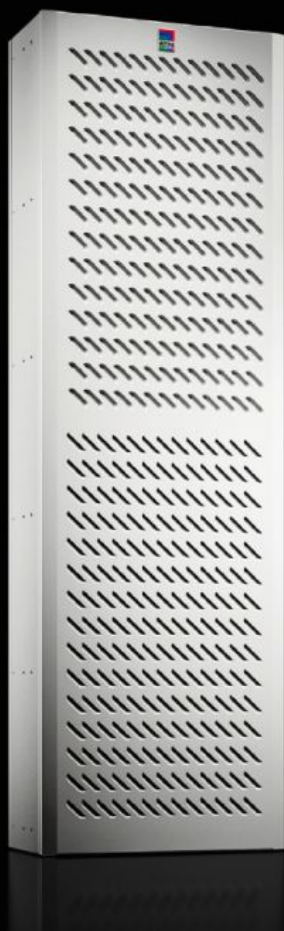


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3186.330

Nástěnné chladič jednotky Blue e+ Outdoor

State: 17.11.2025 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3186.330 - Nástěnné chladicí jednotky Blue e+ Outdoor 1,5 kW – 5,0 kW

Energeticky účinné nástěnné chladicí jednotky Blue e+ Outdoor ve výkonových třídách 1500 W až 5000 W. Díky vysokému stupni krytí IP56 / UL typ 12/3R/4 a teplotnímu rozsahu -30 °C až 60 °C nabízejí optimální ochranu v náročných prostředích. Chladicí jednotku lze namontovat třemi způsoby montáže (povrchová montáž, částečná vestavba a plná vestavba), například pro projektová řešení Toptec.



Features

Obj. č.	SK 3186.330
Provedení	nástěnná montáž Venkovní skříň
Výhody	Průměrná úspora energie 75 % díky použití komponentů s regulovanými otáčkami a technologii tepelné trubice Delší životnost všech komponentů v rozváděčové skříni a chladicí jednotky díky chlazení šetrnému ke komponentům Intuitivní ovládání pomocí dotykového displeje a inteligentních rozhraní
Product modification	Kryt pro připojovací box pro ochranu elektrické přípojky na chladicí jednotce již není od začátku roku 2024 součástí dodávky. Kryt 3355.200 a 3355.210 lze volitelně objednat jako příslušenství. The cover for the connection box to protect the electrical connection to the cooling unit has not been included with the supply since the start of 2024. Covers 3355.200 and 3355.210 can be ordered as optional accessories.
Materiál	Hliník AlMg3
Povrch	Strukturovaná prášková barva Polyester odolný proti UV záření

Features

Barva	RAL 7035
Rozsah dodávky	Kondenzátor s hydrofobní vrstvou RiNano Integrované elektrické odpařování kondenzátu Propojená jednotka připravená k okamžitému připojení (nasazovací připojovací svorkovnice) Montážní rám pro univerzální upevnění k venkovním skříním pro povrchovou montáž, částečnou vestavbu a plnou vestavbu Včetně upevňovacího materiálu
Volitelné doplňky	Pro vzdálené monitorování a síťové propojení chladicích jednotek a chillerů generace Blue e+ můžete použít rozhraní IoT s obj. č. 3124.300. Zvyšte využitelnost strojů a bezpečnost procesů vzdáleným monitorováním dat přístrojů, stavů a systémových hlášení.
Celkový chladicí výkon dle normy DIN EN 14511	Chladicí výkon L35 L35/50 Hz: 2 kW Chladicí výkon L35 L35/60 Hz: 2 kW Chladicí výkon L35 L50/50 Hz: 1,29 kW Chladicí výkon L35 L50/60 Hz: 1,29 kW
Jmenovité provozní napětí	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Poznámka	Stažením softwaru vzniká mezi smluvním partnerem a společností Rittal smlouva o bezplatném užívání softwaru v souladu s těmito licenčními podmínkami.
Poznámka k obj. č.	Tolerance: 110 V -10 % (99 V) a 240 V +10 % (264 V) / 380 V -10 % (342 V) a 480 V +6 % (509 V)
Maximální příkon	0,85 kW
Jmenovitý elektrický příkon Pel	Elektrický příkon L35 L35/50 Hz: 0,7 kW Elektrický příkon L35 L35/50 Hz: 0,7 kW Elektrický příkon L35 L50/50 Hz: 0,68 kW Elektrický příkon L35 L50/60 Hz: 0,68 kW
Regulace teploty	Regulátor e+ (nastavení z výroby +35 °C)
Rozměry	Šířka: 465 mm Výška: 1.640 mm Hloubka: 260 mm

Features

Rozměry přístroje včetně těsnicího rámu a designového krytu	Šířka: 517 mm Výška: 1.692 mm Hloubka: 260 mm
Druh montáže	Univerzální montáž (povrchová montáž, částečná vestavba, plná vestavba)
Stupeň krytí IP dle normy IEC 60 529	s montážním rámem: vnitřní okruh IP56 bez montážního rámu: vnitřní okruh IP 54
Protection category NEMA	s montážním rámem: UL typ 12/3R/4 bez montážního rámu: UL Typ 12/3R
Aerodynamický výkon (při volném proudění vzduchu)	Vnější okruh: 1.250 m ³ /h Vnitřní okruh: 1.250 m ³ /h
Chladicí médium/chladivo	Chladivo: R-513A Množství: 1,07 kg Global Warming Potential (GWP): 631 Ekvivalent CO ₂ (CO ₂ e): 0,68 t
Koeficient energetické účinnosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Chladicí faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,86 Chladicí faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,86
Vhodné pro	Typ skříně: Toptec Šířka: ≥ 800 mm Výška: ≥ 1.800 mm
Vhodné pro obj. č.	9782.828 9783.888
Rozsah regulace	20 °C...50 °C
Rozsah provozních teplot	-30 °C...60 °C
Rozsah provozních teplot chladicího okruhu (aktivního)	3 °C...60 °C
Rozsah provozních teplot okruhu tepelné trubice	-30 °C...45 °C
Rozsah skladovacích teplot	-40 °C...70 °C
Přípustný provozní tlak (p max.)	2,4
Hladina akustického tlaku	70 dB(A)
Balení	1 ks

Features

Netto hmotnost	64
Brutto hmotnost	74
Číslo celní sazby	84158200
EAN	4028177967335
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Approvals

Approvals	IEC CB UL + C-UL (listed)
Explanations	Prohlášení o shodě Prohlášení o shodě – regulace F-plynů Prohlášení o shodě UK