

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3336.400 Chillery Blue e

Stan: 30.05.2026 (Źródło: rittal.com/pl-pl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3336.400 - Chillery Blue e 8 - 48 kW

Chiller Blue e w obudowie wolnostojącej umożliwiają centralne i ekonomiczne chłodzenie wody. Dzięki technologii Microchannel zmniejszono ilość czynnika chłodniczego. Intuicyjna obsługa za pomocą ekranu dotykowego oraz inteligentne interfejsy komunikacyjne zapewniają wygodę obsługi i analizy. Zintegrowane funkcje bezpieczeństwa w standardzie zapewniają maksymalny poziom bezpieczeństwa. Również termin dostawy skraca się dzięki skonfigurowanym pakietom opcji.

Cechy

| | |
|---|--|
| Nr kat. | SK 3336.400 |
| Wersja | Solidny standard przemysłowy Bezpotencjałowy zestyk do zbiorczego sygnału alarmu |
| Korzyści | Redukcja ilości czynnika chłodniczego dzięki technologii Microchannel Ekran dotykowy z przejrzystym interfejsem użytkownika Zintegrowany zdalny monitoring w urządzeniu podstawowym Zintegrowane funkcje bezpieczeństwa Skonfigurowane opcje |
| Kolor | Obudowa: RAL 7035 Cokół: RAL 7016 |
| Zakres dostawy | Chiller oprzewodowany, gotowy do podłączenia Wielojęzyczna dokumentacja ze schematem funkcjonalnym oraz schematami elektrycznymi |
| Klasa ochrony IP wg EN 60 529 | IP 44 (układ elektryczny) |
| Całkowita moc chłodnicza wg PN-EN 14511 Tw18 / Tu35 | Moc chłodnicza Tw18 Tu35/50 Hz: 10,6 kW Moc chłodnicza Tw18 Tu35/60 Hz: 12 kW |
| Wydajność powietrza (swobodna) | Przy 50 Hz: 6.000 m ³ /h Przy 60 Hz: 7.200 m ³ /h |
| Napięcie znamionowe robocze | 400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz |
| Wymiary | Szerokość: 660 mm Wysokość: 1.265 mm Głębokość: 1.315 mm |

Cechy

| | |
|--|--|
| Poziom ciśnienia akustycznego | 68 dB(A) |
| Zakres temperatury pracy | 10 °C...43 °C |
| Zakres temperatury pracy medium chłodniczego | 10 °C: 25 °C |
| Histereza temperatury | ± 2 K |
| Czynnik chłodniczy / Medium chłodzące | Czynnik chłodniczy: R-513A Ilość: 1,5 kg Potencjał tworzenia efektu cieplarnianego (GWP): 631 Ekwiwalent CO2 (CO2e): 0,95 t |
| Ciśnienie pompy | Przy 50 Hz: 2,5 bar Przy 60 Hz: 3,5 bar |
| Strumień objętościowy (medium chłodnicze) | Przy 50 Hz: 30 l/min Przy 60 Hz: 35 l/min |
| Moc znamionowa Pel | Przy 50 Hz: 5,29 kW Przy 60 Hz: 6,83 kW |
| Prąd znamionowy maksymalny | Przy 50 Hz: 9,5 A Przy 60 Hz: 10 A |
| Przyłącza wody | R 1" gw.wewn. |
| Liczba obiegów chłodniczych | 1 |
| Zbiornik | Materiał: tworzywo sztuczne PE Wolumen: 49 l |
| Ciężar eksploatacyjny | 326 kg |
| Opak. | 1 szt. |
| Waga netto | 247 kg |
| Masa brutto | 250 kg |
| Numer taryfy celnej | 84186900 |
| ETIM 9 | EC002516 |
| ETIM 8 | EC002516 |
| ECLASS 8.0 | 27180713 |

Cechy

Opis produktu

SK Blue e Chiller 10,6/12,0 kW, 400 V, 3~, 50 Hz, 460 V, 3~, 60 Hz,
SxWxG: 660 x 1 265 x 1 315 mm

Aprobaty

Wyjaśnienia

Deklaracja zgodności
Declaration of conformity - F-gas regulation