

Onze leveringen geschieden uitsluitend volgens de leveringsvoorwaarden van de NVKL voor koeltechnische installaties en de ALIB voor elektrotechnische installaties

3. TECHNISCHE OMSCHRIJVING

3.1 Kompressoren

een (1) kompressor:
 fabrikaat : Bitzer
 type : 4N.2-K
 capaciteit : 36,0 kW / 33,3 kW
 verdampingstemperatuur : - 5 °C / - 7 °C
 condensatietemperatuur : +40 °C
 toerental : 1450 omw./min.
 voorzien van : karterverwarming
 : capaciteitsregeling 50/100
 elektromotor : 15,0 kW

een (1) kompressor:
 fabrikaat : Bitzer
 type : 6G.2-K
 capaciteit : 84,3 kW / 77,9 kW
 verdampingstemperatuur : - 5 °C / - 7 °C
 condensatietemperatuur : +40 °C
 toerental : 1450 omw./min.
 voorzien van : karterverwarming
 : capaciteitsregeling 33/66/100
 elektromotor : 30,0 kW

een (1) kompressor:
 fabrikaat : Bitzer
 type : 6F.2-K
 capaciteit : 100,5 kW / 93,0 kW
 verdampingstemperatuur : - 5 °C / - 7 °C
 condensatietemperatuur : +40 °C
 toerental : 1450 omw./min.
 voorzien van : karterverwarming
 : capaciteitsregeling 33/66/100
 elektromotor : 37,0 kW

De kompressoren worden elk beveiligd m.b.v. een:
 - gekombineerde hoge/lage druk pressostaat;
 - oliedruk pressostaat.

3.2 Kondensator

een (1) luchtgekoelde kondensator:
 fabrikaat : Helpman
 type : HTC 2.154-930
 capaciteit : 286,3 kW
 temperatuurverschil : 15 °C
 condensatietemperatuur : 40 °C
 luchthoeveelheid : 71.800 m³/h.
 ventilatoren : 5 stuks à 750 Watt
 toerental : 930 omw./min.
 geluidsproductie : 60 dB(A) op 10 m