



ENV
**Elektrische Heizlüfter
für die Wandmontage**

ENV

Elektrische Heizlüfter für die Wandmontage

Die ENV-Serie mit einer Leistung bis zu 15 kW ist vorgesehen für das permanente Beheizen von Lagern, Industrielokalen, Garagen, Trockenräumen u.a.m. Die Heizlüfter gibt es mit integriertem Betriebsschalter und Thermostat oder auch mit einem separaten Steuergerät.

- Fünf verschiedene Leistungsstärken von 2 kW bis 15 kW
- Kontinuierlicher oder unterbrochener Gebläsebetrieb
- Wandkonsol, das ein stufenloses Anwinkeln des Heizlüfters zulässt
- Lufttrichter als Zubehör für das Einstellen der Ausblasluft in Höhe

Ausführung

Das Gehäuse besteht aus galvanisiertem weisslackiertem Stahlblech, die Heizelemente aus rostfreiem Material, EN 1.4301. Schutzklasse IPX4 (schwallwasserdichte Ausführung) und ist zugelassen für den Gebrauch in feuchten und nassen Räumen (z.B. Trockenraum).

Montage

Die Heizlüfter werden an der Wand installiert und können zwecks Ausrichten des Luftstroms nach unten angewinkelt werden.

Regelung

ENV

Ist mit integriertem Betriebsschalter ausgerüstet (Ein/Aus sowie Einstellen der vollen oder reduzierter Leistung) und mit einem Thermostat zwecks Einstellen der gewünschten Temperatur. Betreffs Zubehör siehe nächste Seite.

ENV R

Hat die gleichen Funktionen wie der ENV, wird aber mittels eines separaten Steuergerätes gesteuert. Betreffs Zubehör siehe nächste Seite.



Zulassung

Die Heizlüfter sind geprüft und zugelassen von SEMKO gemäß:
 LVD-Direktive: EN 60335-1, EN 60335-2-30 und EN 50366
 EMC-Direktive: EN 61000-6-2 und EN 61000-6-3
 EMF-Direktive: EN 50366





Sortimentübersicht

Modell		ENV 2 / ENV R2	ENV 3 / ENV R3	ENV 5 / ENV R5	ENV 9 / ENV R9	ENV 15 / ENV R15
Spannung	V	230V~	230V~	400V 3N~	400V 3N~	400V 3N~
Stromstärke	A	8,7	13,0	7,2	13,0	21,7
Leistung	kW	2	3	5	9	15
Leistungsstufen	kW	0-1-2	0-1,5-3,0	0-3,3-5,0	0-6-9	0-7,5-15
Luftmenge	m ³ /h	270	270	390	900	970
Temp. Erhöhung durch den Heizer	°C	21	31	36	28	43
Geräuschpegel ¹⁾	dB(A)	43	43	47	53	54
Schutzklasse		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Gewicht ENV/ENV R	kg	6 / 5	6 / 5	7 / 6	11 / 10	15 / 14
Maß exkl. Wandkons. B x H x D	mm	235 x 310 x 150	235 x 310 x 150	235 x 310 x 150	310 x 400 x 190	310 x 405 x 285
Maß inkl. Wandkons. B x H x D	mm	235 x 310 x 250	235 x 310 x 250	235 x 310 x 250	310 x 400 x 350	310 x 405 x 440

¹⁾ Gemessen 5 Meter vor dem Gerät

Zubehör

	Produkt
	Luftrichter ENVLH Lenkt die Luft nach oben oder unten. Lamellen des Luftrichters aus Aluminium.
	Steuergerät mit Betriebsschalter und Thermostat für den ENV R RC 1 für ein Gebläse RC 3 für max. drei Gebläse

Projektierung/Bestellung

Beschreibung - ENV

Elektroheizlüfter, VEAB's Modell ENV, mit einem Gehäuse aus weisslackiertem Stahlblech und Heizelementen aus rostfreiem Material. Schutzklasse IPX4. Die Steuerung erfolgt mittels integriertem Betriebsschalter und Thermostat.

Beschreibung- ENV-R

Elektroheizlüfter, VEAB's Modell ENV R, mit einem Gehäuse aus weisslackiertem Stahlblech und Heizelementen aus rostfreiem Material. Schutzklasse IPX4. Die Steuerung erfolgt über ein externes Steuergerät.



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