



Corinte

Designad luftfridå med smarta funktioner, för exklusiva entréer

Rekommenderad installationshöjd 3 m*

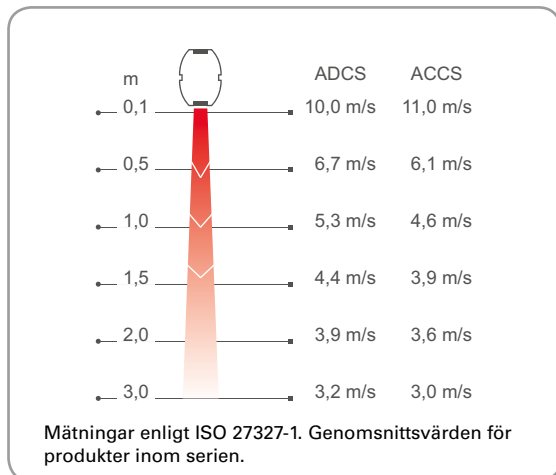
Corinte är avsedd för exklusiva butiksentréer och andra miljöer med höga krav på design, ljudnivå och utförande.

- Corinte finns i två modeller; ADCS och ACCS som har varierande dimensioner och prestanda.
- Rekommenderad installationsbredd 5 m (2 aggregat, en på vardera sida).
- Golvsarg ingår vid vertikalt montage.
- Kundenpassad produktion baserad på produktnyckel.
- Utförande i polerat eller borstat rostfritt stål. Kan även fås i höglanspolerat rostfritt stål eller i pulverlackerad stålplåt, valfri RAL/NCS-färg. Färg insugs- och utblåsgaller: svart, RAL 9005.



Optimerat luftflöde tack vare Thermozone-teknologin.

Lufthastighetsprofil



Reglering

SIRE Basic SIRE Competent SIRE Advanced

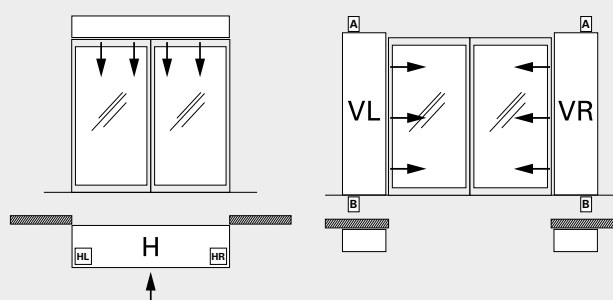
Denna luftfridå levereras förberedd för styrsystem SIRE som har många smarta och energibesparande funktioner. Det finns tre olika nivåer med olika funktionalitet att välja mellan, Basic, Competent eller Advanced. Vattenvärmda aggregat ska alltid kompletteras med ventiler. För mer information och alternativ, se avsnitt "Regleringar".

Produktnyckel

Typ - Aggregattyp - Anslutningsposition - Material / färg
Exempel: ADCS22WL - VL - A - P

Typ	Se Tekniska data
Aggregattyp	HL (Horisontell, anslutningar till vänster), HR (Horisontell, anslutningar till höger), VL (Vertikal vänster) eller VR (Vertikal höger) sett från insidan
Anslutningsposition	A eller B, se skiss.
Material / färg	P = Polerat rostfritt stål (standard) B = Borstat rostfritt stål (standard) MP = Höglanspolerat rostfritt stål Ange RAL-kod = Pulverlack RAL Ange NCS-kod = Pulverlack NCS

Anslutningar



*) Rekommenderad installationshöjd och -bredd kan variera beroende på den aktuella lokalen.

✿ Utan värme - ADCS A (IP20)

Typ	RSK-nr	Effekt [kW]	Luftflöde* ³ [m ³ /h]	Ljud- effekt* ⁴ [dB(A)]	Ljud- tryck* ⁵ [dB(A)]	Motor- effekt [W]	Spänning motor [V]	Ström motor [A]	Längd [mm]	Vikt [kg]
ADCS17A* ¹	673 86 56	0	1550/3300	78	43/62	960	230V~	4,2	1700	73
ADCS22A	673 86 57	0	2100/4500	79	40/63	1330	230V~	5,9	2200	95
ADCS25A* ²	673 86 58	0	2400/5100	79	45/64	1520	230V~	6,6	2450	108

⚡ Elvärme - ADCS E (IP20)

Typ	Effekt- steg [kW]	Luftflöde* ³ [m ³ /h]	Δt * ⁶ [°C]	Ljud- effekt* ⁴ [dB(A)]	Ljud- tryck* ⁵ [dB(A)]	Motor- effekt [W]	Spänning motor [V]	Ström motor [A]	Spänning [V] Ström [A] (värme)	Längd [mm]	Vikt [kg]
ADCS17E* ¹	7,5/15	1550/3300	29/14	77	43/61	960	230V~	4,2	400V3~/21,7	1700	85
ADCS22E	10/20	2000/4300	30/14	78	44/62	1220	230V~	5,3	400V3~/28,9	2200	110
ADCS25E* ²	11/22,5	2300/4900	30/14	79	45/63	1410	230V~	6,2	400V3~/32,5	2450	125

💧 Vattenburen värme - ADCS WL, batteri för vattentemperaturer (≤ 80 °C) (IP20)

Typ	RSK-nr	Effekt* ⁷ [kW]	Luftflöde* ³ [m ³ /h]	Δt * ^{6,7} [°C]	Vatten- volym [l]	Ljud- effekt* ⁴ [dB(A)]	Ljud- tryck* ⁵ [dB(A)]	Motor- effekt [W]	Spänning motor [V]	Ström motor [A]	Längd [mm]	Vikt [kg]
ADCS17WL* ¹	673 86 84	20	1500/3200	23/18	2,8	77	43/61	890	230V~	3,9	1700	85
ADCS22WL	673 86 85	29	2100/4400	24/19	3,6	78	44/62	1230	230V~	5,4	2200	110
ADCS25WL* ²	673 86 86	33	2400/5000	24/19	4,0	79	45/63	1420	230V~	6,2	2450	125

💧 Vattenburen värme - ADCS WH, batteri för högt tempererat vatten (≥ 80 °C) (IP20)

Typ	Effekt* ⁸ [kW]	Luftflöde* ³ [m ³ /h]	Δt * ^{6,8} [°C]	Vatten- volym [l]	Ljud- effekt* ⁴ [dB(A)]	Ljud- tryck* ⁵ [dB(A)]	Motor- effekt [W]	Spänning motor [V]	Ström motor [A]	Längd [mm]	Vikt [kg]
ADCS17WH* ¹	26	1500/3200	31/24	2,8	77	43/61	890	230V~	3,9	1700	85
ADCS22WH	35	2100/4400	30/23	3,6	78	44/62	1230	230V~	5,4	2200	110
ADCS25WH* ²	41	2400/5000	31/24	4,0	79	45/63	1420	230V~	6,2	2450	125

*¹) Kan endast fås som horisontellt aggregat.

*²) Kan endast fås som vertikalt aggregat.

*³) Lågst/högst luftflöde av totalt 5 fläktsteg.

*⁴) Ljudeffekt (L_{WA}), mätningar enligt ISO 27327-2: 2014, Installationstyp E.

*⁵) Ljudtryck (L_{pA}). Förutsättningar: Avstånd till aggregat 5 meter. Riktningfaktor: 2. Ekvivalent absorptionsarea 200 m². Vid lågst/högst luftflöde.

*⁶) Δt = temperaturhöjning på genomgående luft vid maximal värmeeffekt och lägst respektive högst luftflöde.

*⁷) Gäller vid vattentemperatur 60/40 °C, lufttemperatur in +18 °C.

*⁸) Gäller vid vattentemperatur 80/60 °C, lufttemperatur in +18 °C.



Horisontellt montage

ℓ Elvärme - ACCS E (IP20)

Typ	Effektsteg [kW]	Luftflöde* ¹ [m ³ /h]	Δt* ⁴ [°C]	Ljud- effekt* ² [dB(A)]	Ljud- tryck* ³ [dB(A)]	Spänning motor [V]	Ström motor [A]	Spänning [V] Ström [A] (värme)	Längd [mm]	Vikt [kg]
ACCS10E08	2,7/5,4/8,1	1050/2100	23/12	81	47/65	230V~	2,6	400V3~/11,7	1000	50
ACCS15E12	3,9/7,8/11	1500/3100	24/12	82	48/66	230V~	3,7	400V3~/16,9	1500	65
ACCS20E16	5,4/11/16	2100/4150	23/12	83	49/67	230V~	5,0	400V3~/23,4	2000	95
ACCS25E20	6,6/13/20	2550/5100	24/12	84	50/68	230V~	6,2	400V3~/28,6	2500	110
ACCS30E23	7,8/15/23	3000/5800	23/12	84	50/68	230V~	9,3	400V3~/33,8	3000	130

💧 Vattenburen värme - ACCS WL, batteri för vattentemperaturer (≤80 °C) (IP20)

Typ	Effekt* ⁵ [kW]	Luftflöde* ¹ [m ³ /h]	Δt* ^{4,5} [°C]	Vatten- volym [l]	Ljud- effekt* ² [dB(A)]	Ljud- tryck* ³ [dB(A)]	Spänning motor [V]	Ström motor [A]	Längd [mm]	Vikt [kg]
ACCS10WL	9,3	1000/1950	17/13	1,1	79	45/63	230V~	2,3	1000	50
ACCS15WL	18	1450/2900	23/18	1,9	80	46/64	230V~	3,3	1500	65
ACCS20WL	24	2000/3900	22/17	2,5	81	47/65	230V~	4,6	2000	95
ACCS25WL	30	2450/4750	23/18	3,3	82	48/66	230V~	5,6	2500	110
ACCS30WL	36	2850/5600	24/19	3,9	82	48/66	230V~	6,5	3000	130

💧 Vattenburen värme - ACCS WH, batteri för högt tempererat vatten (≥80 °C) (IP20)

Typ	Effekt* ⁶ [kW]	Luftflöde* ¹ [m ³ /h]	Δt* ^{4,6} [°C]	Vatten- volym [l]	Ljud- effekt* ² [dB(A)]	Ljud- tryck* ³ [dB(A)]	Spänning motor [V]	Ström motor [A]	Längd [mm]	Vikt [kg]
ACCS10WH	11	1000/1950	22/17	2,0	79	45/63	230V~	2,3	1000	50
ACCS15WH	16	1450/2900	21/16	3,2	80	46/64	230V~	3,3	1500	65
ACCS20WH	22	2000/3900	22/17	4,3	81	47/65	230V~	4,6	2000	95
ACCS25WH	28	2450/4750	22/17	5,4	82	48/66	230V~	5,6	2500	110
ACCS30WH	37	2850/5600	26/20	6,6	82	48/66	230V~	6,5	3000	130

Vertikalt montage

ℓ Elvärme - ACCS E (IP20)

Typ	Effektsteg [kW]	Luftflöde* ¹ [m ³ /h]	Δt* ⁴ [°C]	Ljud- effekt* ² [dB(A)]	Ljud- tryck* ³ [dB(A)]	Spänning motor [V]	Ström motor [A]	Spänning [V] Ström [A] (värme)	Höjd [mm]	Vikt [kg]
ACCS20E16	5,4/11/16	2100/4150	23/12	83	49/67	230V~	5,0	400V3~/23,4	2000	95
ACCS25E20	6,6/13/20	2550/5100	24/12	84	50/68	230V~	6,2	400V3~/28,6	2500	110
ACCS30E23	7,8/15/23	3000/5800	23/12	84	50/68	230V~	9,3	400V3~/33,8	3000	130

💧 Vattenburen värme - ACCS WL, batteri för vattentemperaturer (≤80 °C) (IP20)

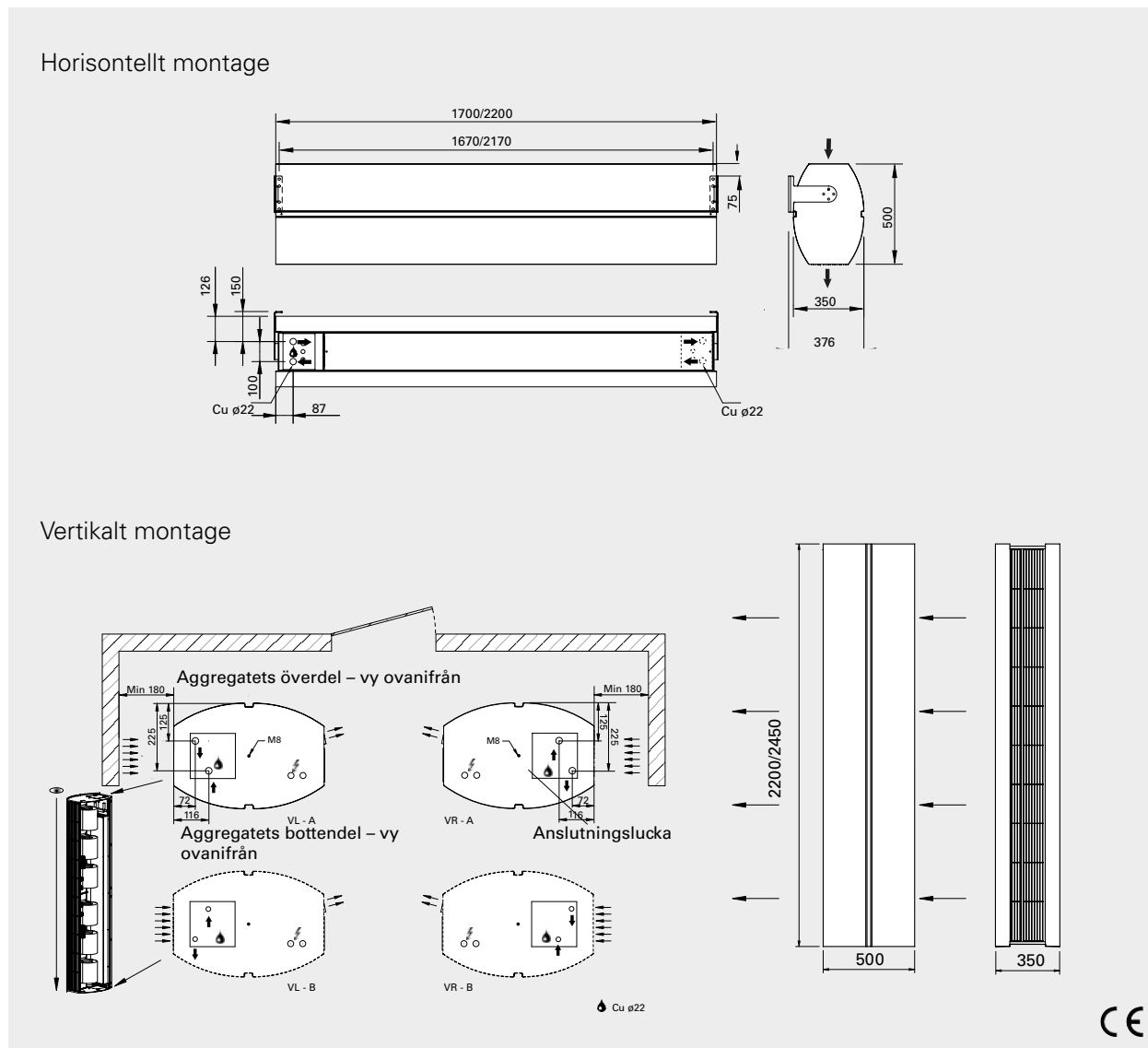
Typ	Effekt* ⁵ [kW]	Luftflöde* ¹ [m ³ /h]	Δt* ^{4,5} [°C]	Vatten- volym [l]	Ljud- effekt* ² [dB(A)]	Ljud- tryck* ³ [dB(A)]	Spänning motor [V]	Ström motor [A]	Höjd [mm]	Vikt [kg]
ACCS20WL	23	2000/3900	22/18	4,4	81	47/65	230V~	4,6	2000	95
ACCS25WL	26	2450/4750	21/16	4,4	82	48/66	230V~	5,6	2500	110
ACCS30WL	33	2850/5600	22/17	5,6	82	48/66	230V~	6,5	3000	130

💧 Vattenburen värme - ACCS WH, batteri för högt tempererat vatten (≥80 °C) (IP20)

Typ	Effekt* ⁶ [kW]	Luftflöde* ¹ [m ³ /h]	Δt* ^{4,6} [°C]	Vatten- volym [l]	Ljud- effekt* ² [dB(A)]	Ljud- tryck* ³ [dB(A)]	Spänning motor [V]	Ström motor [A]	Höjd [mm]	Vikt [kg]
ACCS20WH	31	2000/3900	30/23	3,0	81	47/65	230V~	4,6	2000	95
ACCS25WH	34	2450/4750	28/21	3,0	82	48/66	230V~	5,6	2500	110
ACCS30WH	55	2850/5600	37/29	5,6	82	48/66	230V~	6,5	3000	130

*¹) Lägst/högst luftflöde av totalt 5 fläktsteg.*²) Ljudeffekt (L_{WA}), mätningar enligt ISO 27327-2: 2014, Installationstyp E.*³) Ljudtryck (L_{pA}). Förutsättningar: Avstånd till aggregat 5 meter. Riktningfaktor: 2. Ekvivalent absorptionsarea 200 m². Vid lägst/högst luftflöde.*⁴) Δt = temperaturhöjning på genomgående luft vid maximal värmeeffekt och lägst respektive högst luftflöde.*⁵) Gäller vid vattentemperatur 60/40 °C, lufttemperatur in +18 °C.*⁶) Gäller vid vattentemperatur 80/60 °C, lufttemperatur in +18 °C.

Mått ADCS

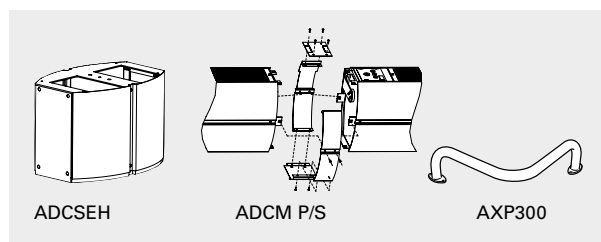


Tillbehör ADCS

ADCSEH, förlängningshuv
 Täcker utrymmet mellan aggregat och taket vid vertikalt montage och ger en snyggare installation. Höjd 100-1000 mm.

ADCM P/S, skarvsats
 Används för att montera ihop horisontella aggregat för att få en snygg och enhetlig installation. ADCMP vid pendelmontage och ADCMS vid väggmontage.

AXP300, påkörningsskydd
 Golvplacerat skydd mot påkörning av t.ex. kundvagnar.



Typ	Beskrivning
ADCSEH	Förlängningshuv
ADCMP	Skarvsats för horisontellt pendelmontage
ADCMS	Skarvsats för horisontellt väggmontage
AXP300	Påkörningsskydd

Mått ACCS

Horisontellt montage

	L [mm]
ACCS10*	1000
ACCS15*	1500
ACCS20	2000
ACCS25	2500
ACCS30	3000

*1) Kan endast fås som horisontellt aggregat.

Anslutningsmått, invändig gänga: 3/4", DN20

Vertikalt montage

Anslutningsmått, invändig gänga: 1", DN25

Tillbehör ACCS

ACCW, väggkonsol

Konsol för att montera aggregat horisontellt på vägg.
För 1- och 1,5-metersaggregat behövs 2 st, för 2- och 2,5-metersaggregat 3 st och för 3-metersaggregat 4 st.
Finns i tre utföranden:

- ACCWBB, borstat rostfritt stål
- ACCWBP, polerat rostfritt stål
- ACCWBMP, höggglanspolerat rostfritt stål

ACCSEH, förlängningshuv

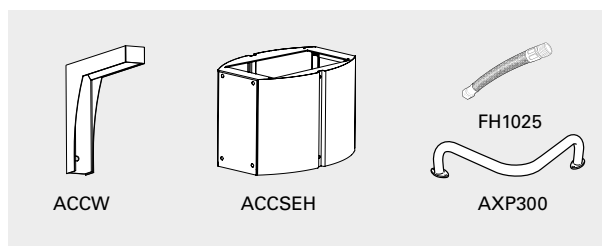
Täcker utrymmet mellan aggregat och taket vid vertikalt montage och ger en snyggare installation.
Höjd 100-1000 mm.

AXP300, påkörningsskydd

Golvplacerat skydd mot påkörning av t.ex. kundvagnar.

FH1025, flexibel slang

Flexibel slang (DN25, 1" invändig/utvändig gänga) för enkel anslutning till befintligt rörsystem.



Typ	Beskrivning
ACCWBB	Väggkonsol i borstat rostfritt stål
ACCWBP	Väggkonsol i polerat rostfritt stål
ACCWBMP	Väggkonsol i höggglanspolerat rostfritt stål
ACCSEH	Förlängningshuv
AXP300	Påkörningsskydd
FH1025	Flexibel slang, DN25, 1", invändig gänga