

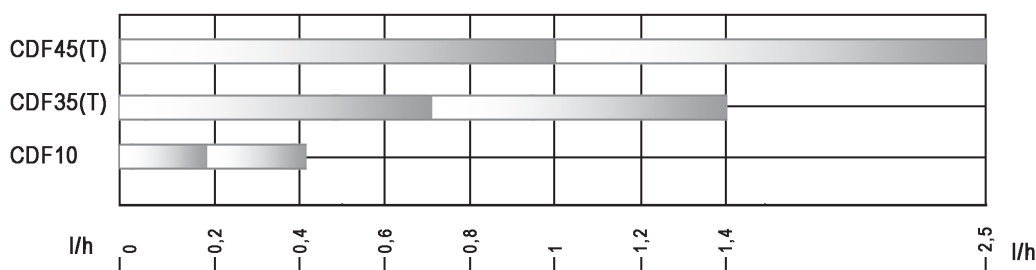
VERSIE

Condensatieprincipe

- CDF10/35/45 (voor montage in de ruimte)
- CDF35T/45T (voor montage in een nevenruimte)

De Dantherm luchtontvochtigers serie CDF, zijn ontworpen voor velerlei toepassingen. Overal waar een efficiënte verlaging van de luchtvochtigheid gewenst is, zijn de geruisarme CDF-apparaten een bijzonder fraaie oplossing. De CDF apparaten zijn voorzien van een elektronisch geregeld "heetgas" ontdooisysteem en daardoor ook efficiënt inzetbaar in ruimten met lagere temperaturen (vanaf 3°C). De CDF-units zijn ontworpen voor wand-montage in de te ontvochtigen ruimte en hebben standaard een ingebouwde hygrostaat. De CDF..T apparaten zijn ontworpen voor montage aan de wand in een nevenruimte. Hiervoor zijn tevens de bijpassende verstelbare wand-doorvoerkokers en aluminium luchtroosters beschikbaar. Alle modellen zijn voorzien van een slangaansluiting voor afvoer van het condensaat. Voor het type CDF10 is ook een opvangcontainer leverbaar. Voor de modellen CDF35 en CDF45 zijn tevens voeten leverbaar voor vloeropstelling.

SNELSELECTIEGRAFIEK



LEGENDA Ontvochtigingscapaciteit (bij 20°C/60% RV en 30°C / 80 RV) l/h

NB: uitgebreide documentatie van dit product is op aanvraag beschikbaar.





TECHNISCHE GEGEVENS

Type		CDF10	CDF35/35T	CDF45/45T
Ontvochtigingscapaciteit bij: 28°C/60% RV	l/24h	7	29	42
Werkingsgebied vochtigheid	% RV	40-100	40-100	40-100
Werkingsgebied temperatuur	°C	3-30	3-30	3-30
Luchtverplaatsing	m ³ /h	220	250	500
Elektrische aansluiting	V/Hz	1x230 - 50		
Opgenomen vermogen (28°C/60% RV)	kW	0,33	0,62	0,86
Max. opgenomen vermogen	kW	0,39	0,72	1,05
Max. opgenomen stroom	A	2,1	2,8	4,3
Koudemiddel type		R134A	R407C	R407C
Koudemiddel inhoud	kg	0,19	0,6	0,95
Gewicht	kg	28	60/57	74/68
Hoogte	mm	600*	800/680	800/680
Breedte	mm	485	950/890	1260/1200
Diepte	mm	240	315/290	315/290
Geluidsdruk niveau (1m)	dB(A)	46	47/44	49/46

* Hoogte incl. watercontainer (optie) bedraagt 833 mm

OPTIES / ACCESSOIRES

- externe hygrostaat (overruled ingebouwde thermostaat)
- montagevoeten voor vloeropstelling (uitgezonderd CDF10)
- Ductkit voor T-modellen, met filter, doorvoerkokers en aluminium roosters
- inbouwkit voor bedrijf- en/of storingsmelding op afstand
- watercontainer voor CDF10 (inhoud 5,5l)

TECHNISCHE INFORMATIE

- CDF modellen voor vele toepassingen geschikt, ook bij lagere temperaturen (bereik 3-30°C)
- condensatieprincipe (warmtepomp)
- met ingebouwde hygrostaat
- alle modellen met koudemiddel R407C; CDF10 met R134A
- grote capaciteit; laag opgenomen vermogen
- fraaie omkasting met corrosiewerende poederlakcoating (front; RAL 9006 (grijs) of RAL 9026 (wit))
- aansluiting voor vaste waterafvoer
- functie-informatie via LED indicatie(s)
- met elektronisch geregeld "heetgas" ontdooisysteem
- reinigbaar luchtfilter
- incl. beugel voor wandmontage

FOTO

