

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3216.480

# Výměník tepla vzduch-voda

Stát: 6.4.2026 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3216.480 - Výměník tepla vzduch-voda nástěnná montáž

Výkonová třída 7 000 W. K použití v náročných průmyslových podmínkách. S termostaticky řízeným elektromagnetickým ventilem.



## Funkce

Obj. číslo	SK 3216.480
Provedení	Díly pro vedení vody z mědi/mosazi (Cu/CuZn)
Popis výrobku	Pro použití v náročném prostředí a teplotním rozsahu do +70 °C. S termostaticky řízeným elektromagnetickým ventilem.
Materiál	Měď/mosaz (Cu/CuZn)
Barva	RAL 7035
Rozsah dodávky	Propojená jednotka připravená k okamžitému připojení (nasazovací přípojovací svorkovnice) Těsnicí a upevňovací materiál
Celkový chladicí výkon	L 35 W 10 při 500 l/h: 7 kW
Jmenovité provozní napětí	400 V, 3~, 50 Hz 480 V, 3~, 60 Hz
Jmenovitý proud max.	Při 50 Hz: 1,4 A Při 60 Hz: 1,2 A
Přípustný provozní tlak (p max.)	1 - 10 bar
Doba zapnutí	100 %

# Funkce

Chladicí médium	Voda (požadavky na kvalitu naleznete na našich webových stránkách)
Teplota přívodní vody	1 °C...30 °C
Přípojky vody	½" hadicový trn G ¾" vnější závit
Regulace teploty	Termostaticky řízený elektromagnetický ventil
Kontrola teploty	Přístrojový interní termostat s přepínacím kontaktem, spínací proud 16 A, rozsah nastavení +20 °C...+60 °C (nastavení z výroby +35 °C)
Rozsah provozních teplot	1 °C...70 °C
Poznámka	Použijte 3-pólový jistič
Rozměry	Šířka: 450 mm Výška: 1.800 mm Hloubka: 300 mm
Poznámka k obj. č.	Dodací lhůta na vyžádání
Předřazené jištění	Jistič/tavná pojistka: 4 A
Předřazené jištění	Motorový jistič: 1,4...2 A
Rozsah regulace	20 °C...55 °C
Stupeň krytí IP dle normy EN 60 529	IP 55
Balení	1 ks
Netto hmotnost	80 kg
Brutto hmotnost	90 kg
Číslo celní sazby	84158300
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712
Popis výrobku	Nástěnný výměník vzd/voda

# Schválení

---

Vysvětlení

Prohlášení o shodě