



INDICATIEVE AFBEELDING

Algemene kenmerken : SFM008Y001

- Zelfdragende behuizing van verzinkt staal, met epoxy poederlak met openscharnierbare front-panels voor eenvoudige toegang tot het koelcircuit voor inspectie, service en onderhoud
- hermetische compressor met motorbeveiliging
- Warmtewisselaars met batterij uit koper - aluminium
- Capillaire expansie tot model 54
- Luchtgekoelde condensor (watergekoeld = optie)
- Automatische ontdooiing met programmeerbare duur/interval
- Electronische programmeerbare controller
- Controlebord op afstand
- Gecentraliseerde controller
- HP pressostaat
- Afzonderlijk controlepaneel (5 m)
- Micro-switch voor deur met 2.5m kabel
- Koelcelverlichting met 2.5 m
- Lekbak met verdamping
- Kabel voor deurweerstand - 2.5 m, enkel voor lage temp. Uitvoering
- Voedingskabel van 2,5 meter
- Montageset en leiding voor overloop
- Verpakking inbegrepen



indicatieve afbeelding

productfiche : monoblok

code	SFM008Y001
type	compact
montage	plafond
serie	SF
versie	-
expansie	capillair
toepassing	MBP
koelmiddel	R134a
netto gewicht	72 kg
Ped	0
ontdooiing	heetgas

compressor

type	hermetisch
spanning	220-240/1/50
slagvolume	26,2cm ³

aansluitingen

diameter vloeistofleiding	-
diameter zuigleiding	-

opgenomen vermogens

opgenomen vermogen	798 W
Opgenomen stroom	5,24 A

condensor

aantal ventilatoren	1
diameter	300 mm
luchtdebiet	1053 m ³ /h

verdamper

aantal ventilatoren	1
diameter	200 mm
luchtdebiet	560 m ³ /h
luchtworp	3 m

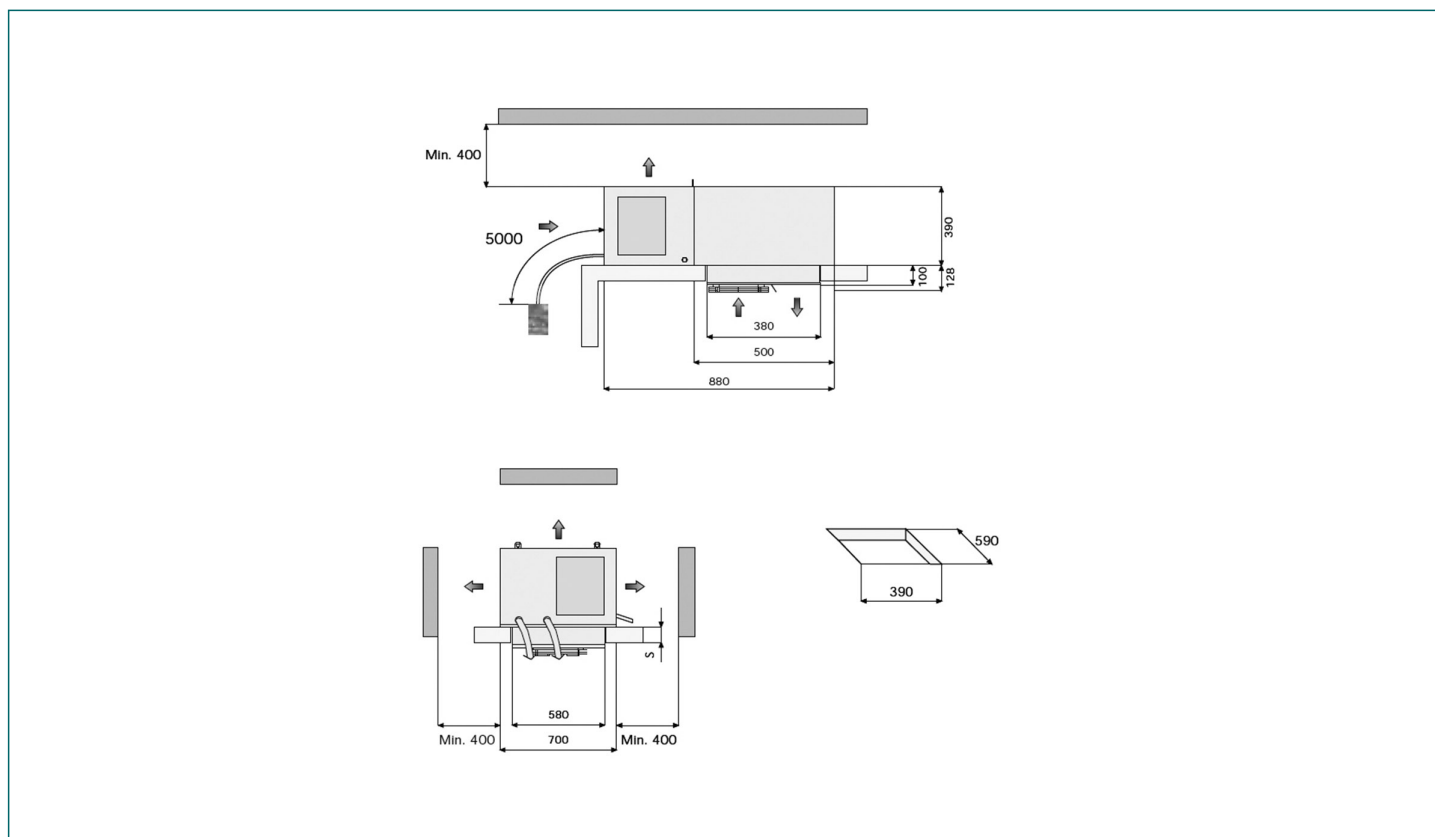
selectie gegevens

omgevingstemperatuur	32°C
ruimtetemperatuur	2°C
koelmiddel	R134a
aantal stuks	1
gewenst vermogen W	1200

zoekresultaat

totaal vermogen	1349 W
tolerantie	+12,4%

technische tekening - SFM008Y001



tabel koelvermogen (watt) - koelmiddel : R134a

Ta \ Tc	-5°C	0°C	5°C
25°C	1148 (8 m ³)	1374 (10,5 m ³)	1611 (16,6 m ³)
32°C	1048 (7 m ³)	1260 (9,2 m ³)	1482 (15,2 m ³)
43°C	883 (5,2 m ³)	1071 (6,8 m ³)	1268 (11 m ³)

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