMELLDELNING X 10 MM																									
ANTAL KRETSAR																									
X = ANSLUTNINGSSIDA 1 = HÖGER 2 = VÄNSTER																									
RÖRGEOMETRI																									
MATERIALSPECIFIKATION																									

- * Exempel: FL-GA-DV-1400-1000-8-20-14-X-F4-AA-ABB
- ** Anslutningsmått anpassas till önskade kanalmått
- *** Angivna mått avser inbyggnadsmått i aggregatet

BERÄKNA SJÄLV

Aircoils värmeåtervinningssystem TLFL kan byggas upp av två eller flera batterier i ett system. Du kan dimensionera dessa batterier på två sätt.

- Kontakta en av Aircoils säljare
aircoil.se/kontakt eller
- Använd vårt eget beräkningsprogram
AC MasterSelection som du hittar för gratis beställning
på aircoil.se/berakningsprogram



DIMENSIONERING

För beräkning krävs att dessa uppgifter lämnas:

ANSLUTNINGSMÅTT

- Enligt dina önskemål

LUFTSIDA

- Luftflöde
- Ingående lufttemperatur
- Ingående relativ fuktighet på frånluft
- Önskad verkningsgrad

VÄTSKESIDA

- Typ av medium