

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3185.030

## Integrované řešení VX25 Blue e+

Stát: 24.5.2026 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3185.030 - Integrované řešení VX25 Blue e+

Výrobek je dokonalá symbióza systému řadových skříní VX25 a chladicí jednotky Blue e+. Jen s jedním objednacím číslem obdržíte skříň s integrovanou chladicí jednotkou. Chladicí jednotka nabízí všechny výhody technologie Blue e+.

## Funkce

Obj. číslo	SK 3185.030
Výhody	<p>Dokonalá symbióza systému řadových skříní VX25 a chladicí jednotky Blue e+</p> <p>Chladicí jednotku lze jednoduše pro účely údržby vytáhnout.</p> <p>Nulové náklady na montáž – chladicí jednotka, dveřní polohový spínač a kabeláž pro připojení jsou instalované ve stavu připraveném k zapojení.</p> <p>Chladicí jednotka nabízí všechny výhody technologie Blue e+</p>
Materiál	Ocelový plech
Barva	RAL 7035
Rozsah dodávky	<p>Základní skříň VX25, dveře střecha, zadní stěna, bočnice, podlahové plechy, montážní deska</p> <p>Uzávěr: Doppelbart, 3 mm</p> <p>Integrovaný dveřní polohový spínač</p> <p>Integrovaná chladicí jednotka Blue e+</p> <p>Elektrický odpařovač kondenzátu</p> <p>Skládaný filtr</p> <p>Hadice pro odvod kondenzátu (3 m)</p>
Volitelné doplňky	<p>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.</p>
Celkový chladicí výkon dle normy DIN EN 14511	<p>Chladicí výkon L35 L35/50 Hz: 1,3 kW</p> <p>Chladicí výkon L35 L35/60 Hz: 1,3 kW</p> <p>Chladicí výkon L35 L50/50 Hz: 0,76 kW</p> <p>Chladicí výkon L35 L50/60 Hz: 0,76 kW</p>

# Funkce

Jmenovité provozní napětí	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Poznámka	Provoz bez skládaného filtru není přípustný Stažením softwaru vzniká mezi smluvním partnerem a společností Rittal smlouva o bezplatném užívání softwaru v souladu s těmito licenčními podmínkami.
Maximální příkon	0,75 kW
Koeficient energetické účinnosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Chladicí faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,04 Chladicí faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,04
Seasonal energy efficiency ratio (SEER) 50/60 Hz	5,3
Provedení	Vestavba do rozváděče VX25
Rozměry	Šířka: 800 mm Výška: 2.200 mm Hloubka: 600 mm
Stupeň krytí IP dle normy EN 60 529	Vnější okruh IP 54 se skládaným filtrem Vnitřní okruh IP 54 se skládaným filtrem
Chladicí médium/chladivo	Chladivo: R134a Množství: 0,59 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 Ekvivalent CO <sub>2</sub> (CO <sub>2</sub> e): 0,85 t
Regulace teploty	Regulátor e+ (nastavení z výroby +35 °C)
Rozsah provozních teplot	-20 °C...55 °C
Rozsah skladovacích teplot	-40 °C...70 °C
Rozsah provozních teplot chladicího okruhu (aktivního)	-20 °C...45 °C
Rozsah provozních teplot okruhu tepelné trubice	3 °C...60 °C
Rozsah regulace	20 °C...50 °C
Jmenovitý elektrický příkon Pel	Elektrický příkon L35 L35/50 Hz: 0,67 kW Elektrický příkon L35 L35/50 Hz: 0,67 kW Elektrický příkon L35 L50/50 Hz: 0,68 kW Elektrický příkon L35 L50/60 Hz: 0,68 kW

## Funkce

---

Přípustný provozní tlak (p max.)	24 bar
Balení	1 ks
Netto hmotnost	210,1 kg
Brutto hmotnost	223 kg
Číslo celní sazby	94032080
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Popis výrobku	Základní skříň VX25, 800x2200x600 mm, s integrovanou jednotkou Blue e+ 1,3 kW

## Schválení

---

Vysvětlení

Prohlášení o shodě UK