



Hersteller-Erklärung

zur elektromagnetischen Verträglichkeit

für die

Kältemittelpumpe / Elektromotor

Manufacturer's declaration

for electromagnetic compatibility

for the

refrigerant pump / electric motor

HRP 3232 / HRP 5040 / HRP 5050 / HRP 8050 / HRP 8050-2 / HRP 10080

Die Richtlinie 2014/30/EU findet gemäß Artikel 2 Buchstabe d) keine Anwendung auf das Produkt (Betriebsmittel) Hermetische Kältemittelpumpe mit Induktionsmotor da folgendes gegeben ist:

Betriebsmittel, das aufgrund seiner physikalischen Eigenschaften

- i. einen so niedrigen elektromagnetischen Emissionspegel hat oder in so geringem Umfang zu elektromagnetischen Emissionen beiträgt, dass ein bestimmungsgemäßer Betrieb von Funk- und Telekommunikationsgeräten und sonstigen Betriebsmitteln möglich ist, und
- ii. unter Einfluss der bei dessen Einsatz üblichen elektromagnetischen Störungen ohne unzumutbare Beeinträchtigung betrieben werden kann.

Folgende Richtlinien (oder Teile hieraus) wurden angewandt:

Richtlinie 2014/30/EU
Leitfaden zur Anwendung der Richtlinie 2014/30/EU

The Directive 2014/30 / EU does not apply to the product (equipment) Hermetic Refrigerant Pump with Induction Motor according Article 2 letter d) as the following is applies:

Equipment that due to its physical properties

- i. it is incapable of generating or contributing to electromagnetic emissions which exceed a level allowing radio and telecommunication equipment and other equipment to operate as intended; and
- ii. can be operated under the influence of the usual electromagnetic interference during its use without unreasonable impairment.

The following guidelines (or parts thereof) have been applied:

Directive 2014/30/EU
Guide to the application of Directive 2014/30 / EU

Aachen, Januar 2020

Dipl.-Ing. Monika Witt
Geschäftsführerin • *managing director*