



BX

**Termowentylator elektryczny, przenośny/do
montażu na ścianie**

BX

Elektryczne termowentylatory do zastosowań uniwersalnych

BX to seria elektrycznych termowentylatorów o mocy do 15 kW. Znajdują one zastosowanie wszędzie tam, gdzie konieczne jest czasowe, ale skuteczne ogrzanie pomieszczenia. Jako przykład służyć mogą miejsca pracy na budowach, magazyny, warsztaty, sklepy, hale ekspozycyjne, świetlice, garaże. Mocny wspornik umożliwi montaż na ścianie.

- 5 wariantów mocy od 2 kW do 15 kW
- Pokrętko z przodu termowentylatora do przełączania między ciągłym a przerywanym trybem pracy
- Przełącznik mocy 0 - 1/2 - 1/1
- Przenośny lub do zawieszenia na ścianie
- Przewód przyłączeniowy o długości 2 m

Wykonanie

Obudowa wykonana jest z galwanizowanej blachy polakierowanej na czerwono, element grzewczy wykonany jest z materiału nierdzewnego zgodnie z EN 1.4301. Klasa szczelności IP X4 (wykonanie bryzgoszczelne), posiada atest pozwalający na stosowanie w wilgotnych i mokrych pomieszczeniach (np. we wznoszonych budynkach).

Regulacja

Termostatyczna regulacja ogrzewania przy zastosowaniu termostatu kapilarnego (0 °C do +35 °C), który dokonuje pomiaru temperatury na wlocie, co zapewnia dużą dokładność.

Podłączenie

BX 2E i BX 3E mają przewód podłączeniowy z wtyczką z uziemieniem.

Modele BX 5E, BX 9SE i BX 9AE mają przewód podłączeniowy z wtyczką 16 A (wtyk CEE).

Model 15E ma przewód podłączeniowy z wtyczką 32 A (wtyk CEE).

Modele BX 9AE, BX 9SE i BX 15E nie wymagają zera na wtyczce ze względu na silnik pracujący pod napięciem 400V, co jest przydatne w wielu starych instalacjach.



Dopuszczenie

Termowentylatory zostały przetestowane i dopuszczone przez SEMKO wg:
 Dyrektywy niskonapięciowej: EN 60335-1, EN 60335-2-30 i EN 50366
 Dyrektywy kompatybilności elektromagnetycznej: EN 61000-6-2 i EN 61000-6-3
 Dyrektywa dotycząca ekspozycji na pola elektromagnetyczne: EN 50366



Przegląd asortymentu

Typ		BX 2E	BX 3E	BX 5E	BX 5EN	BX 5ER	BX 9SE	BX 9AE	BX 9ANE ³⁾	BX 15E
Napięcie	V	230V~	230V~	400V3N~	230V3~	230V~	400V3~	400V3~	230V3~	400V3~
Moc	kW	2	3	5	5	5	9	9	9	15
Stopnie mocy	kW	0-1-2	0-1,5-3	0-2,5-5	0-2,5-5	0-3,3-5	0-4,5-9	0-4,5-9 ²⁾	0-4,5-9 ²⁾	0-7,5-15 ²⁾
Natężenie	A	4,3 / 8,7	6,5 / 13,0	6,3 / 7,2	10,9 / 12,6	14,5 / 21,7	11,3 / 13,0	6,5 / 13,0	11,3 / 22,6	10,8 / 21,7
Poziom hałasu ¹⁾	dBA	39	44	47	47	47	53	42/53	44/53	55
Przepływ powietrza	m ³ /h	190	290	500	500	500	900	700/900	700/900	1000
Prędkość obrotowa	obr/min	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1000/1300	1000/1300	1300
Przyrost temperatury	°C	29	29	28	28	28	28	36/ 28	36/28	42
Klasa szczelności		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Waga	kg	5,5	6,0	6,5	6,5	6,5	10,5	11,5	11,5	15
Szerokość	mm	275	275	275	275	275	350	350	350	350
Wysokość	mm	320	320	320	320	320	450	450	450	450
Głębokość (łącznie z Wspornik)	mm	320	320	320	320	320	370	370	370	435

¹⁾ Mierzone 5 metrów przed aparatem.

²⁾ Równomierne obciążenie fazowe także przy połowie mocy.

³⁾ Silnik wentylatora ma tryb pracy ciągłej.





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