



INDICATIEVE AFBEELDING

Algemene kenmerken : SFM006Y001

- Zelfdragende behuizing van verzinkt staal, met epoxy poederlak met openscharnierbare front-panelen 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

selectie gegevens

| | |
|----------------------|-------|
| omgevingstemperatuur | 32°C |
| ruimtetemperatuur | 2°C |
| koelmiddel | R134a |
| aantal stuks | 1 |
| gewenst vermogen W | 800 |

zoekresultaat

| | |
|-----------------|--------|
| totaal vermogen | 1040 W |
| tolerantie | +30% |

productfiche : monoblok

| | |
|---------------|------------|
| code | SFM006Y001 |
| type | compact |
| montage | plafond |
| serie | SF |
| versie | - |
| expansie | capillair |
| toepassing | MBP |
| koelmiddel | R134a |
| netto gewicht | 68 kg |
| Ped | 0 |
| ontdooiing | heetgas |

compressor

| | |
|------------|----------------------|
| type | hermetisch |
| spanning | 220-240/1/50 |
| slagvolume | 17,69cm ³ |

aansluitingen

| | |
|---------------------------|---|
| diameter vloeistofleiding | - |
| diameter zuigleiding | - |

opgenomen vermogens

| | |
|--------------------|-------|
| opgenomen vermogen | 626 W |
| Opgenomen stroom | 3,6 A |

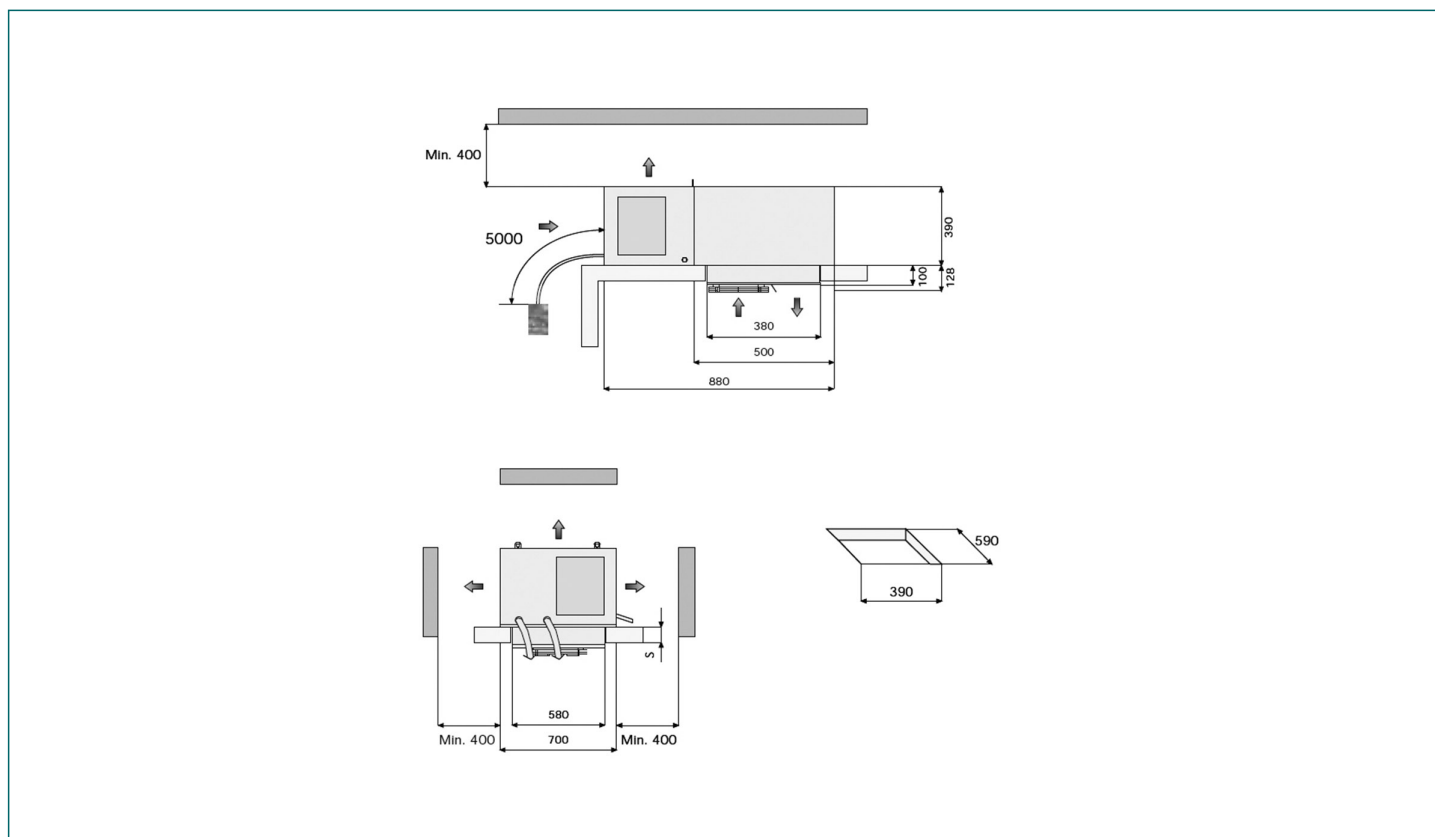
condensor

| | |
|---------------------|------------------------|
| 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 |

technische tekening - SFM006Y001



tabel koelvermogen (watt) - koelmiddel : R134a

| Ta \ Tc | -5°C | 0°C | 5°C |
|---------|--------------|--------------|----------------|
| 25°C | 869 (5,4 m³) | 1038 (7 m³) | 1219 (11,2 m³) |
| 32°C | 810 (4,8 m³) | 971 (6,2 m³) | 1144 (10,5 m³) |
| 43°C | 714 (3,8 m³) | 862 (4,9 m³) | 1022 (8,2 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