



Inomhusdel till värmepump för korrosiva miljöer

Inomhusdel SDXCE används tillsammans med en utomhusdel för uppvärmning i lokaler som kemiska industrier, reningsverk och biltvättar. Den är speciellt konstruerad för att klara fuktiga och korrosiva miljöer. SDXCE monteras på vägg och levereras med syrafasta väggkonsoler.

Klarar fukten

SDXCE har en robust konstruktion anpassad till fuktiga miljöer. Dess hölje, luftriktare och konsol är gjorda av rostfritt syrafast stål (EN 1.4404). Korrosionsklass C5-I och C5-M. Kapslingsklass IP65.

Fungerar med alla värmepumpar

Inomhusdel SDXCE kan kombineras med olika fabrikat av utomhusdelar och för förekommande köldmedier. SDXCE regleras av utomhusdelens styrsystem och kräver inte egen reglering.

Minimal termisk förlust

Batteriet i SDXCE har kopparrör och aluminiumlameller som ytbehandlats med ElectroFin E-coat. Detta innebär bl.a. att hela vattenbatteriet är doppmålat med flexibel epoxy polymer som har 100% täckningsgrad. Termisk förlust mindre än 1%.



Produktfakta

- Konstruerad för värmedrift.
- Batteri med rör av koppar och aluminiumlameller som ytbehandlats med ElectroFin E-coat.
- Korrosionsklass C5-I och C5-M.
- Ställbara luftriktare styr luften i höjdl.
- Inspektionslucka med snabbblås för enkelt underhåll.
- Väggkonsoler ingår.
- Maximal omgivningstemperatur +40 °C.

Inomhusdel SDXCE (IP65)

Art.nr	Typ	RSK-nr	Värme-effekt* ¹ [kW]	Luftflöde [m³/h]	Ljud-effekt* ³ [dB(A)]	Ljud-tryck* ⁴ [dB(A)]	Kastlängd [m]	Batteri-volym [l]	Spänning [V]	Ström [A]	Vikt [kg]
449528	SDXCE12	670 80 38	10,5	2000	71	56	8	2,1	230V~	0,50	36

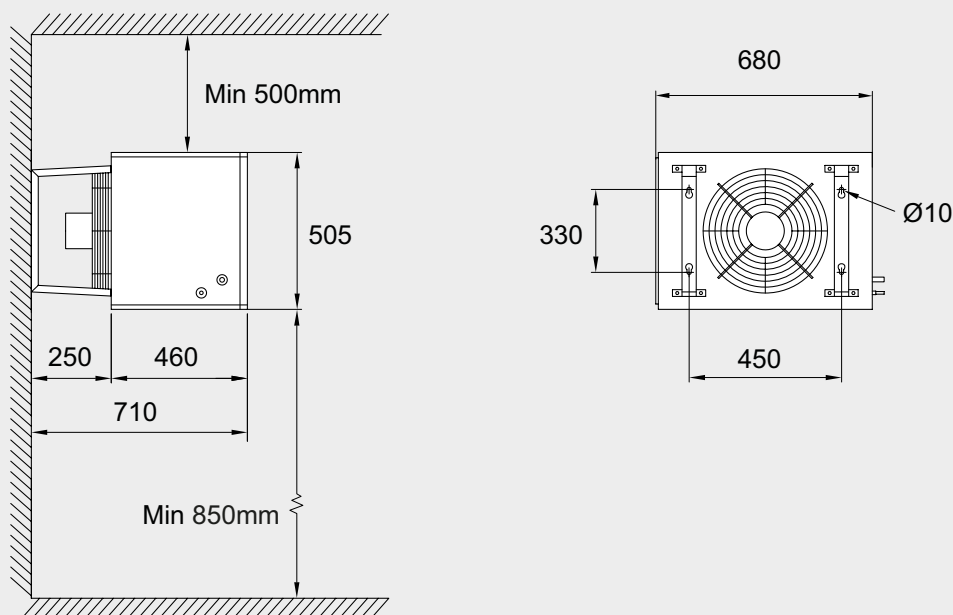
*¹) Gäller vid lufttemperatur in 15 °C, kondensationstemperatur 45 °C. Kylmedium R32. För annat kylmedium, kontakta Frico.

*²) Ljudeffekt

*³) Ljudtryck (L_{pA}). Förutsättningar: Avstånd till aggregat 5 meter.

Tillverkad i Sverige, med ett hölje i galvaniserad vitlackerad stålplåt.

Mått



För montering, kopplingsscheman och annan teknisk information, se manual och www.frico.se.