

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3335.880 Chillers TopTherm

Staat: 27.09.2024 (Bron: rittal.com/be-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3335.880 - Chillers TopTherm 8 – 25 kW

TopTherm-chillers in een TS-behuizing met gering plaatsingsoppervlak zijn perfect te integreren in een rij kasten. De modulaire constructie en de bi-frequente uitvoering maken deze chillers zeer flexibel. Daarnaast zijn de chillers servicevriendelijk en maakt de vorstbeveiliging ze betrouwbaar.

Functies

| | |
|------------------------------------|--|
| Bestelnr. | SK 3335.880 |
| Voordelen | Modulaire opbouw Gering plaatsingsoppervlak Hoge mate van servicevriendelijkheid Hoge betrouwbaarheid door waterbypass Internationaal door bifrequente uitvoering Snel beschikbaar, omdat het basisplatform uit voorraad leverbaar is |
| Kleur | RAL 7035 |
| Levering | Compleet aansluitgereed met zijwanden en deur Meertalige documentatie, incl. functieschema en elektrische schema's |
| Beschermklasse IP volgens EN 60529 | IP 44 (elektrisch gedeelte) |
| Totaal koelvermogen Tw10 / Tu32 | Koelvermogen Tw10 Tu32/50 Hz: 27 kW Koelvermogen Tw10 Tu32/60 Hz: 30,4 kW |
| Totaal koelvermogen Tw18 / Tu32 | Koelvermogen Tw18 Tu32/50 Hz: 32 kW Koelvermogen Tw18 Tu32/60 Hz: 35,2 kW |
| Nominale spanning | 400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz |
| Afmetingen | Breedte: 1.605 mm Hoogte: 2.140 mm Diepte: 605 mm |
| Pump capacity (at 2.5 bar/50 Hz) | 55 l/min |
| Pump capacity (at 2.5 bar/60 Hz) | 130 l/min |
| Opmerking | Bij 3335.880 en 3335.890 zijn 2 metaalfilters nodig |

Functies

| | |
|--------------------------------------|--|
| Temperatuurregeling | Regeling met microcontroller (door de fabriek ingesteld op +18 °C, ook regeling met differentiële waarden mogelijk) |
| Bedrijfstemperatuurbereik | 10 °C...43 °C |
| Bedrijfstemperatuurbereik koelmedium | 10 °C...25 °C |
| Temperatuurhysterese | ± 2 K |
| Koudemiddel/koelmedium | Koelmedium: R410A Aantal: 5,6 kg Global Warming Potential (GWP): 2.088 CO ₂ -equivalent (CO ₂ e): 11,69 t |
| Nominaal vermogen Pel | Bij 50 Hz: 14,95 kW Bij 60 Hz: 17,6 kW |
| Nominale stroom max. | Bij 50 Hz: 26,3 A Bij 60 Hz: 26,7 A |
| Wateraansluitingen | G 1¼" binnenschroefdraad |
| Aantal koelcircuits | 1 |
| Tank | volume: 75 l |
| Leveringseenheid | 1 st. |
| Gewicht/VE | 511 kg |
| Nettogewicht | 530 |
| Brutogewicht | 535 |
| Douanetariefnummer | 84186900 |
| EAN | 4028177690080 |
| ETIM 7.0 | EC002516 |
| ECLASS 8.0 | 27180713 |

Goedkeuringen

| | |
|--------------|-----------------------------|
| Verklaringen | Verklaring van conformiteit |
|--------------|-----------------------------|