

ELEKTROMOTOR COMPRESSIEWARMTEPOMP**ELEKTROMOTOR COMPRESSIECOMBIWP., VENT.LUCHT/WATER / CV / WARMWATER**

Fabrikaat: NIBE

Type: S735-7

Functies: ventilatie, verwarming, warmtapwaterbereiding

Modulatiebereik A20/W35: (kW): 1,1 – 6,4

Nominaal afgegeven verwarmingsvermogen(Pdesignh / kW): 6

SCOP (cv / gematigd klimaat (35°C)): 4,75

Koudemiddel: R290.

Massa koudemiddel (kg): 0,42.

Geluidsdruk (Lpa in opstellingsruimte-dB(A)): 36 - 49.

Afmetingen hxbxd (mm): 2025 x 600 x 620.

Massa (leeg) (kg): 213.

Veiligheidsklasse: IPX1B.

Afgiftemedium: water.

Bronmedium, ventilatielucht + evt. buitenlucht (middels accessoire):

- min. temperatuur luchttoevoer naar warmtepomp(°C): 10

- debiet ventilatielucht (m³/h): 90 – 486

Elektrotechnische-/regelvoorziening:

- aansluitspanning (V): 400 (3F) 50Hz

- min. zekeringsswaarde (A): 16

(zekeringsswaarde afh. van instelling elektrisch element / 0 – 6,5 kW)

Boiler:

- constructie: boiler met spiraal.

- inhoud tapwaterboiler (liter): 180.

- maximale druk in boiler (bar): 10.

- maximale druk spiraal / cv-installatie (bar): 2,5.

Ventilatiegedeelte:

- gelijkstroomventilator.

Toebehoren (los meegeleverd of ingebouwd):

- expansievat (ingebouwd)

- cv-pomp (ingebouwd)

- buitentemperatuuropnemer (meegeleverd)

- ruimtetemperatuuropnemer (meegeleverd)

- luchtfilter (meegeleverd)

- stroomsensoren (meegeleverd)

MONTAGE WARMTE-OPWEKKINGSAPPARAAT

Montagewijze:

- montage/opstelling: staand, volgens opgave fabrikant.

Aansluitingen:

- aansluiting luchtzijdig inw. (mm): 125/160.

- aansluiting cv-systeem uitw. (mm): 22.

- aansluiting tapwater uitw. (mm): 22.