

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3307.700

Modulární chladičí dveře: chladičí modul Blue e

Stát: 5.4.2026 (Zdroj: rittal.com/cz-cs)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3307.700 - Modulární chladicí dveře: chladicí modul Blue e Celkový chladicí výkon 1,50 - 2,50 kW

Klimatizační moduly pro chladicí dveře. Chladicí výkon od 1 500 do 2 500 W.



Funkce

Obj. číslo	SK 3307.700
Popis výrobku	Všechny chladicí moduly lze individuálně kombinovat s jakýmkoli chladicími dveřmi. Chladicí moduly jsou vybavené energeticky účinnou technologií Blue e se standardně integrovaným elektronickým komfortním regulátorem a elektrickým odpařováním kondenzátu.
Výhody	Lze propojit s IoT Interface prostřednictvím adaptéru Blue e IoT pro chladicí jednotky s regulátorem e-Comfort od chladicího výkonu 500 W
Materiál	Ocelový plech
Barva	RAL 7035
Rozsah dodávky	Kondenzátor s hydrofobní vrstvou RiNano Chladicí modul připravený k montáži do chladicích dveří Integrované elektrické odpařování kondenzátu Propojená jednotka připravená k okamžitému připojení (nasazovací přípojovací svorkovnice)
Jmenovitý proud max.	Při 50 Hz: 6,8 A Při 60 Hz: 6,9 A
Rozběhový proud (max.)	Při 50 Hz: 22 A Při 60 Hz: 24 A

Funkce

Jmenovitý elektrický příkon Pel 50/60 Hz L35 L35	0,96 kW/1,18 kW
Jmenovitý elektrický příkon Pel 50/60 Hz L35 L50	1,08 kW/1,3 kW
Regulace teploty	Elektronický regulátor e-Comfort (nastavení výrobce +35 °C)
Při 60 Hz	6,9 A
Poznámka	Pro efektivní provoz je nutný podstavec s výškou 100 nebo 200 mm
Aerodynamický výkon (při volném proudění vzduchu)	Vnější okruh: 1.100 m ³ /h Vnitřní okruh: 600 m ³ /h
Chladicí médium/chladivo	Chladivo: R-513A Množství: 0,7 kg Global Warming Potential (GWP): 631 Ekvivalent CO ₂ (CO ₂ e): 0,44 t
Koeficient energetické účinnosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Chladicí faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,56 Chladicí faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,31
Rozsah provozních teplot	10 °C...55 °C
Přípustný provozní tlak (p max.)	28 bar
Předřazené jištění	Jistič/tavná pojistka: 16 A
Rozsah regulace	20 °C...55 °C
Celkový chladicí výkon dle normy DIN EN 14511	Chladicí výkon L35 L35/50 Hz: 1,5 kW Chladicí výkon L35 L35/60 Hz: 1,55 kW Chladicí výkon L35 L50/50 Hz: 0,82 kW Chladicí výkon L35 L50/60 Hz: 0,88 kW
Jmenovité provozní napětí	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Balení	1 ks
Netto hmotnost	67,45 kg
Brutto hmotnost	71 kg
Číslo celní sazby	84158200
ETIM 9	EC002510
ETIM 8	EC002510

Funkce

ECLASS 8.0

27180702

Popis výrobku

KTS chladicí modul 1,5kW

Schválení

Schválení

UL + C-UL (listed)

UR + C-UR (recognized)

Vysvětlení

Prohlášení o shodě

Prohlášení o shodě – regulace F-plynů