

60 VERWARMINGSINSTALLATIES

60.51 CENTRALE WARMTE-OPWEKKINGSAPPARATEN

60.51.51-a ELEKTROMOTOR COMPRESSIEWARMTEPOMP

0. ELEKTROMOTOR COMPRESSIEWARMTEPOMP, LUCHT/WATER

Fabrikaat: NIBE Energietechniek BV

Type: NIBE F2040-8 monoblock

Afgegeven vermogen (kW): 2,5 – 7,8.

Toegevoerd vermogen (kW): 0,6 – 2,0.

Vermogensregeling: inverter geregeld.

COP (nominaal): 4,6.

Koudemiddel: R410A.

Massa koudemiddel (kg): 2,55.

Geluid-emissie d(B)A: 54.

Massa buiten unit (kg): 90.

Afgiftemedium, water:

- temperatuur intrede/uitrede (°C): 25/35.

- debiet (m³/h): 1,37.

Afmetingen buiten unit (bxdxh)(mm): 1035x422x895..

Bronmedium, lucht:

- debiet (m³/h): 3.000.

Elektrotechnische-/regelvoorziening:

- aansluitspanning (V): 230.

- max. opgenomen vermogen (kW): 2,0.

- aanloopstroomsterkte (A): 5.

- nominale stroomsterkte (A): 3,6

Verdamper:

- constructie: lamellenwisselaar.

Compressor:

- constructie: dubbel roterend.

Condensor:

- constructie: koper gesoldeerd.

Toebehoren:

- veiligheidsklep met manometer.

- buitentemperatuuropnemer.

- 3 stuks stroomspoelen.

4. MONTAGE WARMTE-OPWEKKINGSAPPARAAT

Montagewijze:

- montage/opstelling: volgens opgave fabrikant.

- samenbouwen: volgens opgave fabrikant.

- uitvoering door: stek erkend installateur.

Aansluitingen:

- aansluiting, CV: G ¾".