

Scheda dati

Specifiche



Unità di raffreddamento collegata al tetto, Climasys CU, 4 kW, 3 poli, 380/460 V, 50/60 Hz, IP54

NSYCU4K3P4RDG

Prezzo: 6.303,03 EUR

Presentazione

Gamma	ClimaSys
Nome Prodotto	CU
Tipo di montaggio	Tetto del contenitore
Tipo Prodotto	Condizionatore
Installation	All'interno tetto
Applicazione Prodotto	Per contenitore
Installazione	Con viti
Supply Voltage	380...415 V 3 fasi 50 Hz EN/IEC 400/460 V +/- 6 % 3 fasi 60 Hz UL
Rated Power	4000 W
potenza frigorifera	4000 W 50/60 Hz L35-L35 3300 W 50/60 Hz L35-L50

Caratteristiche tecniche

Altezza	456 mm
Larghezza	795 mm
Profondità	575 mm
Corrente nominale [In]	4,1 A
Picchi di corrente	28 A
potenza assorbita in W	1480 W a 50/60 Hz, L35-L35 1770 W a 50/60 Hz, L35-L50
Indice di efficienza energetica	2,7
Tipo di controllo	Controller elettronico
intervallo regolazione temperatura	20...50 °C a 50/60 Hz
Temperatura ambiente di funzionamento	All'interno del contenitore: 20...50 °C a 50/60 Hz All'esterno del contenitore: 5...55 °C a 50/60 Hz
Noise level	72 dB
pressione	32 bar
Flow rate	Circuito interno: 1200 m3/h a 50/60 Hz Circuito esterno: 1400 m3/h a 50/60 Hz
Peso Netto	57,2 kg
tipo di gas refrigerante	R134a (0,545 kg)
Type of filter	Filtro circuito esterno opzionale

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Recommended circuit breaker protection	M9F23316
Thermal protection Recommended (fuse)	3 fasi 15 A (T)
Materiale	Acciaio
Colore	Grigio (RAL 7035)

Ambiente

Certificazioni Prodotto	UL IEC EN
Direttive	2006/42/EC - macchina 2014/30/UE - compatibilità elettromagnetica 2011/65/EU - RoHS
Norme Di Riferimento	EN/ISO 12100 EN 60335-1 EN 60335-2-40 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3 EN/IEC 63000:2018 EN 14511
Grado Di Protezione Ip	IP54 (sul circuito interno) conforme a CEI 60529 IP24 (sul circuito esterno) conforme a CEI 60529

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	50,000 cm
Confezione 1: larghezza	64,000 cm
Confezione 1: profondità	87,000 cm
Peso imballo (Kg)	69,500 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

Impronta ambientale	
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	4549
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

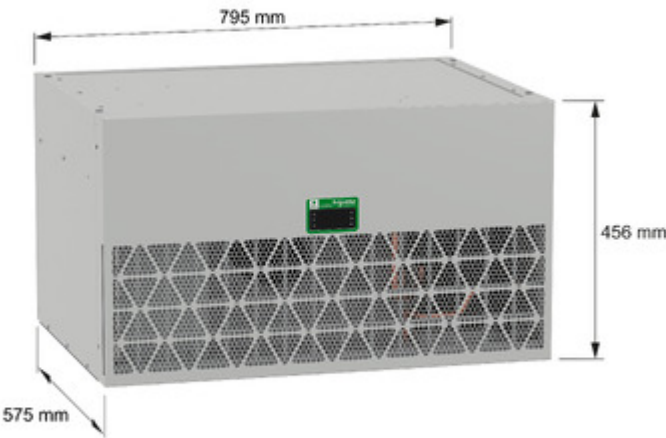
Materiali e imballaggio	
Senza gas fluorurati (F-gas)	Product containing F-gas
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione	
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	Sì
Etichetta RAEE	 Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

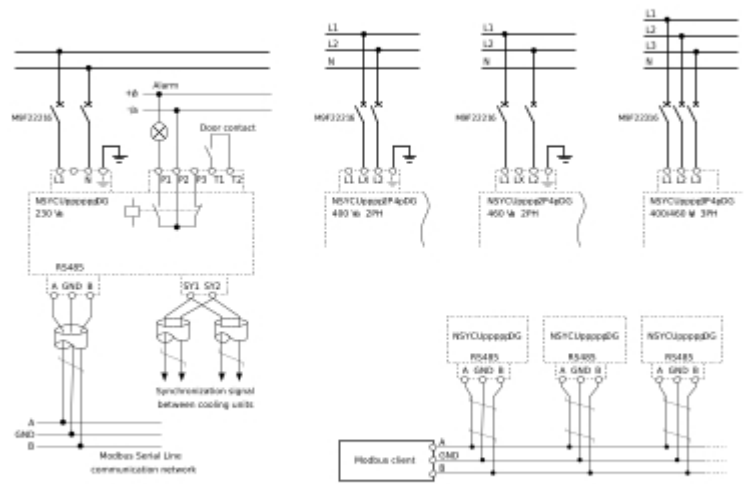
Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

The infographic features a central image of three Schneider Electric NSYCU4K3P4RDG cooling units: a tall rack-mounted unit, a medium-sized unit, and a compact floor-standing unit. Surrounding this central image are six circular icons, each with a corresponding text description of a product benefit:

- Connected with alarming and setting data**: Represented by an icon of a speaker with sound waves.
- Easy selection with 40 references IEC & UL**: Represented by an icon of a 2x2 grid with checkmarks.
- 3 redundant modes for critical application**: Represented by an icon of a server rack with three arrows pointing to different sections.
- Recycled packaging, good energy efficiency ratio**: Represented by an icon of a recycling symbol with a leaf.
- 30% Smaller and lighter Cooling Units**: Represented by an icon of a square with a diagonal line and a smaller square.
- Easy mounting with 3 positions, easy spare parts replacement**: Represented by an icon of a clock with a circular arrow.

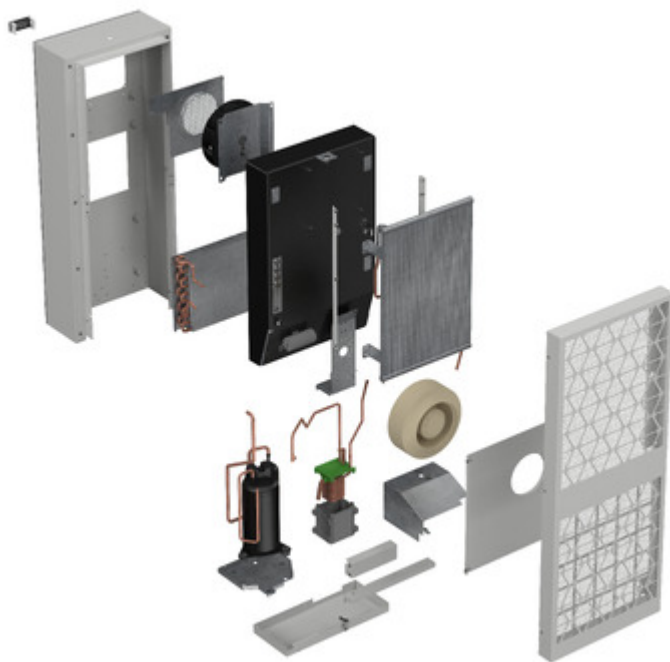
Offer Marketing Illustration

Energy Label



Technical Illustration

Exploded view



Technical Illustration

Exploded view



Technical Illustration

Exploded view



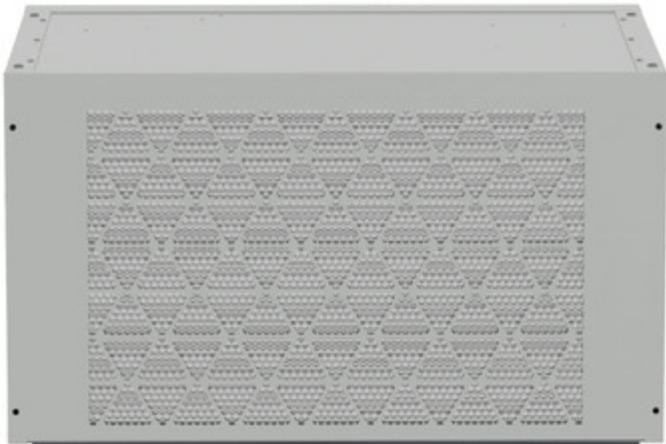
Image of product / Alternate images

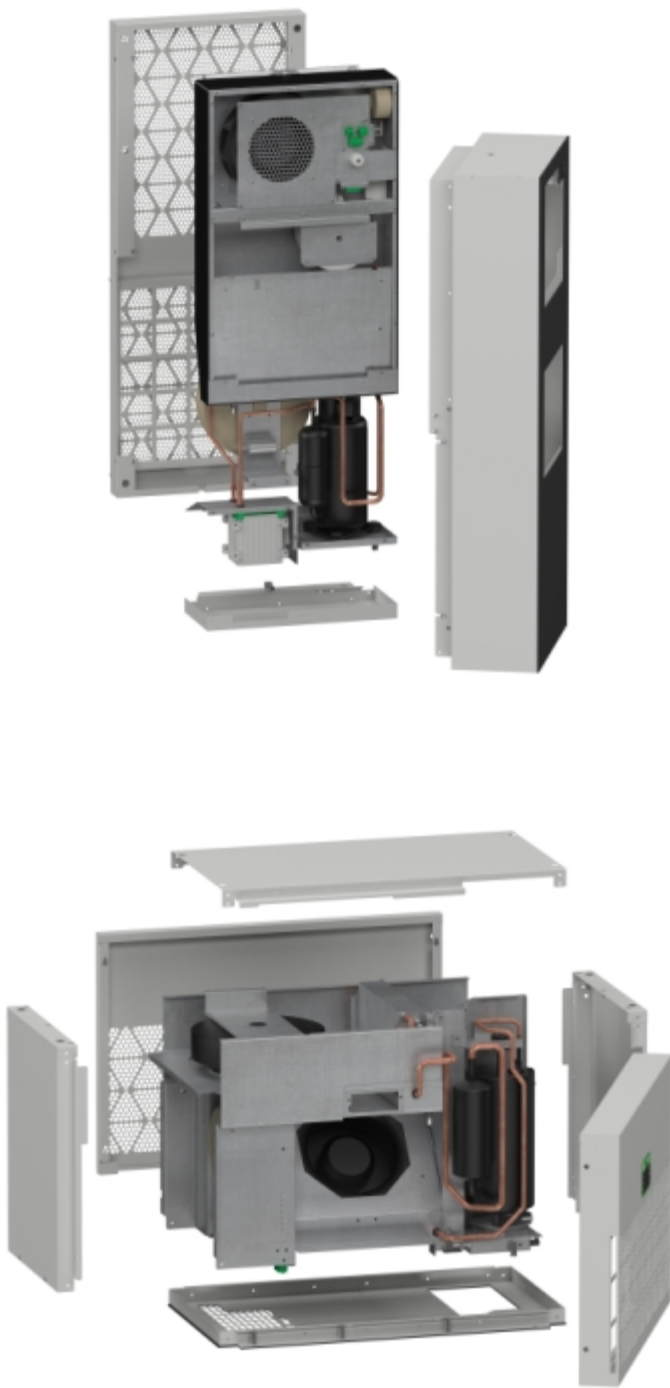
Alternative











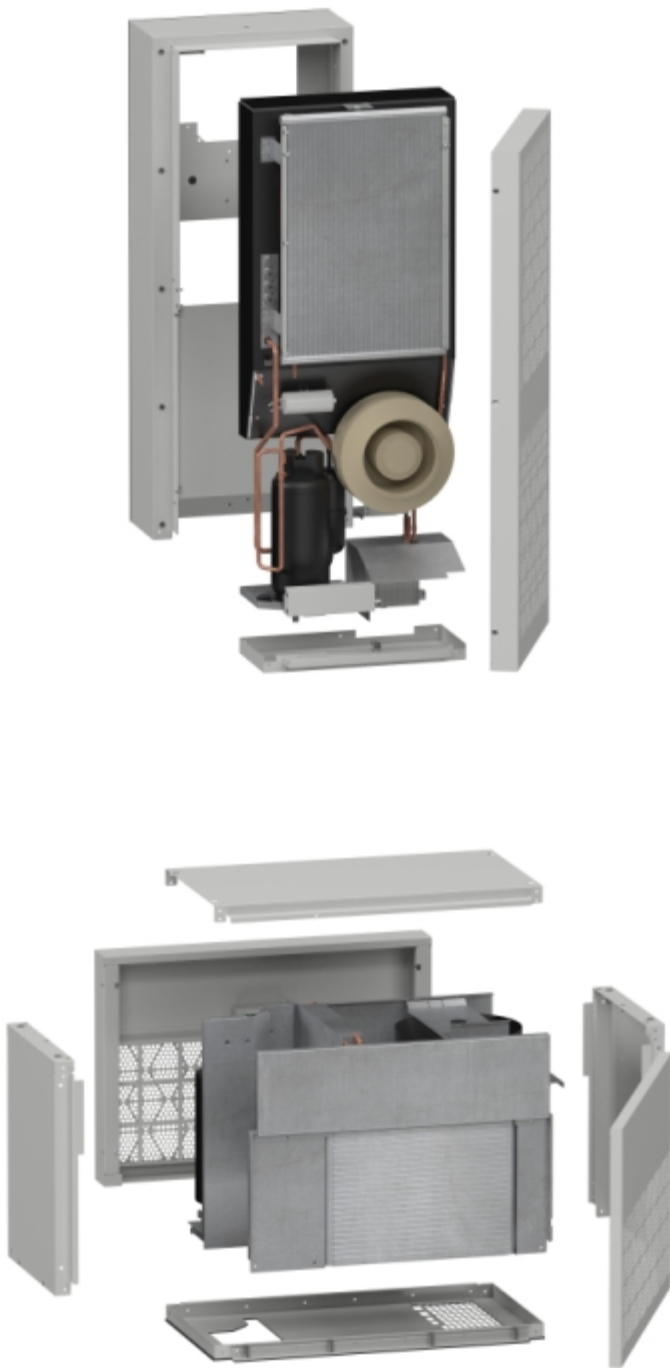


Image of product in real life situation

