



AW DX22CE
Värmebläktar för korrosiva miljöer



AW DX22CE

Väggmonterad inomhusdel till värmepump för korrosiva miljöer.

AW DX 22CE används tillsammans med en utomhusdel för att värma korrosiva miljöer, ex. kemisk industri, reningsverk och biltvättbhallar m.m. Kan kombineras med olika fabrikat av utomhusdelar och dess tillhörande styrutrustning.

AW DX22CE är i dammtätt och spolsäkert utförande IP65.

- Konstruerad för värmedrift.
- Avsedd för användning i fuktiga och korrosiva miljöer.
- Hölje och väggkonsol i rostfritt syrafast stål, EN 1.4404.
- Coilet är ytbehandlat med ElectroFin E-coat och uppfyller kraven på korrosivitetssklass C5-I och C5-M.
- Renslucka med snabbblås.
- Kapslingsklass IP65 (dammtät och spolsäkert).

Utförande

Hölje och luftriktare tillverkas i rostfritt syrafast stål, EN 1.4404. Coil med kopparrör och aluminiumlameller som ytbehandlats med ElectroFin E-coat.

Detta innebär bl.a. att hela coilet är doppmålat med flexibel epoxy polymer med 100% täckningsgrad.

Termisk förlust mindre än 1%.

Renslucka med snabbblås för enkel rengöring.

Levereras med väggkonsol.

Styrning

AW DX22CE levereras utan automatik och har en fläkthastighet.

Måttskiss

Se sid 3.



Godkännande

Fläktarna är tillverkade i enlighet med:

LVD-direktiv: EN 60355-1 och EN 60335-2-30

EMC-direktiv: EN 61000-6-2 och EN 61000-6-3

EMF-direktiv: EN 62233



Teknisk data

Typ	AW DX 22CE	
Spänning		230V~
Strömförbrukning	A	0,5
Luftmängd	m ³ /h	2000
Ljudtrycksnivå ¹⁾	dB(A)	56
Max. driftryck	bar	4,15
Inre volym coil	l	2,1
Röranslutning kylrör, vätska/gas		3/8" - 5/8"
Max omgivningstemperatur	°C	40
Köldmedium		R410A
Kapslingsklass		IP65
Vikt	kg	36

¹⁾ Uppmätt 5 meter framför AWn.

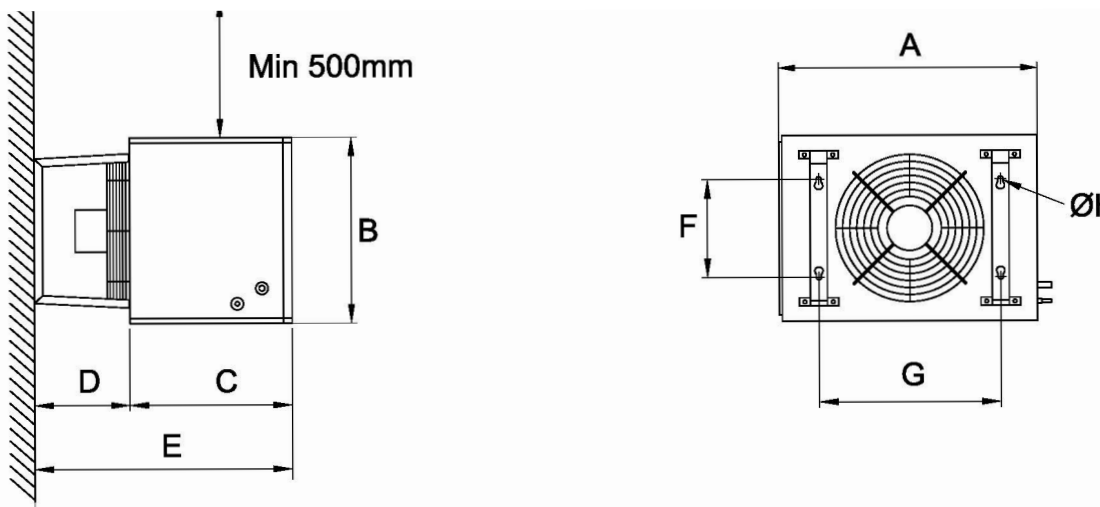
Värmekapacitet AW DX22CE

Luft in °C	Kondenseringstemp °C 3° under kylning	Värmeeffekt kW	Luft ut °C
10	35	8,5	22
10	40	10,3	25
15	40	8,4	27
15	45	10,5	30,5
20	45	8,5	35,5
20	50	10,5	35,5

Du kan också göra din egna beräkningar via vårt webbaserade beräkningsprogram VEAB Select (www.veab.com) eller kontakta våra säljare för hjälp.

Måttskiss

Mått	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	Ø H mm
AW DX22CE	680	505	460	250	710	330	450	10



Projektering/beställning

Beskrivande text - AW DX22CE

Väggmonterad inomhusdel till värmepump, VEAB:s typ AW DX22CE, med hölje i syrafast stålplåt. EN 1.4404. Coilet är ytbehandlat med ElectroFin E-coat och uppfyller kraven på korrosivitetssklass C5-I och C5-M. Fläktmotor med en fläkthastighet. Kapslingsklass IP65. Levereras med väggkonsol.



VEAB Heat Tech AB
Tel +46(0)451-485 00 • Fax +46(0)451-410 80
www.veab.com • veab@veab.com
Sverige