



BX
**Elektrisk portabel/
väggmonterad värmefläkt**

BX

Elektriska värmefläcktar för universellt bruk

BX är en serie elektriska värmefläcktar med effekter upp till 30 kW. Fläckterna används överallt där det krävs en temporär men effektiv uppvärmning. Som exempel kan nämnas byggarbetsplatser, lager, verkstäder, butiker, utställningshallar, samlingslokaler och garage. Den kraftiga konsolen möjliggör montage på vägg.

- Sju olika effektstorlekar från 2 kW till 30 kW
- BX2-15 har vred på värmarens front för omställning av kontinuerlig/intermittent fläcktdrift.
- Effektväljare 0 - 1/2 - 1/1 effekt (BX30 0-1/3-2/3-1/1).
- Portabel eller vägghängd (BX20-30 ej vägghängd)
- Två meter anslutningssladd

Utförande

Höljet tillverkas av galvaniserad rödlackerad plåt och värmeelementen i rostfritt material, EN 1.4301. BX 9AE, BX 9ANE, BX 20 och BX 30 har på fronten omställning för lågt eller högt fläcktarvarv. Kapslingsklass IPX4 (sköljtätt utförande) och godkänd för användning i fuktiga och våta utrymmen (t.ex. byggarbetsplatser).

Reglering

Termostatstyrd värmereglering med kapillärörstermostat (0°C till +35°C för BX 2-15 och 5°C till +35°C för BX 20-30) som mäter temperaturen på den ingående luften, vilket ger en hög noggrannhet.

Anslutning

BX 2E och BX 3E har anslutningssladd med jordad stickpropp.

BX 5E, BX 9SE, BX 9AE och BX 9ANE har anslutningssladd med 16 A stickpropp (CEE-don).

BX 15E och BX 20 har anslutningssladd med 32 A stickpropp (CEE-don).

BX 30 har anslutningssladd med 63 A stickpropp (CEE-don).

BX 9AE, BX 9SE och BX 15E behöver ej nollan i uttaget tack vare 400V motor, vilket är en fördel i många äldre anläggningar.



Godkännande

Värmefläckterna BX 2-15 är testade och godkända av SEMKO enligt:
 LVD-direktivet: EN 60335-1, EN 60335-2-30 och EN 50366
 EMC-direktivet: EN 61000-6-2 och EN 61000-6-3
 EMF-direktivet: EN 50366
 BX 2-15 förses med S- och CE-märkning.
 BX 20-30 förses med CE-märkning.



Sortimentöversikt

Typ		BX 2E	BX 3E	BX 5E	BX 5EN	BX 5ER	BX 9SE	BX 9AE	BX 9ANE ³⁾
Spänning	V	230V~	230V~	400V3N~	230V3~	230V~	400V3~	400V3~	230V3~
Effekt	kW	2	3	5	5	5	9	9	9
Effektsteg	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⁾
Ström	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
Ljudnivå ¹⁾	dB(A)	39	44	47	47	47	53	42/53	44/53
Luftmängd	m ³ /h	190	290	500	500	500	900	700/900	700/900
Motorvarv	r/min	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1000/1300	1000/1300
Temperaturökning genom värmaren	°C	29	29	28	28	28	28	36/ 28	36/28
Kapslingsklass		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Vikt	kg	5,2	5,3	6,5	6,5	6,5	10,5	11,5	11,5
Bredd	mm	275	275	275	275	275	350	350	350
Höjd	mm	320	320	320	320	320	450	450	450
Djup (inkl. konsol)	mm	320	320	320	320	320	370	370	370

¹⁾ Uppmätt 5 meter framför apparaten.

²⁾ Jämn fasbelastning även vid halv effekt.

³⁾ Fläktmotorn har kontinuerlig drift.

Typ		BX 15E	BX 20 ³⁾	BX 30 ³⁾
Spänning	V	400V3~	400V3~	400V3~
Effekt	kW	15	20	30
Effektsteg	kW	0-7,5-15 ²⁾	0-10-20	0-10-20-30
Ström	A	10,8 / 21,7	29,5	43,4
Ljudnivå ¹⁾	dB(A)	55	50/58	50/58
Luftmängd	m ³ /h	1000	1900/2600	1900/2600
Motorvarv	r/min	1300	1000/1300	1000/1300
Temperaturökning genom värmaren	°C	42	31/23	47/34
Kapslingsklass		IPX4	IPX4	IPX4
Vikt	kg	13,5	26	30
Bredd	mm	350	630	630
Höjd	mm	450	585	585
Djup (inkl. konsol)	mm	435	595	595

¹⁾ Uppmätt 5 meter framför apparaten.

²⁾ Jämn fasbelastning även vid halv effekt.

³⁾ Fläktmotorn har kontinuerlig drift.





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