



Einsatzbereich

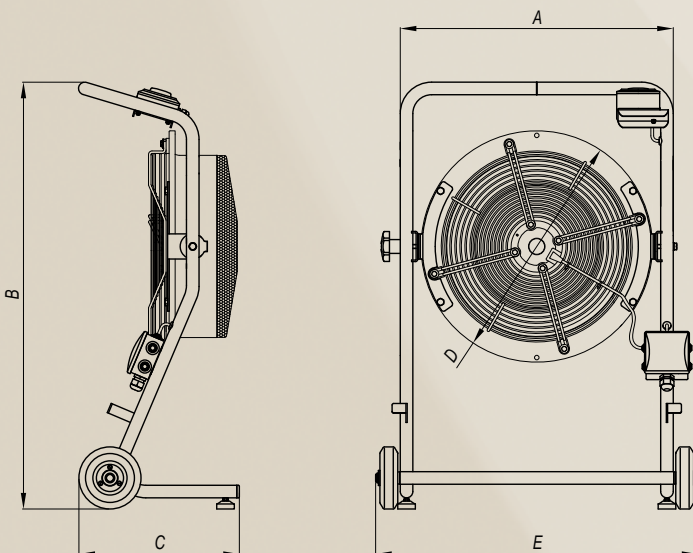
- temporale Belüftung der Räume und Arbeitsplätze,
- Luftzufuhr an die Personen, die sich in der Zone der erhöhten Temperatur befinden – Verbesserung des Wärmekomforts,
- Luftzufuhr an die heißen Objekte, Sachen – Kühlzweck,
- Luftzufuhr an die gefilmten oder fotografierten Objekte – Windvisualisation für Werbezweck,
- Luftzufuhr während der Fahrzeugtests im Strömungskanal (Motorprüfstand) in der Kraftwerkindustrie.

Diese Ventilatoren können in verschiedenen Räumen eingesetzt werden: Produktionshallen, Fernsehstudios, Landwirtschaftsräume, Lagerräume, Werkstätte usw.

Baubeschreibung

Das Ventilatorgehäuse ist aus Stahlblech. Von beiden Seiten des Gehäuses sind Rahmenbefestigungen. Der Ventilator ist um die horizontale Achse drehbar. Um die Drehposition festzustellen dient ein Drehknebel.

Auf dem Gestell befindet sich ein Drehzahlregler als EIN/AUS Schalter und Regelung für die Ventilatorleistung. Das Gerät hat einen 5 meterlangen Stromversorgungskabel mit einem Stecker. Das Gestell hat Hacken um den Versorgungskabel aufzuwickeln.



Typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]
PODRYW-350	543	850	319	460	641
PODRYW-400	612	850	337	528	710
PODRYW-450	691	850	362	607	789

Technische Daten

Typ	Art.No	Stromversorgung [V]	Umdrehung [1/min]	Motorleistung [W]	Stromaufnahme [A]	Maximale Temperatur in der Betriebsumgebung [°C]	Geräuschpegel in 5m Entfernung [dB(A)]	Volumenstrom [m³/h]	Gewicht [kg]
PODRYW-350	807W76	230	1400	130	0,58	45	62	2900	12,8
PODRYW-400	807W77	230	1430	160	0,73	40	62	4000	15,0
PODRYW-450	807W78	230	1400	245	1,1	40	66	5400	17,5