

- 60 VERWARMINGSINSTALLATIES
- 60.51 CENTRALE WARMTE-OPWEKKINGSAPPARATEN
- 60.51.51-a ELEKTROMOTOR COMPRESSIEWARMTEPOMP
0. ELEKTROMOTOR COMPRESSIEWP., BODEM/WATER/TAPWATER
- Fabriek: NIBE.
- Type: S1155-25.
- Afgegeven vermogen, modulatiebereik bij 0/35 tussen (kW): 6 - 25.
- Afgegeven vermogen nominaal (kW): 12.68.
- Toegevoerd vermogen nominaal (kW): 2,71.
- COP (0/35): 4,68.
- Productlabel-klasse CV (35 °C, gem. klimaat): A+++
- Productlabel-klasse CV (55 °C, gem. klimaat): A+++
- Productlabel-klasse tapwater / capaciteitsprofiel: A / XXL (i.c.m. NIBE VPB S300)
- Koudemiddel: R410A.
- Massa koudemiddel (kg): 2,1.
- Geluid-emissie (dB (A)): 36 - 47.
- Afmetingen (mm): 1500x600x620.
- Massa (kg): 205.
- Veiligheidsklasse: IP21.
- Vermogen circulatiepomp verwarmingsstelsel (W): 3 – 140.
- Vermogen bronpomp (W): 16 – 310.
- Elektrotechnische-/regelvoorziening:
- aansluitspanning (V): 400.
  - maximale stroomsterkte compressor (A): 10.
  - aanbevolen zekering incl elektrische verwarming 4kW (A): 22
  - Elektrische bijverwarming instelbaar (kW): 1/2/3/4/5/6/7/9
- Verdamper:
- constructie: koper gesoldeerd.
- Compressor:
- constructie: scrollcompressor.
- Condensor:
- constructie: koper gesoldeerd.
- Voorzieningen:
- ingebouwde wisselklep t.b.v. externe boiler.
  - ingebouwde energiemeter
  - ingebouwde wifi-antenne / bedrade internet aansluiting mogelijk
  - Bediening via touch-kleuren display
  - Beheer en monitoring via myUplink app
- Toebehoren:
- drukontlastventiel.
  - buitentemperatuuropmeter.
  - ruimtetemperatuuropmeter.
  - 2 stuks filter (G1 ¼ ).
  - 5 stuks knelkoppeling (35mm).
  - 3 stuks stroomspoelen.
4. MONTAGE WARMTE-OPWEKKINGSAPPARAAT
- Montagewijze:
- montage/opstelling: volgens opgave fabrikant.
- Aansluitingen:
- aansluiting bronsysteem uitw. (mm): 35.
  - aansluiting cv-systeem uitw. (mm): 35.
- Koeling:
- Passieve koeling mogelijk i.c.m. PCM-module