

ENV

**Elektryczne termowentylatory do montażu
ściennego**



ENV

Elektryczne termowentylatory do montażu ściennego

Elektryczne termowentylatory serii ENV o mocy od 2 do 30 kW przeznaczone są do stałego ogrzewania magazynów, obiektów przemysłowych, suszarni itp. Termowentylatory dostępne są w wersji z wbudowanym włącznikiem lub z oddzielną skrzynką sterującą.

- 7 warianty mocy od 2 kW do 30 kW
- Stała lub przerywana praca wentylatora
- Wspornik pozwalający na bezstopniowe ustawienie kąta termowentylatora
- Kierownica powietrza (wyposażenie dodatkowe) służąca do kierowania nadmuchu w pionie

Wykonanie

Obudowa wykonana jest z galwanizowanej blachy stalowej polakierowanej na biało, element grzewczy wykonany jest z materiału nierdzewnego zgodnie z EN 1.4301.

Klasa szczelności IP44 (wykonanie bryzgoszczelne) i posiada atest pozwalający na stosowanie w wilgotnych i mokrych pomieszczeniach (np. suszarniach).

Montaż

Termowentylatory montuje się na ścianie. Mogą być odchylane w celu regulacji kierunku strumienia powietrza.

Regulacja

ENV

Ma wbudowany włącznik (włączanie/wyłączanie oraz ustawianie pełnej lub zredukowanej mocy) i termostat służący do ustawienia pożądanej temperatury. Akcesoria, patrz następna strona.

ENV R

Pełni te same funkcje co ENV, ale sterowana jest z oddzielnej skrzynki sterującej. Akcesoria, patrz następna strona.



ENV-R



Dopuszczenie

Termowentylatory zostały przetestowane i dopuszczone przez SEMKO wg:
 Dyrektywa LVD: EN 60335-1, 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		ENV 2 / ENV R2	ENV 3 / ENV R3	ENV 5 / ENV R5	ENV 9 / ENV R9	ENV 15 / ENV R15	ENV 20 / ENV R20	ENV 30 / ENV R30
Napięcie	V	230V~	230V~	400V3N~	400V3N~	400V3N~	400V3N~	400V3N~
Natężenie	A	8,7	13,0	7,2	13,0	21,7	29,0	43,5
Moc	kW	2	3	5	9	15	20	30
Moc zredukowana	kW	0-1-2	0-1,5-3,0	0-3,3-5,0	0-6-9	0-7,5-15	0-10-20	0-20-30
Przepływ powietrza	m ³ /h	270	270	390	900	970	1750	2200
Przyrost temp. po przejściu przez termowent.	°C	21	31	36	28	43	32	38
Poziom hałasu ¹⁾	dB(A)	43	43	47	53	54	58	63
Klasa szczelności		IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
Waga	kg	6	6	7	11	15	24	27
Wymiary bez wsporników mocujących SZ × W × G	mm	235 × 320 × 150	235 × 320 × 150	235 × 320 × 150	310 × 410 × 190	310 × 415 × 285	418 × 520 × 332	418 × 520 × 332
Wymiary ze wspornikami mocującymi SZ × W × G	mm	300 × 320 × 250	300 × 320 × 250	300 × 320 × 250	380 × 410 × 350	380 × 415 × 440	511 × 520 × 540	511 × 520 × 540

¹⁾ Mierzone 5 metrów przed aparatem.

Akcesoria

Produkt	
	Kierownica powietrza ENVLH. Szczelbelki kierownicy z aluminium. Służą do kierowania strumienia powietrza w pionie.
	Skrzynka sterująca z przełącznikiem i termostatem do obsługi ENV R. RC1 do obsługi 1 termowentylatora. RC3 do obsługi max. 3 termowentylatorów

ENV / ENV R

Projekt/zamówienie

Tekst opisu - ENV

Termowentylatory typu ENV firmy VEAB mają obudowę stalową, malowaną na biało. Elementy grzewcze wykonane są ze stali nierdzewnej. Klasa ochrony - IPX4. Urządzenie posiada wbudowany termostat oraz przełącznik pracy.

Tekst opisu - ENV-R

Termowentylatory typu ENV-R firmy VEAB mają obudowę stalową, malowaną na biało. Elementy grzewcze wykonane są ze stali nierdzewnej. Klasa ochrony - IPX4. Sterowane są z zewnętrznego panelu sterującego.



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