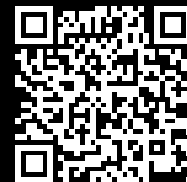


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3336.400 Chillers Blue e

Staat: 10.06.2026 (Bron: [rittal.com/be-nl](http://rittal.com/be-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3336.400 - Chillers Blue e 8 - 48 kW

De Blue e-chillers in standbehuizingen bieden een centrale en economische koeling van het koelwater. De toepassing van microchannel-technologie realiseert een reducering van het koudemiddel. De intuïtieve bediening via touch-display en de intelligente communicatie-interfaces maken de bediening en analyse comfortabel. De standaard geïntegreerde veiligheidsfuncties zorgen voor maximale veiligheid. Ook wordt de levertijd verkort door voorgedefinieerde optiepakketten.

## Functies

Bestelnr.	SK 3336.400
Uitvoering	Robuuste industriestandaard Potentialvrij contact voor systeemmelding
Voordelen	Reducering van de hoeveelheid koudemiddel door microchannel-technologie Touch-display voor vereenvoudigde gebruikersnavigatie Bewaking op afstand (monitoring) al geïntegreerd in de basisunit Geïntegreerde veiligheidsfuncties Voorgeconfigureerde opties
Kleur	Kast: RAL 7035 Sokkel: RAL 7016
Levering	Chiller aansluitgereed Meertalige documentatie, incl. functieschema en elektrische schema's
Beschermklasse IP volgens EN 60529	IP 44 (elektrisch gedeelte)
Totaal koelvermogen volgens DIN EN 14511 Tw18 / Tu35	Koelvermogen Tw18 Tu35/50 Hz: 10,6 kW Koelvermogen Tw18 Tu35/60 Hz: 12 kW
Luchtverplaatsing (vrijblazend)	Bij 50 Hz: 6.000 m <sup>3</sup> /h Bij 60 Hz: 7.200 m <sup>3</sup> /h
Nominale spanning	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz

# Funcities

Afmetingen	Breedte: 660 mm Hoogte: 1.265 mm Diepte: 1.315 mm
Geluidsniveau	68 dB(A)
Bedrijfstemperatuurbereik	10 °C...43 °C
Bedrijfstemperatuurbereik koelmedium	10 °C: 25 °C
Temperatuurhysterese	± 2 K
Koudemiddel/koelmedium	Koelmedium: R-513A Aantal: 1,5 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2-equivalent (CO2e): 0,95 t
Pompdruk	Bij 50 Hz: 2,5 bar Bij 60 Hz: 3,5 bar
Volumestroom (koelmedium)	Bij 50 Hz: 30 l/min Bij 60 Hz: 35 l/min
Nominaal vermogen Pel	Bij 50 Hz: 5,29 kW Bij 60 Hz: 6,83 kW
Nominale stroom max.	Bij 50 Hz: 9,5 A Bij 60 Hz: 10 A
Wateraansluitingen	R 1" binnenschroefdraad
Aantal koelcircuits	1
Tank	Materiaal: Kunststof PP volume: 49 l
Totaalgewicht	326 kg
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	247 kg
Brutogewicht	250 kg
Douanetariefnummer	84186900
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516

# Funcities

---

ECLASS 8.0	27180713
------------	----------

---

Product omschrijving	SK Blue e chiller 10,6/12,0 kW, 400 V, 3~, 50 Hz, 460 V, 3~, 60 Hz, BHD: 660 x 1.265 x 1.315 mm
----------------------	--

# Goedkeuringen

---

Verklaringen	Verklaring van conformiteit Conformiteitsverklaring – F-gas verordening
--------------	--