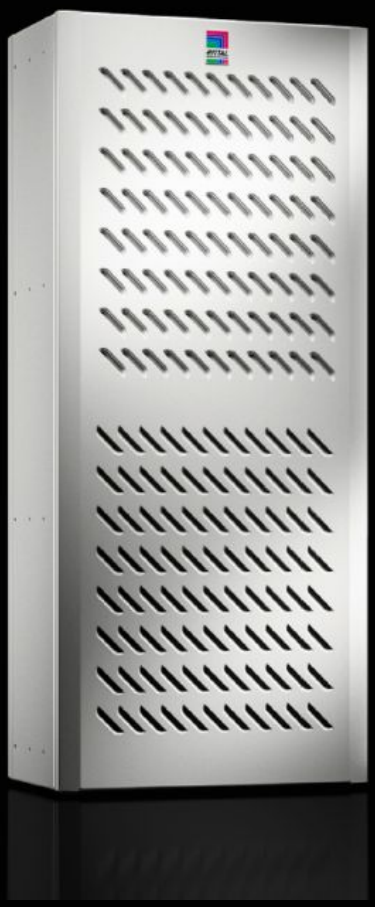
Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3185.330

Vægmonteret køleenhed Blue e+ Outdoor

Stat: 24-11-2026 (Kilde: www.rittal.com/dk-da)

SK 3185.330 - Vægmonteret køleenhed Blue e+ Outdoor 1,5 kW – 5,0 kW

Energieffektive vægmonterede køleenheder Blue e+ Outdoor i effektklasserne 1500 W til 5000 W. Takket være deres høje kapslingsklasse IP 56/UL-type 12/3R/4 og temperaturområde på mellem -30 °C og 60 °C er de optimalt beskyttet i meget krævende miljøer. Køleenheden kan monteres på tre forskellige måder (påmontering, delvis indbygning og fuld indbygning), eksempelvis på Toptec projektløsninger.



Funktioner

Best.nr.	SK 3185.330
Udgave	vertikalmontage Udendørs
Produktbeskrivelse	Den energieffektive vægmonterede køleenhed Blue e+ Outdoor kan takket være sin kompatibilitet med flere typer spændinger anvendes i hele verden og kan f.eks. anvendes til Toptec-projektløsninger.
Fordele	75 % energibesparelse i gennemsnit ved hjælp af komponenter med variabel hastighed og Heat Pipe-teknologi. Længere levetid for alle komponenter i fordelingstavlen og køleenheden gennem elementskånende køling Intuitiv betjening via touchdisplay og intelligente snitflader
Produktændring	Afdækningen til tilslutningsboksen, som beskytter den elektriske tilslutning på køleenheden, har siden starten af 2024 ikke været en del af leveringsomfanget. Afdækningen 3355.200 og 3355.210 kan bestilles som valgfrit tilbehør.
Materiale	Aluminium AlMg3
Overflade	Pulverlakeret UV-bestandig ren polyester

Funktioner

Farve	RAL 7035
Leveringsomfang	Kondensator med hydrofob RiNano-belægning Integreret elektrisk kondensatfordampning Tilslutningsklart fortrådet (indstiksklemliste) Montageramme til universalmontering på Outdoor-kabinetter til påmontering, delvis indbygning og fuld indbygning Inkl. montagematerialer
Valgmuligheder	Til fjernovervågning og netværksopkobling af køleenheder og chillere i Blue+-generationen anvendes IoT-interfacet med varenr. 3124.300. Opnå forbedret maskintilgængelighed og processikkerhed med fjernovervågning af apparatdata, tilstande og systemmeddelelser.
Samlet køleeffekt iht. DIN EN 14511	Køleeffekt L35 L35/50 Hz: 1,5 kW Køleeffekt L35 L35/60 Hz : 1,5 kW Køleeffekt L35 L50/50 Hz: 1,13 kW Køleeffekt L35 L50/60 Hz : 1,13 kW
Mærkedriftsspænding	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Bemærk	Ved at downloade softwaren indgås en aftale mellem aftalepartneren og Rittal om gratis brug af softwaren i overensstemmelse med disse licensbetingelser. For at beskytte Blue e+ køleaggregaterne skal der etableres egnet overspændingsbeskyttelse: – driftsspænding < 460 V (3~): Uc 275 V, Imax 40 kA, In 20 kA, Up 1,5 kV. – Driftsspænding > 460 V (3~): Uc 385 V, Imax 40 kA, In 20 kA, Up 1,5 kV.
Bemærkning vedr. produktnr.	Tolerance: 110 V -10 % (99 V) og 240 V +10 % (264 V) / 380 V -10 % (342 V) og 480 V +6 % (509 V)
Mærkeeffekt	0,7 kW
Nom. effekt Pel	Nom. effekt L35 L35/50 Hz: 0,57 kW Nom. effekt L35 L35/60 Hz: 0,57 kW Nom. effekt L35 L50/50 Hz: 0,64 kW Nom. effekt L35 L50/60 Hz: 0,64 kW
Temperaturregulering	e+ Controller (fabriksindstilling +35 °C)

Funktioner

Dimensioner	Bredde: 415 mm Højde: 990 mm Dybde: 280 mm
Apparatdimensioner inkl. tætningsramme og designkappe	Bredde: 467 mm Højde: 1.042 mm Dybde: 280 mm
Indbygningstype	Universalindbygning (påmontering, delvis indbygning, fuld indbygning)
Kapslingsklasse IP iht. IEC 60 529	med montageramme: Internt kredsløb IP 56 uden montageramme: Internt kredsløb IP54
Protection category NEMA	med montageramme: UL-type 12/3R/4 uden montageramme: UL-type 12/3R
Luftkapacitet (fritblæsende)	Eksternt kredsløb: 895 m³/h Indvendigt kredsløb: 700 m³/h
Kølemiddel/kølemedium	Kølemiddel: R-513A Mængde: 0,76 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2-ækvivalent (CO2e): 0,48 t
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kølefaktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,61 Kølefaktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,61
Passer til	Bokstype: Toptec Bredde: ≥ 600 mm Højde: ≥ 1.200 mm
Passer til best.nr.	9782.818 9782.866 9782.868 9782.888
Indstillingsområde	20 °C...50 °C
Driftstemperatur	-30 °C...60 °C
Driftstemperaturområde kølemiddelkredsløb (aktivt)	3 °C...60 °C
Driftstemperaturområde Heat Pipe	-30 °C...45 °C
Opbevaringstemperatur	-40 °C...70 °C

© Rittal 2026

Funktioner

Tilladt driftstryk (p maks.)	2,4
Støjniveau	67 dB(A)
Pakkestørrelse	1 stk.
Nettovægt	36 kg
Bruttovægt	48 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	674,84
CRA risk class	Default (Low Risk)
Toldtarifnummer	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeskrivelse	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

Godkendelser.

Godkendelser.	30 - KC Korea UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA
Forklaringer.	Overensstemmelseserklæring Declaration of conformity - F-gas regulation Overensstemmelseserklæring UK PCF-declaration