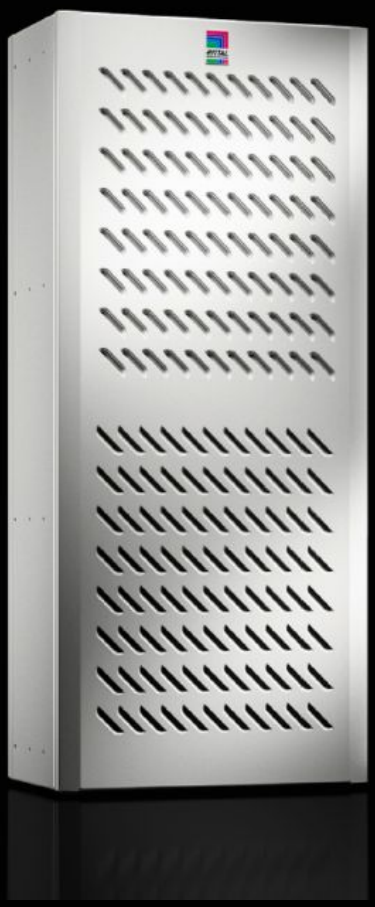
Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3185.330

Väggmonterat kylaggregat Blue e+ Outdoor

State: 2026-11-28 (Source: www.rittal.com/se-sv)

ENCLOSURES | POWER DISTRIBUTION | CLIMATE CONTROL | IT INFRASTRUCTURE | SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3185.330 - Väggmonterat kylaggregat Blue e+ Outdoor 1,5 kW – 5,0 kW

Energieffektiva Blue e+ Outdoor kylaggregat för väggmontage i effektklasserna 1500 W till 5000 W. Tack vare den höga kapslingsklassen IP56/UL-typ 12/3R/4 och ett temperaturområde på -30 °C till 60 °C ger de optimalt skydd i krävande miljöer. Kylaggregatet kan monteras i tre montagepositioner (påbyggnad, delinbyggnad och komplett inbyggnad) i t.ex. Toptec projektlösningar.



Features

Art. nr.	SK 3185.330
Utförande	väggmontage För utomhusbruk
Produktbeskrivning	Det energieffektiva väggmonterade kylaggregatet Blue e+ Outdoor kan användas i hela världen tack vare den variabla spänningen och kan till exempel användas för Toptec-projektlösningar.
Fördelar	I genomsnitt 75 % energibesparing tack vare varvtalsreglerade komponenter och Heat Pipe-teknologi. Längre livslängd för alla komponenter i apparatskåpet och kylenheten genom kylning som är skonsam för komponenterna Enkel manövrering med pekskärm och intelligenta gränssnitt
Produktändring	Täckplåten för kopplingsdosan som skyddar den elektriska anslutningen på kylaggregatet ingår sedan början av 2024 inte längre i leveransen. Täckplåtarna 3355.200 och 3355.210 kan beställas som tillbehör.
Material	Aluminium AlMg3
Ytbehandling	Pulverlackerad UV-resistent ren polyester

Features

Färg	RAL 7035
Leveransens omfattning	Kondensor med RiNano-beläggning Integrerad elektronisk kondensatavdunstning Anslutningsklart (kontaktdon) Montageram för universell infästning vid utomhusskåp för påbyggnad, delinbyggnad och fullständig inbyggnad Inkl. fastsättningsmaterial
Alternativ	För fjärrövervakning och sammankoppling av kylaggregat och Chiller av generation Blue e+ används IoT Interface med artikelnummer 3124.300. Öka din maskintillgänglighet och processäkerhet genom fjärrövervakning av apparatdata, status och systemmeddelanden.
Total kyleffekt enligt DIN EN 14511	Kyleffekt L35 L35/50 Hz: 1,5 kW Kyleffekt L35 L35/60 Hz: 1,5 kW Kyleffekt L35 L50/50 Hz: 1,13 kW Kyleffekt L35 L50/60 Hz: 1,13 kW
Märkspänning	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Observera:	Genom nedladdningen av programvaran ingås ett avtal mellan avtalspartnern och Rittal avseende den kostnadsfria användningen av programvaran i enlighet med dessa licensvillkor. För att skydda kylenheterna Blue e+ finns ett passande överspänningsskydd: - Driftspänning < 460 V (3~): Uc 275 V, Imax 40 kA, In 20 kA, Up 1,5 kV. - Driftspänning > 460 V (3~): Uc 385 V, Imax 40 kA, In 20 kA, Up 1,5 kV.
Anmärkning om art. nr.	Tolerans: 110 V -10 % (99 V) och 240 V +10 % (264 V) / 380 V -10 % (342 V) och 480 V +6 % (509 V)
Märkeffekt	0,7 kW
Märkeffekt Pel	Märkeffekt L35 L35/50 Hz: 0,57 kW Märkeffekt L35 L35/60 Hz: 0,57 kW Märkeffekt L35 L50/50 Hz: 0,64 kW Märkeffekt L35 L50/60 Hz: 0,64 kW
Temperaturreglering	e-Controller (fabriksinställning +35 °C)
Dimension	Bredd: 415 mm Höjd: 990 mm Djup: 280 mm

© Rittal 2026

Features

Aggregatmått inkl. tätningsram och designhuv	Bredd: 467 mm Höjd: 1.042 mm Djup: 280 mm
Inbyggnadstyp	Universell inbyggnad (påbyggnad, delinbyggnad och komplett inbyggnad)
Kapslingsklass IP enligt IEC 60 529	med montageram: Inre kretslopp IP56 utan montageram: Inre kretslopp IP54
Protection category NEMA	med montageram: UL-typ 12/3R/4 utan montageram: UL-typ 12/3R
Lufteffekt (friblåsande)	Ytterkretslopp: 895 m³/h Innerkretslopp: 700 m³/h
Köldmedium/kylmedium	Köldmedium: R-513A mängd: 0,76 kg GWP-faktor (Global Warming Potential): 631 CO2-ekvivalent (CO2e): 0,48 t
Energieffektivitetsförhållande (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kyleffektstal L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,61 Kyleffektstal L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,61
Passar för	Skåptyp: Toptec Bredd: ≥ 600 mm Höjd: ≥ 1.200 mm
Passar till art. nr.	9782.818 9782.866 9782.868 9782.888
Inställningsområde	20 °C...50 °C
Driftstemperatur	-30 °C...60 °C
Driftstemperaturområde för kylkretslopp (aktivt)	3 °C...60 °C
Drifttemperaturområde Heat Pipe	-30 °C...45 °C
Förvaringstemperatur	-40 °C...70 °C
Tillåtet driftstryck (p max.)	2,4
Ljudnivå	67 dB(A)

Features

Förpackningsenhet	1 st.
Nettovikt	36 kg
Bruttovikt	48 kg
PCF per paket (Cradle-to-Gate)	674,84
CRA-riskklass	Default (Low Risk)
Tullvarukod	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeskrivning	SK Blue e+ cooling unit, wall-mounted, outdoor, 1.5 kW, 110 – 240 V, 1~, 380 – 480 V, 3~, 50 – 60 Hz, aluminium, WHD: 400 x 950 x 310 mm

Approvals

Approvals	30 - KC Korea UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA
Explanations	Konformitetsförklaring Declaration of conformity - F-gas regulation Konformitetsförklaring UK PCF-declaration