

FRICO

SE305N 145469

VASTE LUCHTVERHITTERS

A0017167



TECHNISCHE KENMERKEN

Afmetingen	mm	576h x 478b x 545d
Netto gewicht	kg	32
Type warmeluchtblazer		Vast
Vermogen	W	30000
Spanning	V	440V3 of 500V3
Vermogensstanden		0/7500/15000/23000
Behuizing		Gegalvaniseerd plaatstaal
Luchtdebiet	m ³ /u	1900 2600
Geluidsniveau	dB(A)	42
Beschermingsgraad		IP44
Extra info		FC Direct Instapniveau • Automatische ventilatorsnelheidsregeling • Kalenderfunctie • Ingebouwde temperatuursensor • Begrenzing uitlaatemperatuur FC Smart FC Direct + • Regeling via app (Bluetooth) • Draadloze sensoren mogelijk • Instelbare kalenderfunctie • Away- en Boost- en Aanwezigheidsfunctie • Mogelijkheid van zones FC Pro FC Direct + FC Smart + • Automatische blokkering van de verwarming

Aan te kopen met TAP 16R, elektronische thermostaat om te voldoen aan ErP norm 2018

FC Direct

FC Pro

Artikelnummer Omschrijving

FC Direct

Instapniveau

- Automatische ventilatorsnelheidsregeling
- Kalenderfunctie
- Ingebouwde temperatuursensor
- Begrenzing uitlaattemperatuur

FC Smart

FC Direct +

- Regeling via app (Bluetooth)
- Draadloze sensoren mogelijk
- Instelbare kalenderfunctie
- Away- en Boost- en Aanwezigheidsfunctie
- Mogelijkheid van zones

FC Pro

FC Direct + FC Smart +

- Automatische blokkering van de verwarming

FC Building - GBS

Type

Ten aanzien van het regelsysteem is het instapniveau een goed begin. De ventilatorsnelheid wordt automatisch aangepast in de automatische stand om de juiste hoeveelheid warmte te produceren met de laagst mogelijke snelheid en het laagste geluidsniveau. Via de kalenderfunctie is het mogelijk perioden in de comforten verlaagde stand in te stellen. Het is mogelijk de uitlaattemperatuur te begrenzen. Het bedieningspaneel heeft een ingebouwde temperatuursensor, die wordt gebruikt voor regeling wanneer externe sensoren niet worden gebruikt.

Het tweede niveau regelsysteem biedt volledige vrijheid. FC Smart wordt geleverd met alle functies van FC Direct plus extra energiebesparende features en de mogelijkheid van bediening via een app (Bluetooth). Met de app hebt u toegang tot alle systeemfuncties en kunt u het systeem precies instellen zoals u dat wilt. U kunt verschillende zones creëren met verschillende instellingen in een groter systeem. Keuze uit meerdere standen voor alleen verwarming als daar behoefte aan is, zoals Away, Boost en Presence. De app FRICO CONTROL is beschikbaar voor iOS en Android.

Uitgebreid regelsysteem voor gebouwen met de optie van regeling via 0-10V, potentiaalvrij contact (bijv. een relais) en/of Modbus RTU (RS485). FC Building maakt het mogelijk informatie over de status van het product en alarmen te ontvangen. Modbus maakt volledige inzet van alle energiebesparende features in het regelsysteem mogelijk.

Het derde niveau regelsysteem staat garant voor maximale besparingen.

FC Pro wordt geleverd met alle functies van FC Direct en FC Smart plus extra energiebesparende features. De verwarmingsblokkerende functie voorkomt onnodige verwarming met behulp van de draadloze buitentemperatuursensor.