

Il prodotto SCHNEIDER NSYCU600 è un'unità di raffreddamento standard della serie ClimaSys, progettata per il montaggio laterale su armadi elettrici. Questa unità offre una capacità di raffreddamento di 640 W a 230 V.

([se.com](https://www.se.com/ie/en/product/NSYCU600/climasys-standard-cooling-unit-side-of-enclosure-640w-at-230-v/?utm_source=openai))

Caratteristiche principali

L'unità è dotata di termostati elettronici integrati in tutti i modelli e include un segnale di allarme per il contatto porta.

([se.com](https://www.se.com/ie/en/product/NSYCU600/climasys-standard-cooling-unit-side-of-enclosure-640w-at-230-v/?utm_source=openai))

Specifiche tecniche

La tensione di ingresso è di 230 V a 50/60 Hz, con una corrente nominale di 2,1 A e una corrente di spunto di 8,1 A. La potenza assorbita è di 400 W a 50/60 Hz per L35-L35 e 470 W a 50/60 Hz per L35-L50. Il rapporto di efficienza energetica è di 1,6. Il controllo avviene tramite un regolatore elettronico, con un intervallo di regolazione della temperatura da 20 a 55 °C a 50 Hz e da 20 a 50 °C a 60 Hz. La temperatura di funzionamento varia da 20 a 46 °C all'interno dell'armadio e fino a 55 °C all'esterno. Il livello di pressione sonora è di 65 dB secondo EN/ISO 3746. La pressione è di 25 bar. Il flusso d'aria del circuito interno è di 330 m³/h a 50/60 Hz, mentre quello del circuito esterno è di 570 m³/h a 50/60 Hz. Il peso del prodotto è di 21 kg. Il tipo di gas refrigerante utilizzato è R134a (0,23 kg). Il filtro del circuito esterno è opzionale. La protezione termica è di tipo T 6 A. Il materiale della custodia è acciaio, con colore grigio RAL 7035.

([materielelectrique.com](https://www.materielelectrique.com/climasys-groupe-refroidissement-lateral-600w-230v-5060hz-p-279830.html?utm_source=openai))

Dimensioni

L'unità ha un'altezza di 606 mm, una larghezza di 316 mm e una profondità di 212 mm.

([materielelectrique.com](https://www.materielelectrique.com/climasys-groupe-refroidissement-lateral-600w-230v-5060hz-p-279830.html?utm_source=openai))

Note

Si prega di notare che il modello NSYCU600 è stato dismesso il 30 settembre 2024 e sarà fuori servizio dal 31 dicembre 2026.

([se.com](https://www.se.com/ie/en/product/NSYCU600/limasys-standard-cooling-unit-side-of-enclosure-640w-at-230-v/?utm_source=openai))