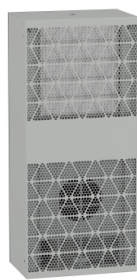


Scheda dati

Specifiche



Unità di raffreddamento esterna, Climasys CU, 1 kW, 230 V, 50/60 Hz, IP55

NSYCUHD1KDG

Prezzo: 3.237,00 EUR

Presentazione

Gamma	ClimaSys
Nome Prodotto	CU
Tipo di montaggio	Lato
Tipo Prodotto	Condizionatore
Installation	All'esterno lato
Applicazione Prodotto	Per contenitore
Modalità di montaggio	Con viti
Supply Voltage	220...240 V 1 fase 50 Hz EN/IEC 230 V +/- 6 % 1 fase 60 Hz UL
Rated Power	990 W
potenza frigorifera	990 W 50/60 Hz L35-L35 710 W 50/60 Hz L35-L50

Caratteristiche tecniche

Altezza	780 mm
Larghezza	345 mm
Profondità	215 mm
Corrente Nominale [In]	2,3 A
Picchi di corrente	6 A
potenza assorbita in W	502 W a 50/60 Hz, L35-L35 561 W a 50/60 Hz, L35-L50
Indice di efficienza energetica	2
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: -20...55 °C a 50/60 Hz
Noise level	76 dB
pressione	30 bar
Flow rate	Circuito interno: 330 m3/h a 50/60 Hz Circuito esterno: 530 m3/h a 50/60 Hz
peso prodotto	22,8 kg
tipo di gas refrigerante	R513a (0,200 kg)
Type of filter	Circuito esterno
Recommended circuit breaker protection	M9F23116

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

Thermal protection Recommended (fuse)	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	IP55 (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	87,500 cm
Confezione 1: larghezza	25,500 cm
Confezione 1: profondità	42,500 cm
Peso imballo (Kg)	24,400 kg
Unità di misura confezione 2	P12
Numero di unità per confezione 2	3
Confezione 2: altezza	101,900 cm
Confezione 2: larghezza	80,000 cm
Confezione 2: profondità	120,000 cm
Confezione 2: peso	98,200 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	3 179 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	92 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	2 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	4 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	3 034 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	47 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

 Materiali e imballaggio	
Senza gas fluorurati (F-gas)	Product containing F-gas
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS dell'UE	Conforme
Regolamento REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti

Use Longer

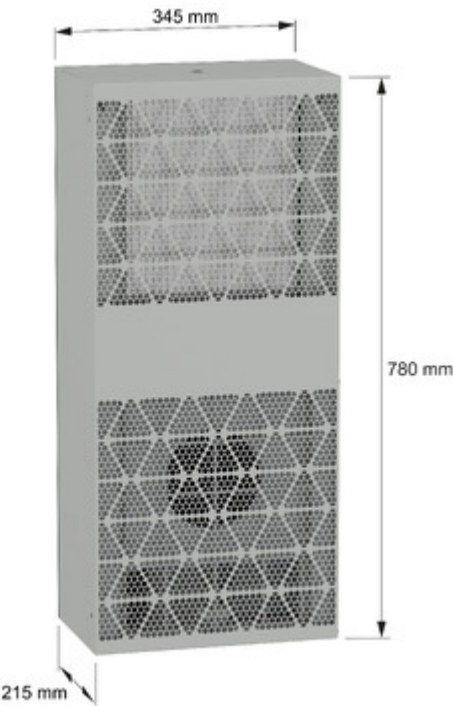
 Estensione durata	
Riparazione	No

Use Again

 Reimballaggio e rifabbricazione	
Potenziale di riciclabilità, in %	89
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	No
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.

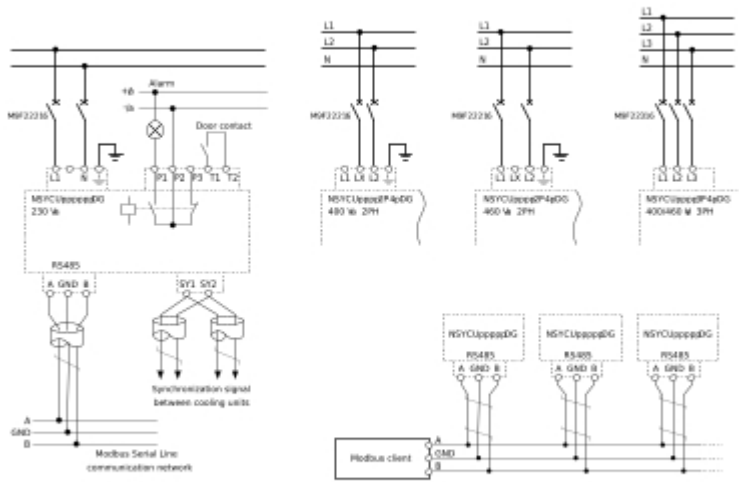
Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

The infographic features a central image of three Schneider Electric NSYCUHD1KDG cooling units in different sizes. Surrounding this central image are eight circular icons, each representing a specific product benefit. The background is a solid green color.

- Connected with alarming and setting data**: Represented by an icon of a hand holding a signal wave.
- Cooling unit more robust**
Evaporator mechanical protection
Schneider Electric components: Represented by an icon of a screwdriver.
- Easy selection with 40 references IEC & UL listed and NEMA types**: Represented by an icon of four checkboxes, with two checked.
- Refrigerant gas R513a**
Compliant to F-GAS regulation
Recycled packaging, good energy efficiency ratio: Represented by an icon of a recycling symbol.
- 3 redundant modes for critical application**: Represented by an icon of three interconnected nodes.
- 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
3P cooling unit easier cable connection: Represented by an icon of a clock with a checkmark.

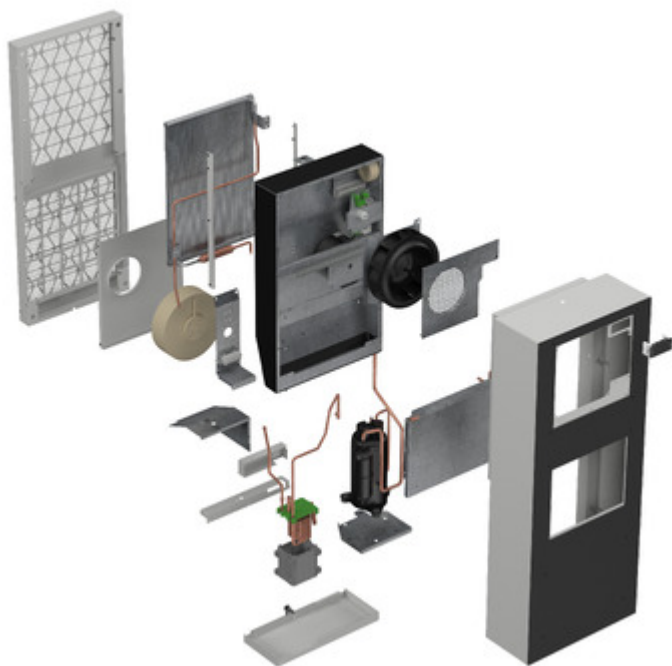
Offer Marketing Illustration

Energy Label



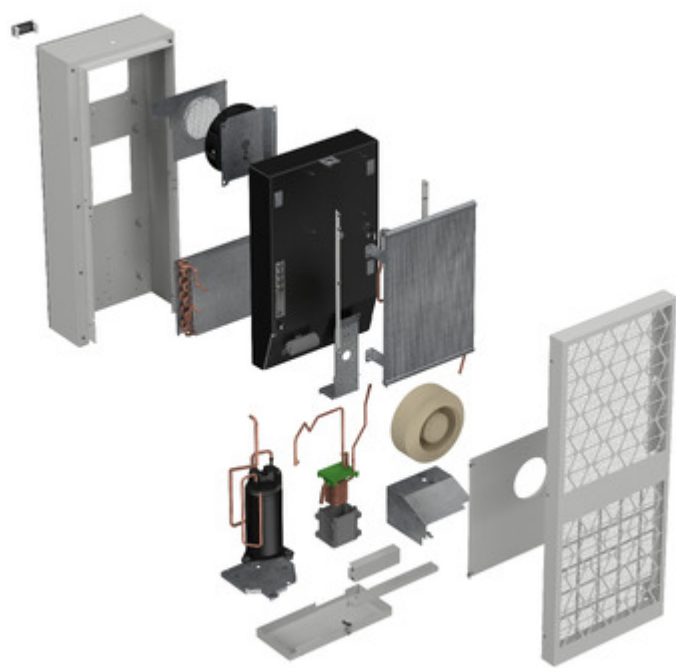
Technical Illustration

Exploded view



Technical Illustration

Exploded view



Technical Illustration

Exploded view

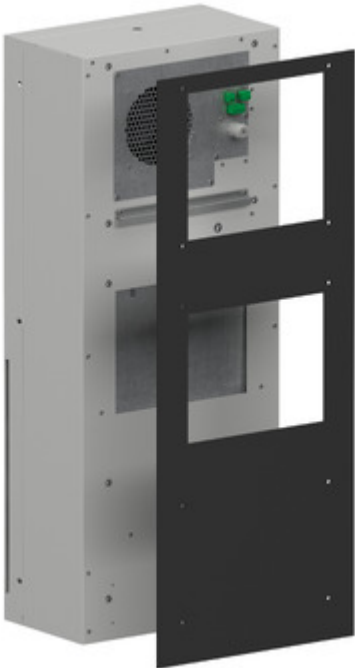


Image of product / Alternate images

Alternative

