

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3273.500**

**Condizionatore da tetto TopTherm  
Blue e**

Stato: 25/07/2025 (Fonte: [rittal.com/it-it](http://rittal.com/it-it))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3273.500 - Condizionatore da tetto TopTherm Blue e Potenza frigorifera totale 0,50 - 4,00 kW

Condizionatori da tetto ad alta efficienza energetica Blue e nelle classi potenza da 500 W a 4.000 W, di serie con controllore e-Comfort ed, evaporatore elettronico della condensa.



## Caratteristiche

Nr. d'ord.	SK 3273.500
Esecuzione	montaggio sul tetto
Descrizione prodotto	Condizionatori da tetto ad alta efficienza energetica Blue e, di serie con controllore e-Comfort ed evaporatore elettronico della condensa.
Vantaggi	Può essere collegato con l'interfaccia IoT tramite l'adattatore Blue e IoT, per condizionatori con controllore e-Comfort e potenza frigorifera a partire da 500 W
Product modification	Il condizionatore è disponibile con il refrigerante R134a fino al 31/12/2026. Dal 01/01/2025, il condizionatore non soddisfa più i requisiti GWP per il mercato statunitense. In alternativa, consigliamo l'uso di un condizionatore Blue e+.
Materiale	Lamiera d'acciaio
Colore	RAL 7035

# Caratteristiche

Parti incluse nella fornitura	Condensatore con rivestimento idrofobico RiNano Dispositivo elettronico di evaporazione della condensa integrato Apparecchio precablato (con morsettiera ad innesto) Dima di foratura Materiale di fissaggio
Potenza frigorifera totale secondo DIN EN 14511	Potenza frigorifera L35 L35/50 Hz: 1,1 kW Potenza frigorifera L35 L35/60 Hz: 1,2 kW Potenza frigorifera L35 L50/50 Hz: 0,85 kW Potenza frigorifera L35 L50/60 Hz: 0,87 kW
Tensione nominale di esercizio	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nota	Il condizionatore da tetto 3273.500, grazie al basso livello di rumorosità, può essere utilizzato anche in ambienti con presenza di personale.
Corrente nominale max.	A 50 Hz: 5,2 A A 60 Hz: 5,4 A
Corrente di spunto (massima)	A 50 Hz: 15,5 A A 60 Hz: 16,5 A
Portata d'aria (in aspirazione libera)	Circuito esterno: 1.760 m <sup>3</sup> /h Circuito interno: 440 m <sup>3</sup> /h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,12 Coefficiente di efficacia frigorifera L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,23
Esecuzione	montaggio sul tetto
Dimensioni	Larghezza: 597 mm Altezza: 417 mm Profondità: 475 mm
Grado di protezione IP secondo EN 60 529	Circuito esterno IP 34 Circuito interno IP 54
Mezzo/fluido frigorifero	Mezzo frigorifero: R134a Quantità: 0,7 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 CO2 equivalente (CO2e): 1 t
Connessione elettrica	Morsettiera ad innesto
Adattabilità al carico	100 %
Regolazione della temperatura	Controllore e-Comfort (impostazione di fabbrica +35 °C)

## Caratteristiche

Range temperatura di esercizio	10 °C...55 °C
Operating temperature max @60 Hz	50 °C
Range di temperatura stoccaggio	-40 °C...70 °C
Campo d'impostazione temperatura di esercizio	20 °C...55 °C
Potenza nominale assorbita Pel	Potenza nominale assorbita L35 L35/50 Hz: 0,51 kW Potenza nominale assorbita L35 L35/60 Hz: 0,53 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/50 Hz: 0,59 kW Potenza nominale assorbita L35 L50/60 Hz: 0,73 kW
Pressione di esercizio (p max.)	28 bar
Livello di rumorosità	A 50 Hz: 51 dB(A)
Fusibile di protezione	Interruttore automatico/fusibile: 10 A
Confezione	1 pz.
Peso netto	47.5
Peso lordo	50
Codice tariffa doganale	84158200
EAN	4028177244856
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

## Approvazioni

Certificati	EAC
Spiegazioni	Dichiarazione di conformità Declaration of conformity - F-gas regulation Dichiarazione di conformità UK