

## Ventilator inoVEC 6500 RV microwatt, vertikal ausblasend

**Daten:** inoVEC 6500 RV microwatt, vertikal ausblasend

Ventilator mit vorwärts gekrümmten Laufrad und Riemenantrieb. Gehäuse mit Montagefüßen als Monoblockausführung mit integrierter Regelung, Differenzdrucksensor für konstanten statischen Unterdruck im Kanalsystem sowie anschlussfertige Verkabelung mit dem außenliegenden Reparaturschalter.



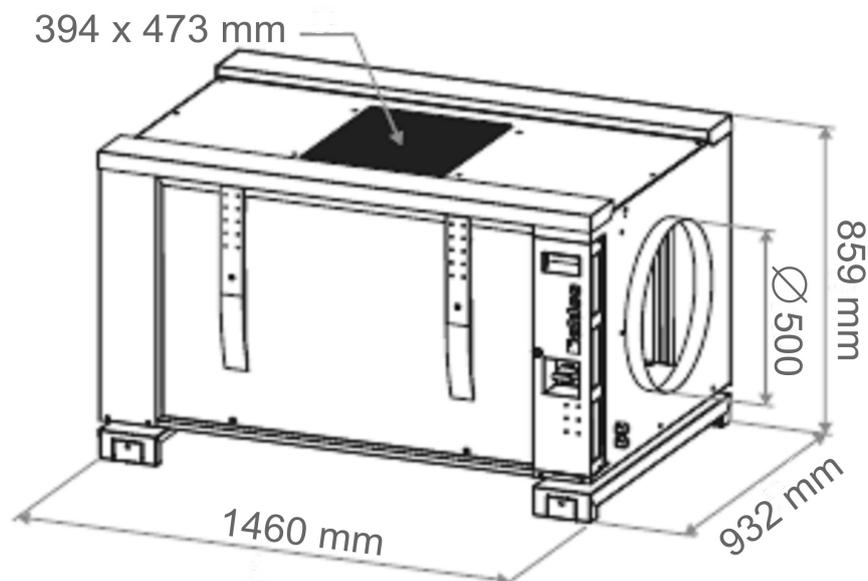
- 2 x Anschlussmöglichkeiten für Rohranschluss DN 500
- 1 x Fortluftauslass an der Oberseite mit 493 x 473 mm

Fördervolumen:	400 - 7300 m <sup>3</sup> /h
Pressung konstant:	max. 270 Pa
E-Anschluss:	230 V / 9 A / 50 Hz
Leistungsaufnahme:	1100 Watt
Spritzwasserschutzklasse:	IP 55
Maße (L,B,H) in mm:	1460 x 932 x 859
Gehäuse:	verzinktes Stahlblech
Gewicht:	103 kg
Aufstellungsort:	innen / außen

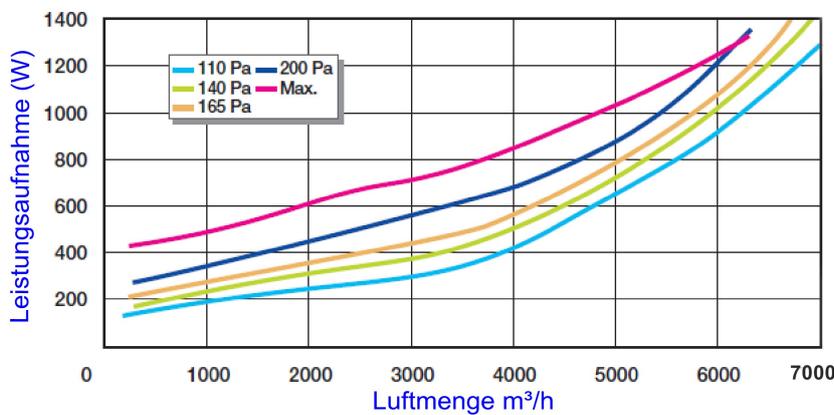
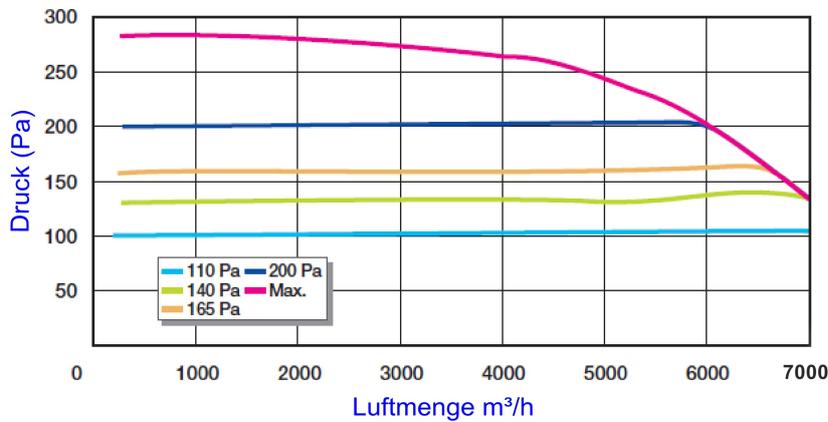
**Lieferumfang:** inoVEC 6500 RV microwatt, vertikal ausblasend

- 1 x Ventilator
- 2 x Anschlussmanschette DN 500
- 1 x Anschlussmanschette 394 x 473 mm

**Hauptmaße:** inoVEC 6500 RV microwatt, vertikal ausblasend



## Lufttechnische Angaben: inoVEC 6500 RV microwatt, vertikal ausblasend



Frequenz (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	6000	Global (dB(A))
<b>3000 m³/h – 120 Pa</b>								
$L_{wc}$	78	74	68	65	62	56	61	71,6
$L_{prl}$	45	45	43,5	44	42,5	37	39	49
<b>6500 m³/h – 120 Pa</b>								
$L_{wc}$	75	73	69	67	65	62	63	73,1
$L_{prl}$	50	50	48,5	49	47,5	42	44	54
$L_{wrl}$	81	77	75	76	72	70	NC	80
<b>4000 m³/h – 250 Pa</b>								
$L_{wc}$	83	80	74	73	71	67	66	78,8
$L_{prl}$	46,5	48,5	47	47,5	46	40,5	42,5	52,5
<b>3000 m³/h – 250 Pa</b>								
$L_{wc}$	77	73	67	64	61	55	63	71,1
$L_{prl}$	47,5	47,5	46	46,5	45	39,5	41,5	51,5

$L_p$  in dB(A) entsprechend NORM ISO 5801

$L_{prl}$ : Schalldruckpegel gemessen in 4 m Abstand vom Gehäuse

$L_{wc}$ : Schallleistungspegel in der Rohrleitung (Abluftgeräusch)

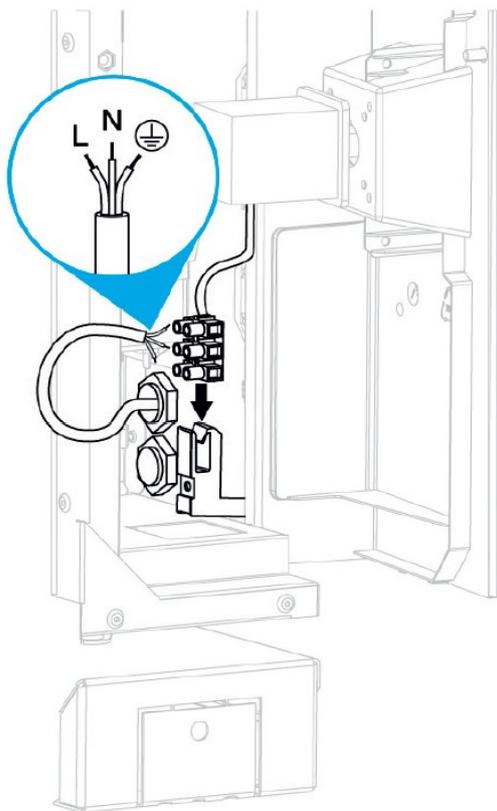
$L_{wrl}$ : Schallleistung Umgebung

**Elektrischer Anschluss:** 230 V/ 50 Hz

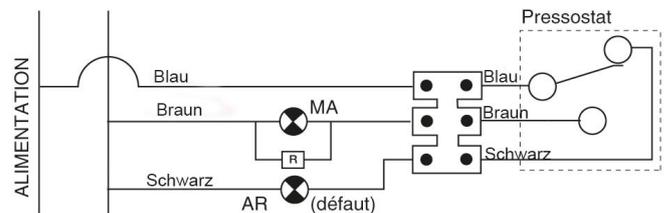
Type	Max. Luftmenge	Nennleistung (kW)	Max. TrueStrike (A)
InoVEC 6500 RV	7300	1,1	9

Der Motor wird durch einen thermischen Schutzschalter geschützt. Der Ventilator wird mit einem 230 Volt Anschluss geliefert.

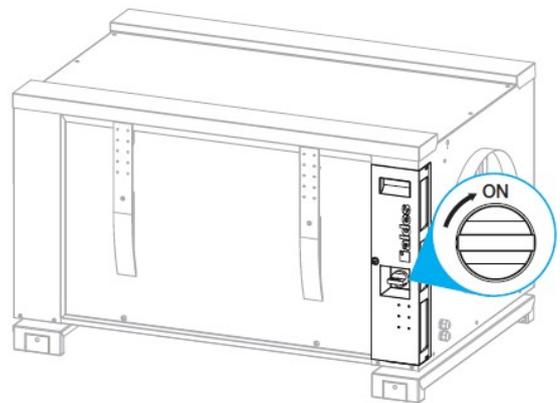
Anschluss:



Anschluss Störmelder

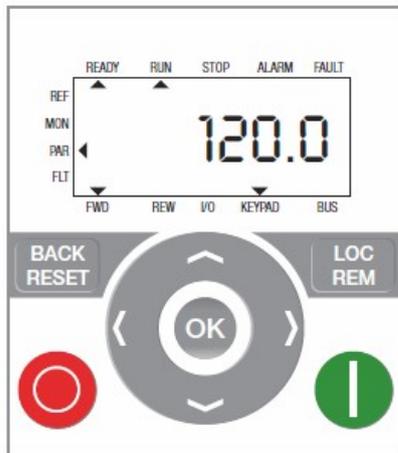


Einschalthebel:



## Druckregelung: inoVEC 6500 RV microwatt, vertikal ausblasend

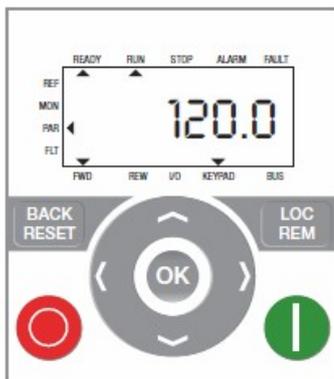
Werkseinstellung 120 Pa



Anpassung des Betriebsdruckes:

- |  |  |   |
|--|--|---|
|  |  | Resettaste drücken                                |
|  |  | Pfeil nach unten drücken                          |
|  |  | Bis im Display P1.1 erscheint                     |
|  |  | Mit Pfeilen rechts oder links bis P 9.4 erscheint |
|  |  | Eingestellter Druckbereich wird angezeigt         |
|  |  | Mit Pfeiltasten auf geforderte Pa einstellen      |
|  |  | Mit OK bestätigen                                 |
|  |  | Eingestellter Druckbereich wird angezeigt         |

Fehler zurücksetzen (Reset)



- 1 - Press 'OK'
- 2 - Press 'Back reset'
- 3 - Press 'OK'