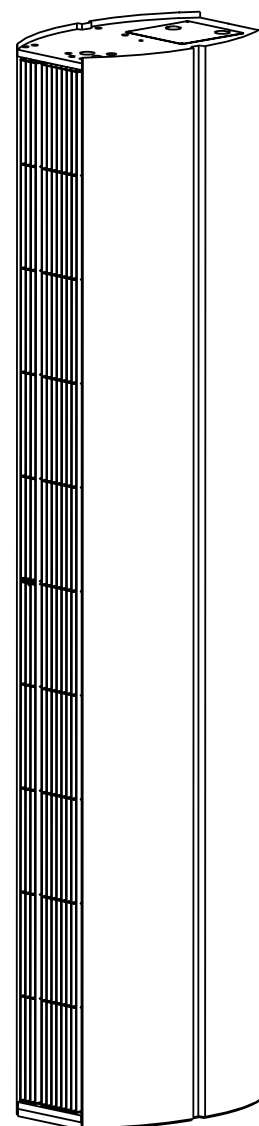


AD Corinte W - ADCS

| | | | | | |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| SE ..16 | GB ..19 | NO ..22 | FR ..25 | RU ..28 | DE ..31 |
| NL ..34 | ES ..37 | PL ..40 | FI ..43 | IT ..46 | DK ..49 |

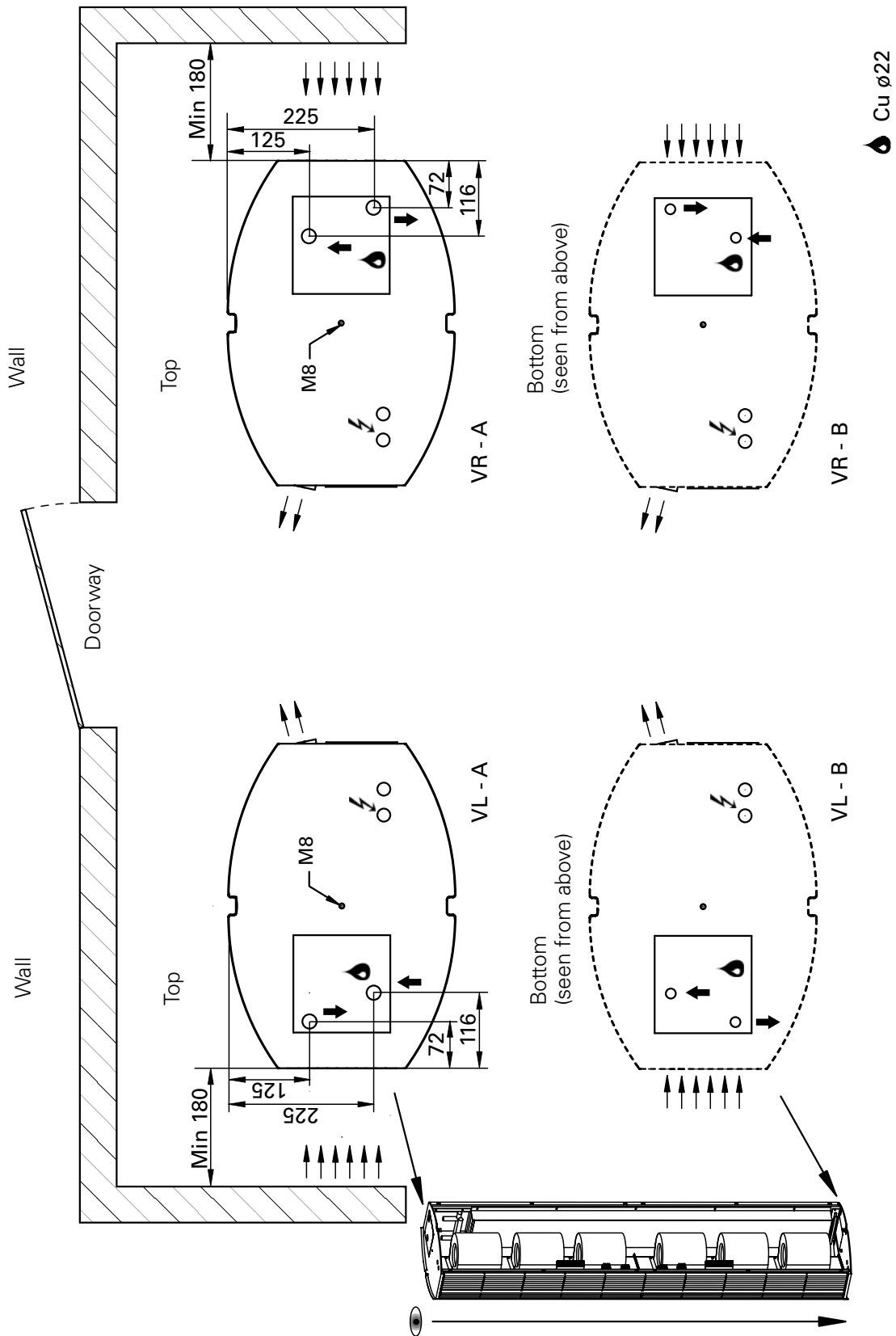


Fig 1

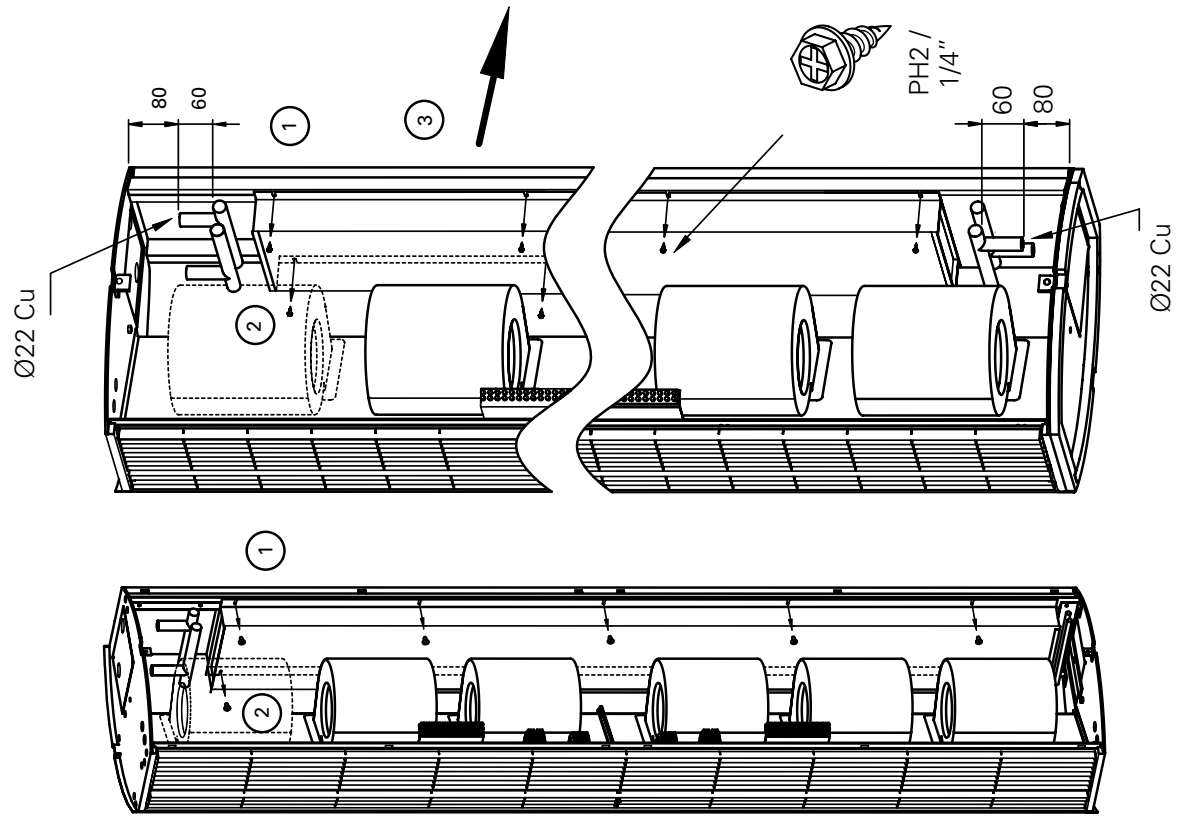


Fig 3

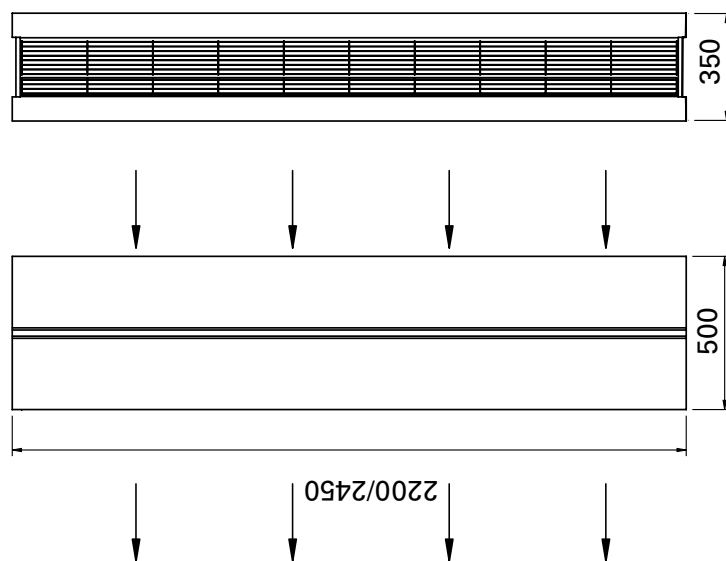


Fig 2

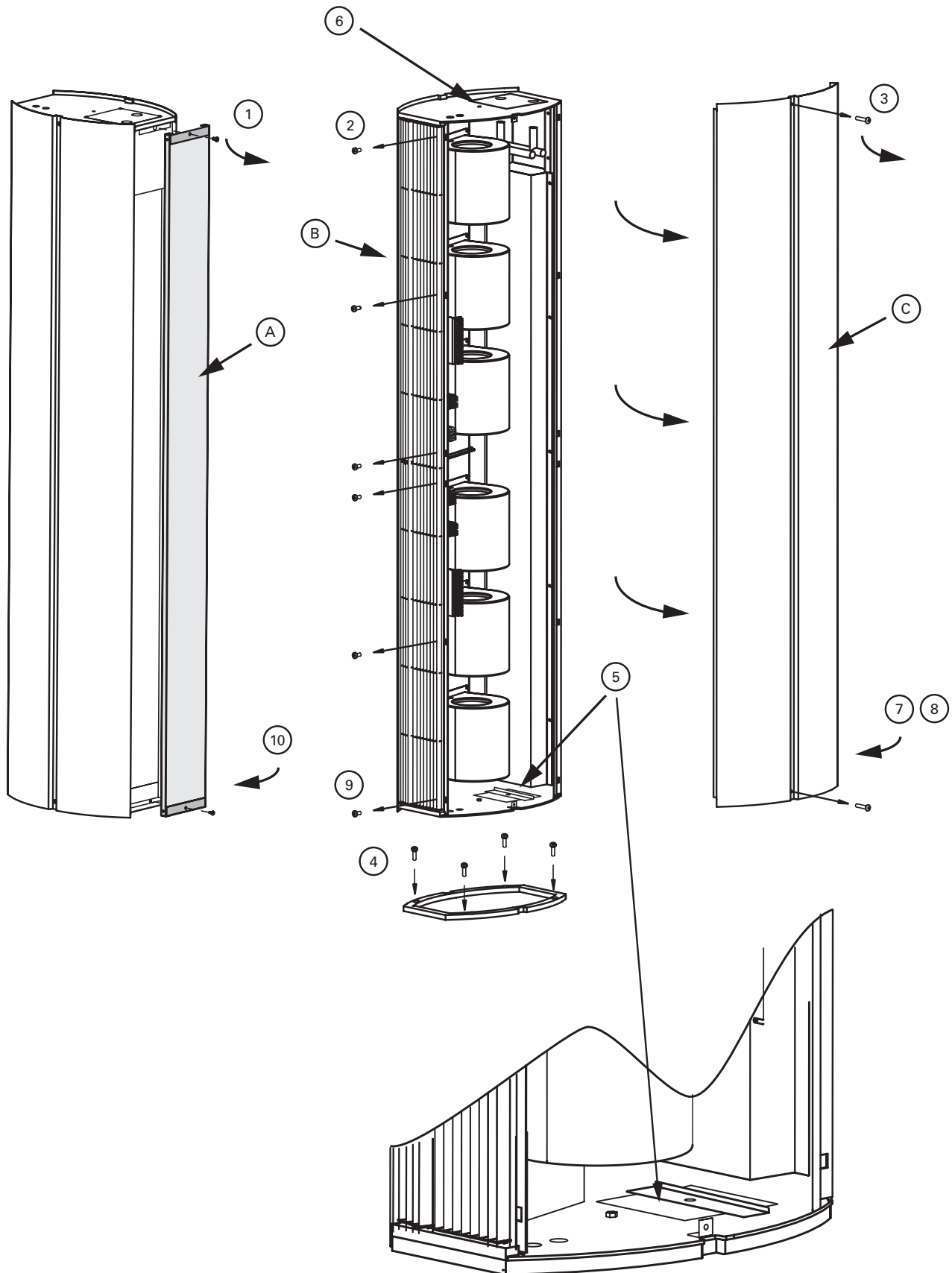


Fig 4

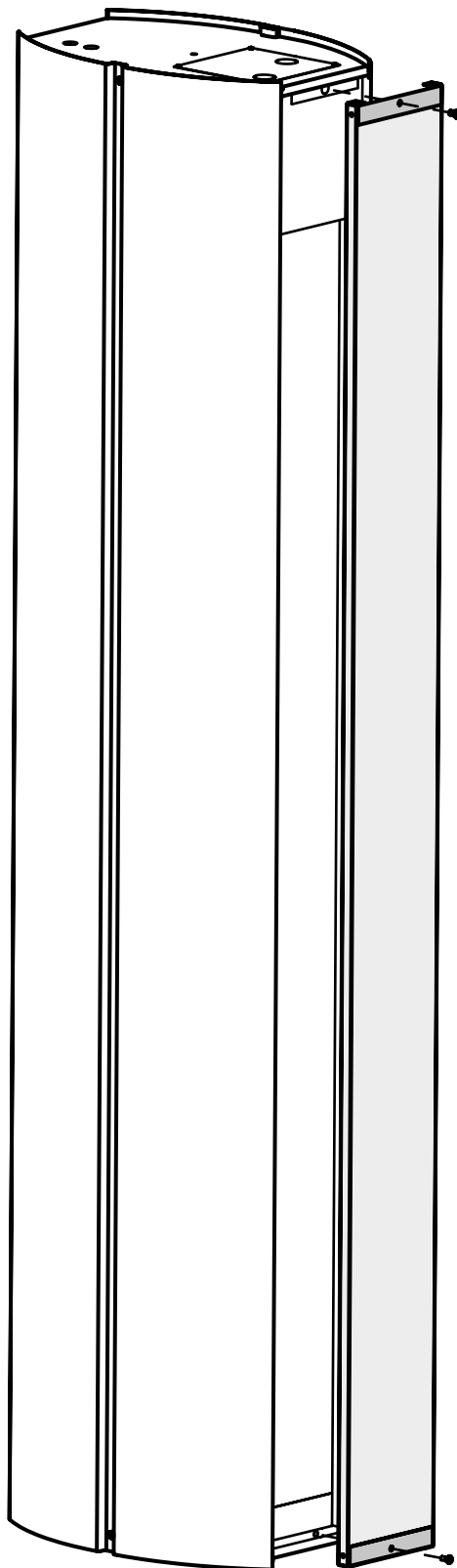


Fig 5

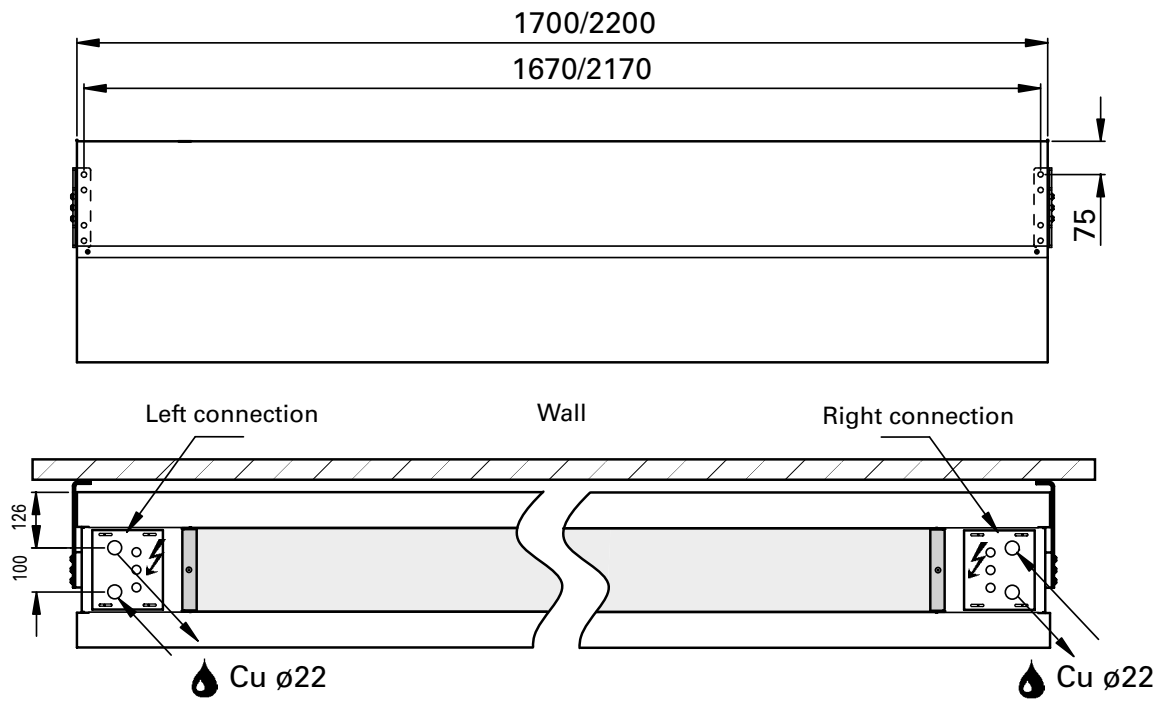


Fig 6a

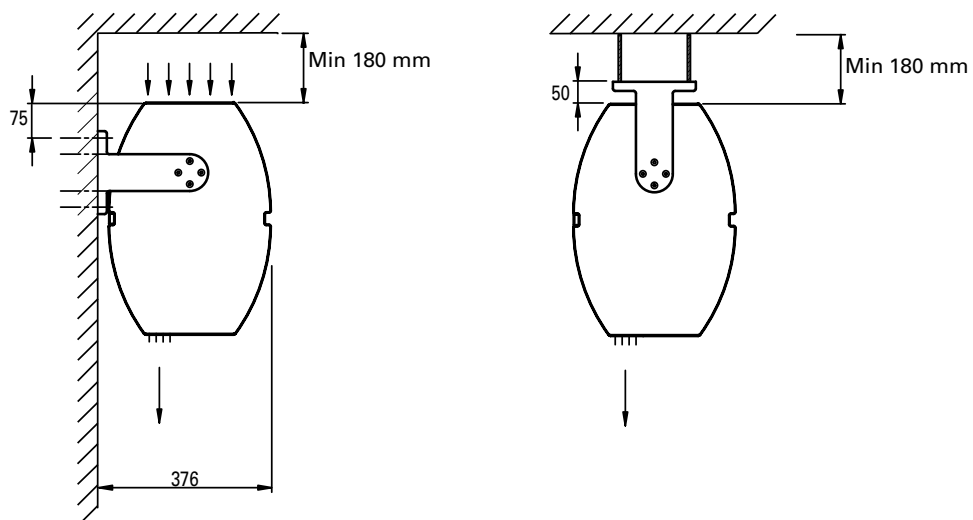


Fig 6b

AD Corinte W - ADCS

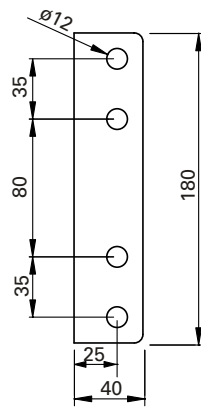


Fig 6c

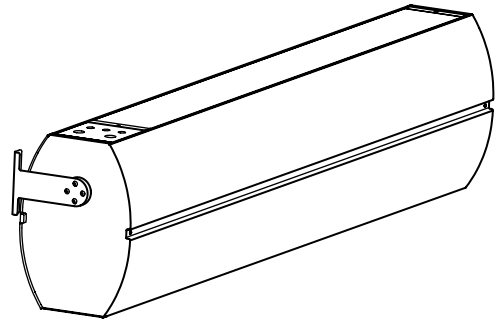


Fig 6d

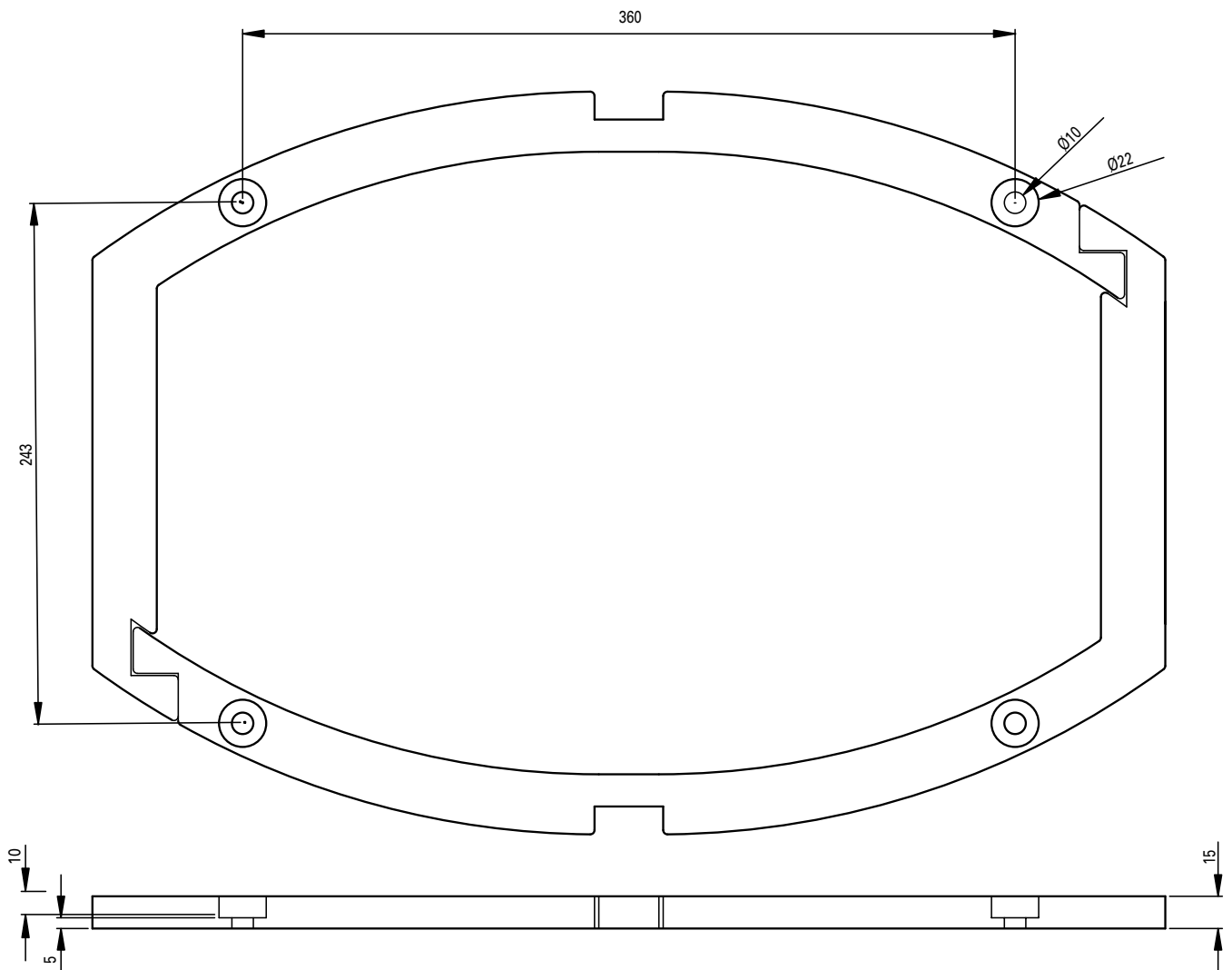
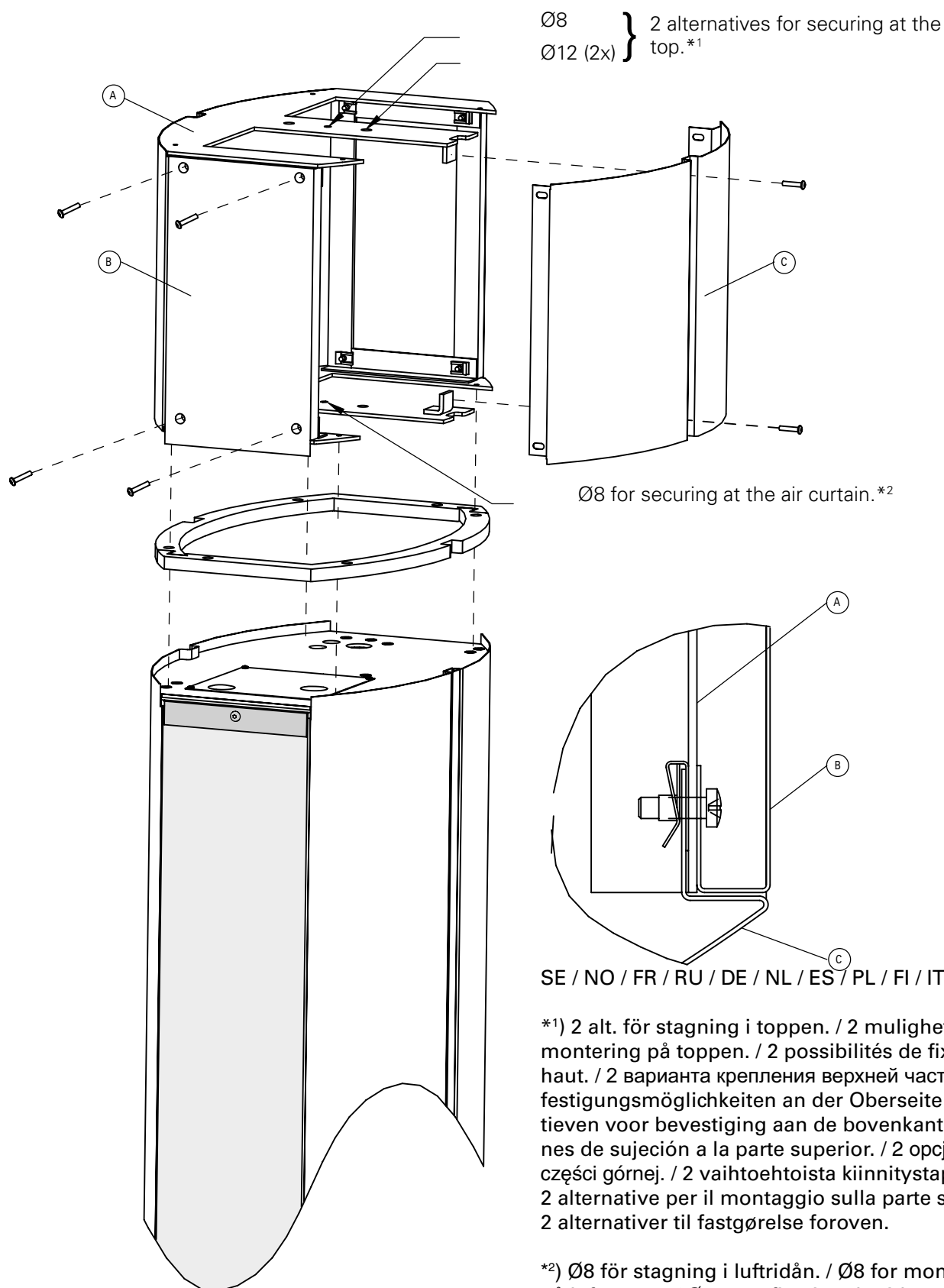


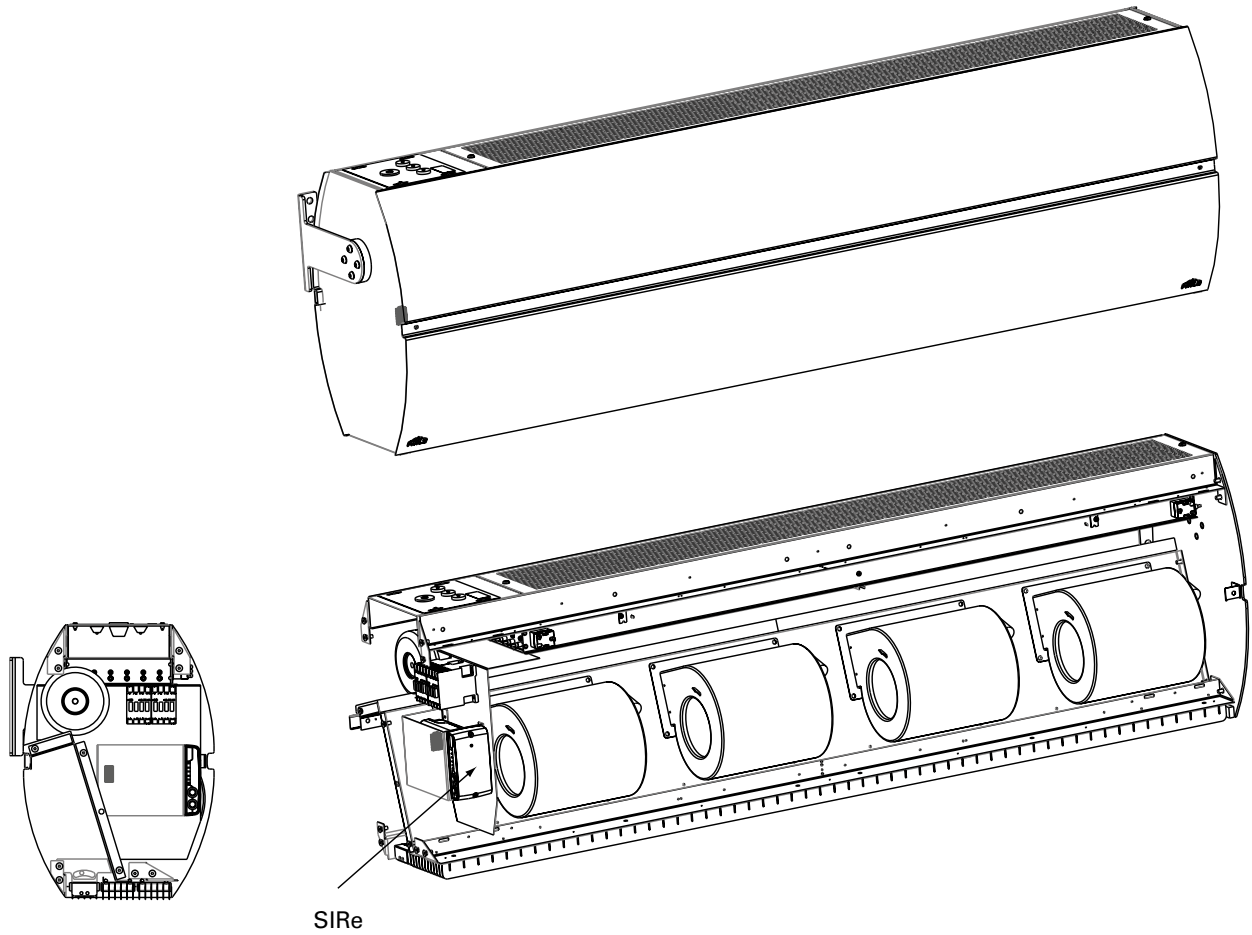
Fig 7

ADCEH



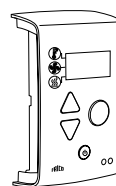
ADCS - SIRe

Fig 8

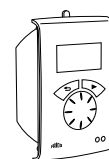


SIRe

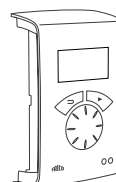
| | |
|------------------|--------------|
| SIReB | |
| SIReAC | |
| SIReAA | |
| SIReRTX | 70x33x23 mm |
| SIReUR | 114x70x50 mm |
| SIReWTA | |
| SIReCJ4 | |
| SIReCJ6 | |
| SIReCC603 | 3 m |
| SIReCC605 | 5 m |
| SIReCC610 | 10 m |
| SIReCC615 | 15 m |
| SIReCC640 | 40 m |
| SIReCC403 | 3 m |
| SIReCC405 | 5 m |
| SIReCC410 | 10 m |
| SIReCC415 | 15 |



SIReB



SIReUR



SIReAC/SIReAA



SIReWTA



SIReCJ4/SIReCJ6



SIReRTX

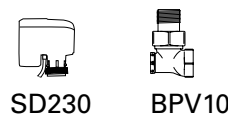
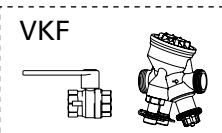


SIReCC



| Type | RSK-nr (SE) | NRF-nr (NO) | Connection |
|-----------------|----------------|----------------|------------|
| VLSP15LF | 670 45 35 | | DN15 |
| VLSP15NF | 670 45 36 | 850 26 36 | DN15 |
| VLSP20 | 670 45 37 | 850 26 37 | DN20 |
| VLSP25 | 670 45 38 | 850 26 38 | DN25 |
| VLSP32 | 670 45 39 | 850 26 39 | DN32 |
| VLP15LF | 670 45 30 | 673 09 47 | DN15 |
| VLP15NF | 670 45 31 | 850 26 31 | DN15 |
| VLP20 | 670 45 32 | 850 26 32 | DN20 |
| VLP25 | 670 45 33 | 850 26 33 | DN25 |
| VLP32 | 670 45 34 | 850 26 34 | DN32 |

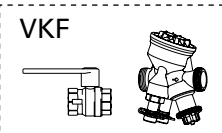
VLSP



SD230

BPV10

VLP

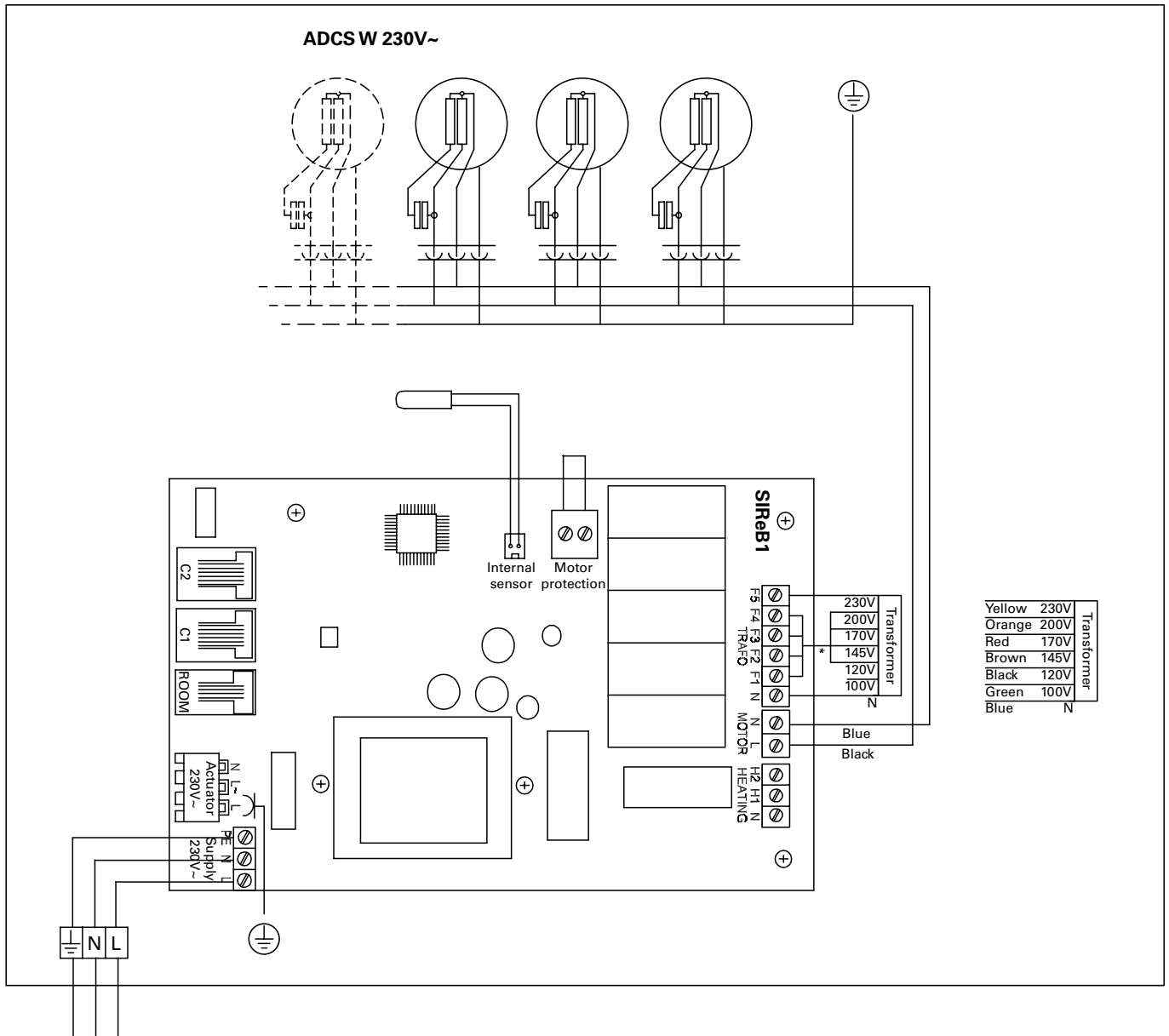


SDM24

ST23024

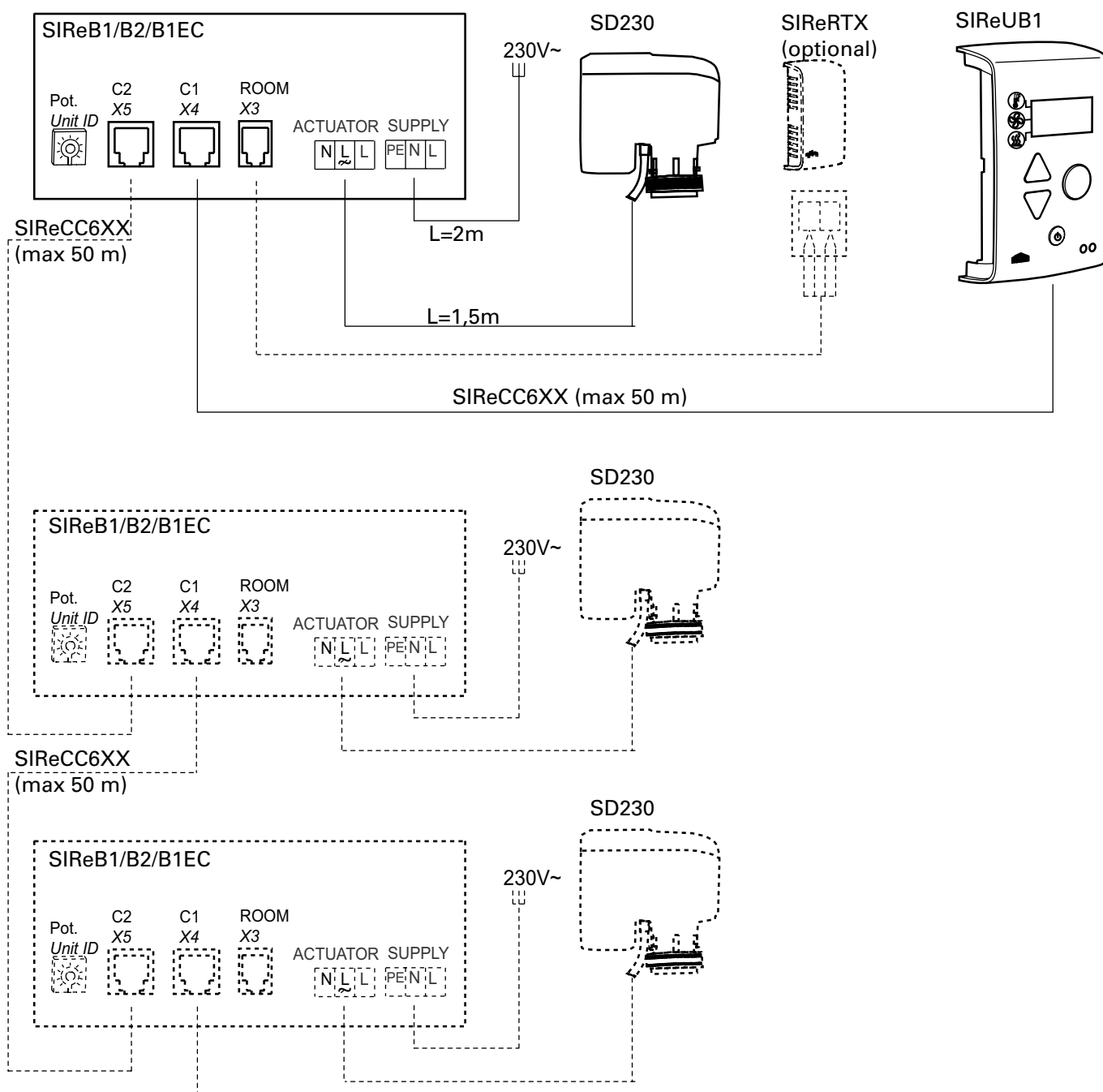
Wiring diagrams

Internal wiring diagram



Wiring diagrams

SIRe B Basic



Wiring diagrams for SIReAC Competent and SIReAA Advanced, see manuals for SIRe.

ADCS WH

| | | | Supply water temperature: 110 °C Room temperature: +18 °C Outlet air temperature: +35 °C*1 | | | | Water temperature: 110/80 °C Room temperature: +18 °C | | | |
|----------|--------------|---------|--|--------------------|------------|---------------|--|------------------|------------|---------------|
| Type | Fan position | Airflow | Output | Return water temp. | Water flow | Pressure drop | Output*2 | Outlet air temp. | Water flow | Pressure drop |
| | | [m³/h] | [kW] | [°C] | [l/s] | [kPa] | [kW] | [°C] | [l/s] | [kPa] |
| ADCS17WH | max | 3200 | 18,7 | 36 | 0,06 | 0,5 | 39,6 | 54,2 | 0,33 | 8 |
| | min | 1500 | 9,3 | 35 | 0,03 | 0,1 | 24 | 64,9 | 0,20 | 3,3 |
| ADCS22WH | max | 4400 | 24,8 | 33 | 0,08 | 0,9 | 52,4 | 52,9 | 0,43 | 16,5 |
| | min | 2100 | 12,0 | 29 | 0,04 | 0,2 | 32,7 | 63,6 | 0,27 | 7,1 |
| ADCS25WH | max | 5000 | 28,7 | 32 | 0,09 | 1,2 | 61,6 | 54,1 | 0,51 | 24,3 |
| | min | 2400 | 13,6 | 27 | 0,04 | 0,3 | 38,2 | 64,6 | 0,31 | 10,3 |

| | | | Supply water temperature: 90 °C Room temperature: +18 °C Outlet air temperature: +35 °C*1 | | | | Water temperature: 90/70 °C Room temperature: +18 °C | | | |
|----------|--------------|---------|---|--------------------|------------|---------------|---|------------------|------------|---------------|
| Type | Fan position | Airflow | Output | Return water temp. | Water flow | Pressure drop | Output*2 | Outlet air temp. | Water flow | Pressure drop |
| | | [m³/h] | [kW] | [°C] | [l/s] | [kPa] | [kW] | [°C] | [l/s] | [kPa] |
| ADCS17WH | max | 3200 | 18,1 | 39 | 0,09 | 0,8 | 32 | 47,3 | 0,39 | 11,7 |
| | min | 1500 | 8,7 | 35 | 0,04 | 0,2 | 19,3 | 55,8 | 0,24 | 4,7 |
| ADCS22WH | max | 4400 | 25,5 | 39 | 0,12 | 1,9 | 42,3 | 46,2 | 0,52 | 24,1 |
| | min | 2100 | 12,0 | 31 | 0,05 | 0,4 | 26,3 | 54,7 | 0,32 | 10,2 |
| ADCS25WH | max | 5000 | 28,8 | 36 | 0,13 | 2,4 | 49,7 | 47,1 | 0,61 | 35,4 |
| | min | 2400 | 14,2 | 30 | 0,06 | 0,6 | 30,7 | 55,5 | 0,38 | 14,9 |

| | | | Supply water temperature: 80 °C Room temperature: +18 °C Outlet air temperature: +35 °C*1 | | | | Water temperature: 80/60 °C Room temperature: +18 °C | | | |
|----------|--------------|---------|---|--------------------|------------|---------------|---|------------------|------------|---------------|
| Type | Fan position | Airflow | Output | Return water temp. | Water flow | Pressure drop | Output*2 | Outlet air temp. | Water flow | Pressure drop |
| | | [m³/h] | [kW] | [°C] | [l/s] | [kPa] | [kW] | [°C] | [l/s] | [kPa] |
| ADCS17WH | max | 3200 | 18,7 | 42 | 0,12 | 1,5 | 26,3 | 42,1 | 0,32 | 8,5 |
| | min | 1500 | 8,7 | 35 | 0,05 | 0,3 | 16 | 49,2 | 0,20 | 3,5 |
| ADCS22WH | max | 4400 | 25,8 | 42 | 0,17 | 3,4 | 35 | 41,3 | 0,43 | 17,5 |
| | min | 2100 | 12,0 | 33 | 0,06 | 0,6 | 21,8 | 48,4 | 0,27 | 7,5 |
| ADCS25WH | max | 5000 | 29,3 | 40 | 0,18 | 4,3 | 41,2 | 42,1 | 0,50 | 25,7 |
| | min | 2400 | 14,0 | 32 | 0,07 | 0,8 | 25,5 | 49,1 | 0,31 | 10,9 |

| | | | Supply water temperature: 82 °C Room temperature: +18 °C Outlet air temperature: +35 °C*1 | | | | Water temperature: 82/71 °C Room temperature: +18 °C | | | |
|----------|--------------|---------|---|--------------------|------------|---------------|---|------------------|------------|---------------|
| Type | Fan position | Airflow | Output | Return water temp. | Water flow | Pressure drop | Output*2 | Outlet air temp. | Water flow | Pressure drop |
| | | [m³/h] | [kW] | [°C] | [l/s] | [kPa] | [kW] | [°C] | [l/s] | [kPa] |
| ADCS17WH | max | 3200 | 19,0 | 42 | 0,12 | 1,4 | 30,8 | 46,2 | 0,69 | 32,6 |
| | min | 1500 | 8,8 | 35 | 0,05 | 0,3 | 18,5 | 54,1 | 0,41 | 12,9 |
| ADCS22WH | max | 4400 | 26,2 | 42 | 0,16 | 3,1 | 40,5 | 45 | 0,90 | 66,6 |
| | min | 2100 | 12,2 | 33 | 0,06 | 0,6 | 25,1 | 53 | 0,56 | 27,8 |
| ADCS25WH | max | 5000 | 28,4 | 38 | 0,16 | 3,4 | 47,5 | 45,8 | 1,06 | 97,6 |
| | min | 2400 | 13,7 | 31 | 0,06 | 0,7 | 29,2 | 53,6 | 0,65 | 40,2 |

*1) Recommended outlet air temperature for good comfort and optimized output.

*2) Nominal output at given supply and return water temperature.

ADCS WL

| | | | Supply water temperature: 80 °C Room temperature: +18 °C Outlet air temperature: +35 °C* ¹ | | | | Water temperature: 80/60 °C Room temperature: +18 °C | | | |
|----------|--------------|---------------------|---|--------------------|------------|---------------|---|------------------|------------|---------------|
| Type | Fan position | Airflow | Output | Return water temp. | Water flow | Pressure drop | Output* ² | Outlet air temp. | Water flow | Pressure drop |
| | | [m ³ /h] | [kW] | [°C] | [l/s] | [kPa] | [kW] | [°C] | [l/s] | [kPa] |
| ADCS17WL | max | 3200 | 18,3 | 33 | 0,09 | 0,9 | 35,8 | 50,8 | 0,44 | 12,6 |
| | min | 1500 | 8,9 | 31 | 0,04 | 0,2 | 21 | 59 | 0,26 | 4,8 |
| ADCS22WL | max | 4400 | 26,1 | 31 | 0,13 | 1,8 | 50,1 | 51,4 | 0,61 | 28,5 |
| | min | 2100 | 12,0 | 27 | 0,05 | 0,4 | 29,7 | 59,4 | 0,36 | 11 |
| ADCS25WL | max | 5000 | 28,2 | 29 | 0,13 | 2,2 | 57,3 | 51,6 | 0,70 | 39,6 |
| | min | 2400 | 14,0 | 26 | 0,06 | 0,6 | 34,1 | 59,6 | 0,42 | 15,4 |

| | | | Supply water temperature: 70 °C Room temperature: +18 °C Outlet air temperature: +35 °C* ¹ | | | | Water temperature: 70/50 °C Room temperature: +18 °C | | | |
|----------|--------------|---------------------|---|--------------------|------------|---------------|---|------------------|------------|---------------|
| Type | Fan position | Airflow | Output | Return water temp. | Water flow | Pressure drop | Output* ² | Outlet air temp. | Water flow | Pressure drop |
| | | [m ³ /h] | [kW] | [°C] | [l/s] | [kPa] | [kW] | [°C] | [l/s] | [kPa] |
| ADCS17WL | max | 3200 | 18,5 | 35 | 0,13 | 1,5 | 28,2 | 43,8 | 0,34 | 8,4 |
| | min | 1500 | 8,9 | 32 | 0,06 | 0,4 | 16,6 | 50,4 | 0,20 | 3,2 |
| ADCS22WL | max | 4400 | 26,2 | 33 | 0,17 | 3,1 | 39,7 | 44,4 | 0,48 | 19,1 |
| | min | 2100 | 12,5 | 28 | 0,07 | 0,7 | 23,6 | 51 | 0,29 | 7,5 |
| ADCS25WL | max | 5000 | 28,8 | 32 | 0,18 | 3,8 | 45,5 | 44,6 | 0,55 | 26,6 |
| | min | 2400 | 13,7 | 27 | 0,08 | 0,9 | 27,2 | 51,2 | 0,33 | 10,6 |

| | | | Supply water temperature: 60 °C Room temperature: +18 °C Outlet air temperature: +35 °C* ¹ | | | | Water temperature: 60/40 °C Room temperature: +18 °C | | | |
|----------|--------------|---------------------|---|--------------------|------------|---------------|---|------------------|------------|---------------|
| Type | Fan position | Airflow | Output | Return water temp. | Water flow | Pressure drop | Output* ² | Outlet air temp. | Water flow | Pressure drop |
| | | [m ³ /h] | [kW] | [°C] | [l/s] | [kPa] | [kW] | [°C] | [l/s] | [kPa] |
| ADCS17WL | max | 3200 | 18,7 | 37 | 0,20 | 3,4 | 20,4 | 36,6 | 0,25 | 4,8 |
| | min | 1500 | 8,8 | 32 | 0,08 | 0,6 | 12,1 | 41,5 | 0,15 | 1,9 |
| ADCS22WL | max | 4400 | 24,9 | 35 | 0,24 | 5,7 | 29,1 | 37,4 | 0,35 | 11,2 |
| | min | 2100 | 12,0 | 30 | 0,10 | 1,2 | 17,5 | 42,4 | 0,21 | 4,5 |
| ADCS25WL | max | 5000 | 28,9 | 35 | 0,28 | 8,1 | 33,5 | 37,6 | 0,41 | 15,8 |
| | min | 2400 | 14,3 | 30 | 0,11 | 1,7 | 20,2 | 42,6 | 0,24 | 6,4 |

| | | | Supply water temperature: 55 °C Room temperature: +18 °C Outlet air temperature: +35 °C* ¹ | | | | Water temperature: 55/35 °C Room temperature: +18 °C | | | |
|----------|--------------|---------------------|---|--------------------|------------|---------------|---|------------------|------------|---------------|
| Type | Fan position | Airflow | Output | Return water temp. | Water flow | Pressure drop | Output* ² | Outlet air temp. | Water flow | Pressure drop |
| | | [m ³ /h] | [kW] | [°C] | [l/s] | [kPa] | [kW] | [°C] | [l/s] | [kPa] |
| ADCS17WL | max | 3200 | 18,9 | 39 | 0,3 | 6,5 | 16,3 | 32,9 | 0,20 | 3,3 |
| | min | 1500 | 8,6 | 32 | 0,1 | 0,9 | 9,7 | 36,9 | 0,12 | 1,3 |
| ADCS22WL | max | 4400 | 25,2 | 37 | 0,3 | 10,6 | 23,6 | 33,8 | 0,29 | 7,9 |
| | min | 2100 | 12,4 | 31 | 0,1 | 1,9 | 14,2 | 37,9 | 0,17 | 3,2 |
| ADCS25WL | max | 5000 | 29,0 | 37 | 0,4 | 15,0 | 27,3 | 34 | 0,33 | 11,2 |
| | min | 2400 | 13,9 | 30 | 0,1 | 2,3 | 16,5 | 38,2 | 0,20 | 4,6 |

*¹) Recommended outlet air temperature for good comfort and optimized output.

*²) Nominal output at given supply and return water temperature.

Technical specifications

♠ Water heat - ADCS WH, coil for high temperature water (≥ 80 °C) (IP20)

| Type | Output* ⁶ [kW] | Airflow* ³ [m ³ /h] | Δt * ^{5,6} [°C] | Water volume [l] | Sound level* ⁴ [dB(A)] | Motor [W] | Voltage motor [V] | Amperage motor [A] | Length [mm] | Weight [kg] |
|------------------------|------------------------------|--|-------------------------------------|------------------------|---|--------------|-------------------------|--------------------------|----------------|----------------|
| ADCS17WH* ¹ | 26 | 1500/3200 | 31/24 | 2,8 | 43/61 | 890 | 230V~ | 3,9 | 1700 | 85 |
| ADCS22WH | 35 | 2100/4400 | 30/23 | 3,6 | 44/62 | 1230 | 230V~ | 5,4 | 2200 | 110 |
| ADCS25WH* ² | 41 | 2400/5000 | 31/24 | 4,0 | 45/63 | 1420 | 230V~ | 6,2 | 2450 | 125 |

♠ Water heat - ADCS WL, coil for low water temperature (<80 °C) (IP20)

| Type | Output* ⁷ [kW] | Airflow* ³ [m ³ /h] | Δt * ^{5,7} [°C] | Water volume [l] | Sound level* ⁴ [dB(A)] | Motor [W] | Voltage motor [V] | Amperage motor [A] | Length [mm] | Weight [kg] |
|------------------------|------------------------------|--|-------------------------------------|------------------------|---|--------------|-------------------------|--------------------------|----------------|----------------|
| ADCS17WL* ¹ | 20 | 1500/3200 | 23/18 | 2,8 | 43/61 | 890 | 230V~ | 3,9 | 1700 | 85 |
| ADCS22WL | 29 | 2100/4400 | 24/19 | 3,6 | 44/62 | 1230 | 230V~ | 5,4 | 2200 | 110 |
| ADCS25WL* ² | 33 | 2400/5000 | 24/19 | 4,0 | 45/63 | 1420 | 230V~ | 6,2 | 2450 | 125 |

*¹) Available only for horizontal mounting.

*²) Available only for vertical mounting.

*³) Lowest/highest airflow of totally 5 fan steps.

*⁴) Conditions: Distance to the unit 5 metres. Directional factor: 2. Equivalent absorption area: 200 m². At lowest/highest airflow.

*⁵) Δt = temperature rise of passing air at maximum heat output and lowest/highest airflow.

*⁶) Applicable at water temperature 80/60 °C, air temperature, in +18 °C.

*⁷) Applicable at water temperature 60/40 °C, air temperature, in +18 °C.

Protection class: IP20.

CE compliant.

Istruzioni di funzionamento e di installazione

Raccomandazioni generali

Leggere attentamente queste istruzioni prima di installare e utilizzare l'unità. Conservare questo manuale per un futuro utilizzo.

La garanzia è valida solo se le unità vengono utilizzate come indicato dal costruttore e seguendo le istruzioni operative e di installazione fornite da Frico.

Applicazioni

La barriera a lama d'aria Corinte ADCS W è dotata di batteria ad acqua calda ed è idonea per l'installazione permanente sopra o a lato delle porte di entrata e altri tipi di ingresso fino a 3,5 metri di altezza.

Classe di protezione: IP20.

Funzionamento

L'aria viene aspirata dall'alto/parte posteriore ed emessa verso il basso/l'esterno, in modo tale da creare uno schermo sulla luce della porta e ridurre al minimo la dispersione di calore. Per ottenere la migliore efficienza, l'unità deve coprire l'intera altezza/larghezza della porta.

La griglia di mandata aria è regolabile e viene normalmente inclinata verso l'esterno per ottenere la migliore protezione dall'aria fredda in entrata.

L'efficienza della barriera a lama d'aria dipende dalla differenza di temperatura e pressione dell'aria tra i locali separati dalla barriera stessa e dall'eventuale pressione provocata dal vento.

NOTA: una pressione negativa all'interno dell'edificio riduce considerevolmente l'efficienza della barriera, pertanto è bene intervenire per bilanciare la portata della ventilazione.

Montaggio verticale

L'unità viene montata in verticale a pavimento, con l'apertura di mandata rivolta verso l'esterno.

Prima di procedere all'installazione, prendere in considerazione eventuali necessità di collegamenti elettrici o idrici dal basso.

Durante l'installazione, lasciare in posizione le protezioni di plastica. Prestare attenzione a non danneggiare le superfici. Per l'installazione, vedere la figura 4.

1. Rimuovere le viti del pannello anteriore.
2. Rimuovere le viti che fissano il pannello anteriore alla griglia di mandata.
- 3-4. Rimuovere il pannello anteriore.
5. Posizionare il bordo sul pavimento e se necessario fissarlo con bulloni (o simili) nei fori svasati (vedere la figura 7). Appoggiare l'unità sul bordo.
6. Per il fissaggio dell'unità viene fornita una barra piana. Fissare l'unità attraverso il foro quadrato. Assicurarci che durante il fissaggio la barra piana non venga piegata.
7. Bloccare la parte superiore con una staffa ad angolo (o simile) per impedire che l'unità cada. Nel centro della parte superiore dell'unità è presente un foro con filettatura interna M8 per il fissaggio della staffa.

Per rimuovere sporcizia e impronte dai pannelli, utilizzare un detergente appropriato. Le stampe sui pannelli possono essere rimosse con un solvente adatto.

Montaggio orizzontale

L'unità viene montata orizzontalmente con l'apertura di mandata rivolta verso il basso. Non rimuovere la protezione di plastica fino a che l'installazione non è stata completata. Fare attenzione a non danneggiare le superfici.

L'installazione a meno di 180 mm dal soffitto è sconsigliata dato che ciò comporterebbe la riduzione della quantità d'aria aspirata.

Sono fornite due staffe per il montaggio a muro o per la sospensione a soffitto.

Montaggio orizzontale a muro

1. Montare le staffe a muro rispettando le misure indicate nelle figure 6a e 6b.
2. Posizionare l'unità e fissarla con una chiave esagonale e le viti M8 a corredo..

Montaggio orizzontale a soffitto

1. Montare dei pendini (non inclusi nella fornitura) o elementi di sospensione similari, al soffitto con una distanza c-c come da figure 6a e 6b.
2. Montare le staffe sull'unità utilizzando una chiave esagonale e le viti M8 a corredo.
3. Posizionare l'unità e fissare le staffe ai pendini.

NOTA! Se l'unità deve essere appesa, i cavi di sospensione devono essere di diametro adeguato al peso.

Installazione dei collegamenti elettrici

L'installazione, che deve prevedere un interruttore opportunamente dimensionato ed in accordo con le regolamentazioni locali, deve essere eseguita solo da un elettricista esperto e nel rispetto dell'edizione più recente della normativa IEE sui cablaggi.

Il sistema di regolazione è preinstallato nella barriera a lama d'aria con una scheda di controllo integrato, (vedi AG 8).

SIRE è fornito preprogrammato con connessioni a sgancio rapido.

I cavi modulari sono collegati alla scheda di controllo di base, aprire la piastra, come mostrato nella Figura 4 e 5. Consultare il manuale di SIRE.

Collegamento della batteria dell'acqua calda

La barriera a lama d'aria è dotata di una batteria di riscaldamento ad acqua, realizzata in tubi di rame e alette di alluminio, idonea per il collegamento ad un impianto di riscaldamento dell'acqua a circuito chiuso. La batteria non deve essere collegata a un impianto idraulico generale in pressione, né a un impianto a circuito aperto.

I collegamenti idraulici ai tubi di rame Ø22 mm della batteria, possono essere effettuati dal basso o dall'alto mediante saldatura o mediante l'utilizzo di raccordi a compressione.

La parte superiore della batteria è dotata di una valvola di sfogo che verrà utilizzata per eliminare la presenza di aria nel circuito.

Nel montaggio verticale, il collegamento idraulico può essere eseguito dall'alto o dal

basso. Il collegamento dal basso può essere eseguito come descritto di seguito:

- Possono essere utilizzati dei tubi flessibili attraverso i fori praticati a pavimento fino ai tubi dell'unità. I tubi flessibili sono collegati all'impianto al di sotto del pavimento.

NOTA! Se il collegamento avviene dal basso, evitare che tubi flessibili e rigidi ostruiscano la circolazione dell'aria dei ventilatori. Se necessario, fissarli per evitare vibrazioni e impedire che vengano risucchiati nei ventilatori.

Nel montaggio orizzontale, il collegamento idraulico può essere eseguito da destra o da sinistra. (vedere la figura 6a).

Regolazione del getto d'aria

La direzione e la velocità del flusso d'aria dovrebbero essere regolate in funzione delle pressioni che agiscono sulla luce dell'ingresso. Un'eccessiva pressione influenza il getto d'aria facendolo deviare verso l'interno (quando gli interni sono riscaldati e l'aria esterna è fredda). Per contrastare queste forze, il flusso dell'aria deve essere indirizzato verso l'esterno. In linea di massima, maggiore è la pressione esterna e maggiore deve essere l'angolazione.

Utilizzando una chiave esagonale, allentare le tre viti di supporto della griglia di mandata. Angolare la griglia verso l'esterno per contrastare l'entrata aria fredda.

Controllo della temperatura

La protezione di controllo della temperatura mantiene la temperatura dell'aria immessa a +40 ° C. Se la temperatura dovesse superare questo limite c'è comunque un dispositivo di allarme per surriscaldamento. Per ulteriori informazioni consultare il manuale del SIRE.

Manutenzione

Per assicurare prestazioni e affidabilità della barriera a lama d'aria, è necessario effettuare ispezioni regolari dell'unità, almeno due volte all'anno o più, in funzione delle condizioni ambientali.

Un filtro intasato non costituisce un rischio,

ma riduce l'efficienza della barriera.

La griglia di ripresa funziona da filtro e deve essere pulita regolarmente con un aspirapolvere. La batteria dell'acqua di riscaldamento deve essere pulita quando necessario nel modo seguente:

1. Scollegare l'alimentazione elettrica.
2. Allentare le due viti della griglia dell'aria di ripresa con una chiave esagonale, quindi rimuovere la griglia.
3. Pulire con attenzione le alette della batteria utilizzando un panno inumidito.
5. Rimontare la griglia di ripresa.
6. Collegare l'alimentazione elettrica. Le cassette filtri che potrebbero essere installate sull'unità, non possono essere pulite, ma devono essere sostituite quando sono sporche o quando la portata d'aria si riduce. Il filtro base deve essere pulito con acqua e un detergente delicato. Dato che i motori dei ventilatori e altri componenti non richiedono manutenzione, è sufficiente pulirli almeno due volte all'anno.

Sicurezza

- *Assicurarsi che l'area attorno alla griglia di ripresa e a quella di mandata sia libera da qualsiasi ostacolo che possa limitare la circolazione dell'aria all'interno dell'unità!*
- *Durante il funzionamento le superfici dell'unità sono molto calde!*
- *L'unità può essere utilizzata da bambini di età pari o superiore a 8 anni e persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o sprovviste della necessaria esperienza e conoscenza, a condizione che siano sorvegliati o abbiano ricevuto istruzioni relative all'utilizzo dell'unità in modo sicuro e che ne comprendano i possibili rischi. L'unità non deve essere utilizzata come un giocattolo dai bambini. La pulizia e la manutenzione utente non deve essere effettuata da bambini senza supervisione.*



Main office

Frico AB
Box 102
SE-433 22 Partille
Sweden

Tel: +46 31 336 86 00

mailbox@frico.se
www.frico.se

**For latest updated information and information
about your local contact: www.frico.se**