



EN

Elektryczny termowentylator przenośny



EN

Elektryczne termowentylatory urządzenia przenośne

EN to seria elektrycznych termowentylatorów o mocy do 15 kW. Znajdują one zastosowanie głównie tam, gdzie konieczne jest czasowe, ale skuteczne ogrzanie pomieszczenia. Jako przykład służyć mogą miejsca pracy na budowach, magazyny, warsztaty, garaże, oranżerie, domki letniskowe itp.

- Pięć wariantów mocy od 2 kW do 15 kW
- Bezstopniowe ustawianie temperatury
- Uchwyt do przenoszenia
- Oddzielne włączniki do wyłączania i włączania połowy i całej mocy w EN5 - EN15

Wykonanie

Obudowa wykonana jest z galwanizowanej blachy polakierowanej na czerwono, element grzewczy wykonany jest z materiału nierdzewnego zgodnie z EN 1.4301. Klasa szczelności IPX4 (wykonanie bryzgoszczelne), posiada atest pozwalający na stosowanie w wilgotnych i mokrych pomieszczeniach (np. we wznoszonych budynkach).

Regulacja

Grzanie sterowane jest termostatem z kapilarą (0°C do + 35°C) który kontroluje temperaturę wlotową powietrza zapewniając odpowiednią wydajność grzewczą.

Podłączenie

Urządzenia EN 2 i EN 3 są wyposażone w 2-metrowy kabel zasilający z uziemioną wtyczką.

EN 5, EN 9 i EN 15 są wyposażone w gniazdo CEE z tyłu urządzenia.

EN 5N i EN 9N są wyposażone w 2-metrowy kabel zasilający z wtyczką.

EN 5R i EN 15N są wyposażone w 2-metrowy kabel zasilający bez wtyczki.



Dopuszczenie

Termowentylatory zostały przetestowane i dopuszczone przez SEMKO wg:
 Dyrektywa LVD: EN 60355-1, EN 60335-2-30 i EN 50366
 Dyrektywa EMC: EN 61000-6-2 i EN 61000-6-3
 Dyrektywa EMF: EN 50366



Przegląd asortymentu

| Typ | | EN 2 | EN 3 | EN 5 | EN 5R | EN 5N | EN 9 | EN 9N | EN 15 | EN 15N |
|--|-------------------|-------|-------|----------|----------|----------|---------|--------|-----------|-----------|
| Napięcie | V | 230V~ | 230V~ | 400V3N~ | 230V~ | 230V3~ | 400V3N~ | 230V3~ | 400V3N~ | 230V3~ |
| Moc | kW | 2 | 3 | 5 | 5 | 5 | 9 | 9 | 15 | 15 |
| Stopnie mocy | kW | 0-2 | 0-3 | 0-3, 3-5 | 0-3, 3-5 | 0-3, 3-5 | 0-6-9 | 0-6-9 | 0-7, 5-15 | 0-7, 5-15 |
| Natężenie | A | 8,7 | 13,0 | 7,2 | 21,7 | 12,6 | 13,0 | 22,6 | 21,7 | 37,7 |
| Poziom hałasu ¹⁾ | dBA | 43 | 43 | 47 | 47 | 47 | 53 | 53 | 54 | 54 |
| Przepływ powietrza | m ³ /h | 190 | 270 | 390 | 390 | 390 | 900 | 900 | 970 | 970 |
| Przyrost temp. po przejściu przez termowent. | °C | 29 | 31 | 36 | 36 | 36 | 28 | 28 | 43 | 43 |
| Klasa szczelności | | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 |
| Waga | kg | 4,7 | 4,9 | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 8,9 | 9,7 | 12,7 | 14,0 |
| Szerokość | mm | 265 | 265 | 265 | 265 | 265 | 345 | 345 | 345 | 345 |
| Wysokość | mm | 330 | 330 | 330 | 330 | 330 | 425 | 425 | 440 | 440 |
| Głębokość (łącznie z podstawą) | mm | 330 | 330 | 330 | 330 | 330 | 435 | 435 | 435 | 435 |

¹⁾ Mierzone 5 metrów przed aparatem.





VEAB Heat Tech AB
Phone: +46(0)451-485 00 • Fax: +46(0)451-410 80
www.veab.com • veab@veab.com
Sweden