INDICATIEVE AFBEELDING

Algemene kenmerken : FAM022Y002

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

Prijs : 2462 euro

selectie gegevens

indicatieve afbeelding

omgevingstemperatuur	32°C
ruimtetemperatuur	2°C
koelmiddel	R134a
aantal stuks	1
gewenst vermogen W	2000

zoekresultaat

totaal vermogen	2386 W
tolerantie	+19,3%

productfiche : monoblok

code	FAM022Y002
type	compact
montage	wandtype
serie	FA
versie	zadelmodel
expansie	capillair
toepassing	MBP
koelmiddel	R134a
netto gewicht	89,5 kg
Ped	1
ontdooiing	heetgas

compressor

type	hermetisch
spanning	400/3/50
slagvolume	53,2cm³

aansluitingen

diameter vloeistofleiding	-
diameter zuigleiding	-

opgenomen vermogens

opgenomen vermogen	1264 W
Opgenomen stroom	3,4 A

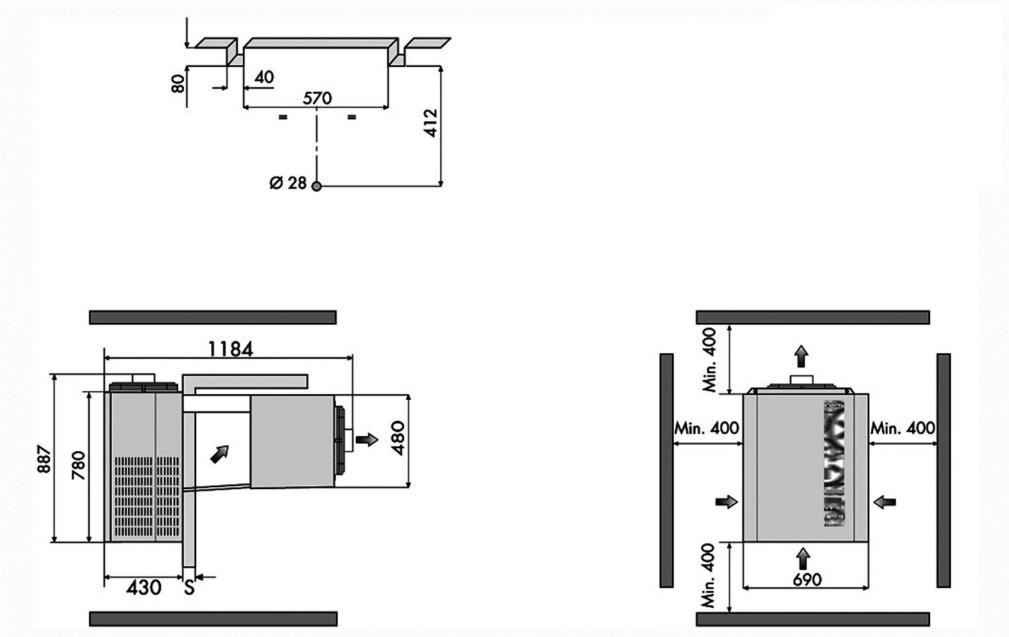
condensor

aantal ventilatoren	1
diameter	300 mm
luchtdebiet	1206 m³/h

verdamper

aantal ventilatoren	2
diameter	200 mm
luchtdebiet	900 m³/h
luchtworp	5 m

technische tekening - FAM022Y002



tabel koelvermogen (watt) - koelmiddel : R134a

Ta \ Tc	-5°C	0°C	5°C
25°C	1887 (17,11 m³)	2379 (25,6 m³)	2867 (40,6 m³)
32°C	1748 (11,1 m³)	2205 (19,4 m³)	2657 (30 m³)
43°C	1508 (9,5 m³)	1904 (13,7 m³)	2298 (23 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