INDICATIEVE AFBEELDING

Algemene kenmerken : FAM003Y001

Zelfdragende behuizing van verzinkt staal, met epoxy poederlak
Frontpaneel éénvoudig te demonteren voor vlotte toegang tot componenten en snelle service
hermetische compressor met motorbeveiliging
Electronische programeerbare controller
Warmtewisselaars met batterij uit koper - aluminium
Luchtgekoelde condensor (watergekoeld = optie)
Capillaire expansie of expansieventiel
Automatische ontdooiing met programeerbare duur/interval - geventileerde ontdooing voor HBP et heet-gas voor MBP - LBP
Lekbak geïntegreerd of directe afvoer
Gecentraliseerde controller
Koelcelverlichting met 2.5 m
Micro-switch voor deur met 2.5m kabel
Kabel voor deurweerstand - 2.5 m, enkel voor lage temp. Uitvoering
HP pressostaat
Lekbak met verdamping
Voedingskabel van 2,5 meter
Verpakking inbegrepen

indicatieve afbeelding

selectie gegevens

omgevingstemperatuur	32°C
ruimtetemperatuur	2°C
koelmiddel	R134a
aantal stuks	1
gewenst vermogen W	1000

zoekresultaat

totaal vermogen	839 W
tolerantie	-16,1%

productfiche : monoblok

code	FAM003Y001
type	compact
montage	wandtype
serie	FA
versie	zadelmodel
expansie	capillair
toepassing	MBP
koelmiddel	R134a
netto gewicht	48 kg
Ped	0
ontdooiing	heetgas

compressor

type	hermetisch
spanning	220-240/1/50
slagvolume	14,3cm³

aansluitingen

diameter vloeistofleiding	-
diameter zuigleiding	-

opgenomen vermogens

opgenomen vermogen	583 W
Opgenomen stroom	4 A

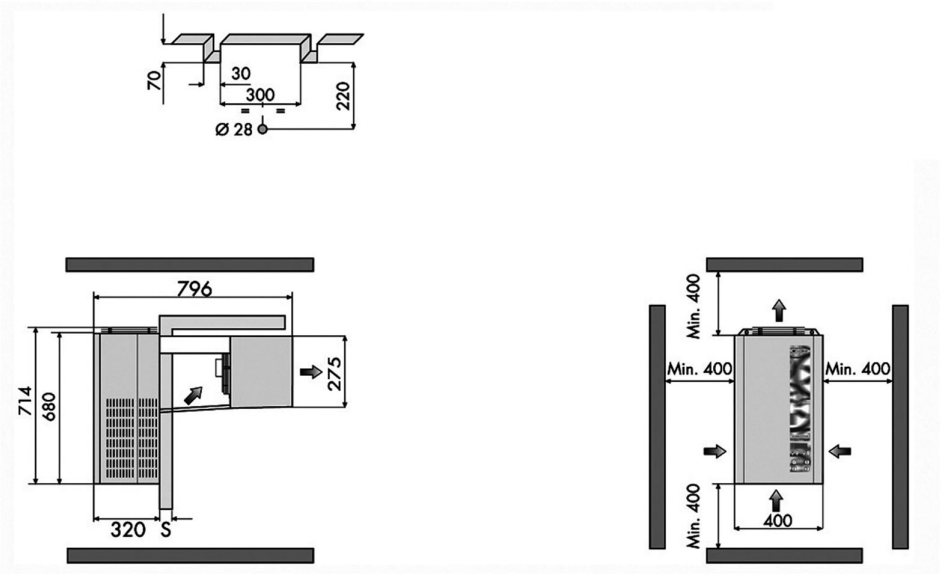
condensor

aantal ventilatoren	1
diameter	254 mm
luchtdebiet	683 m³/h

verdamper

aantal ventilatoren	1
diameter	200 mm
luchtdebiet	570 m³/h
luchtworp	5 m

technische tekening - FAM003Y001



tabel koelvermogen (watt) - koelmiddel : R134a

Ta \ Tc	-5°C	0°C	5°C
25°C	717 (4,5 m³)	845 (6,2 m³)	983 (10,3 m³)
32°C	665 (2,7 m³)	787 (4,2 m³)	917 (6,7 m³)
43°C	581 (2,5 m³)	692 (3,2 m³)	811 (5 m³)

Waarden refereren naar:

- Zuiggas: +0°C (LBP) en +20°C (HBP)
- Onderkoeling: 0K
- Oververhitting: 100%
- Stroomopname compressor:
  Te -10°C (HBP/MBP); Tcond +50°C
  Te -30°C (LBP); Tcond +50°C