



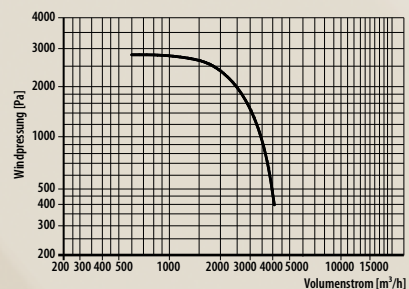
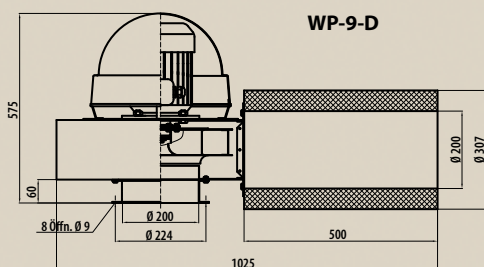
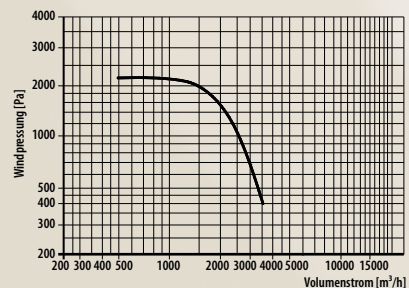
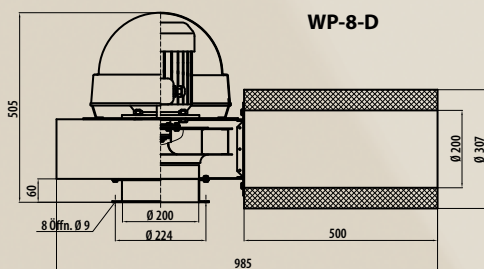
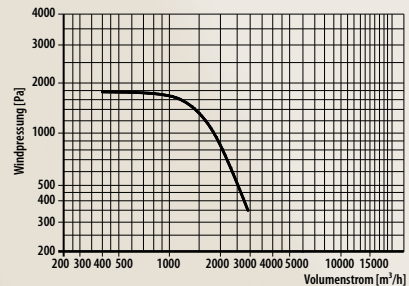
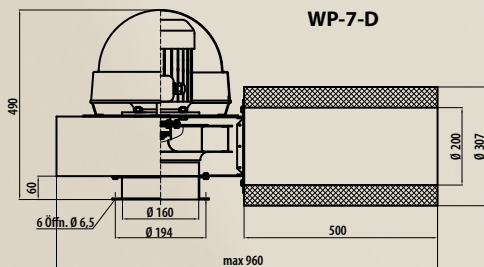
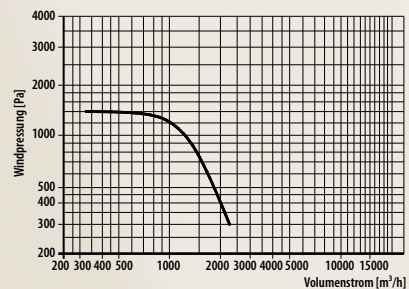
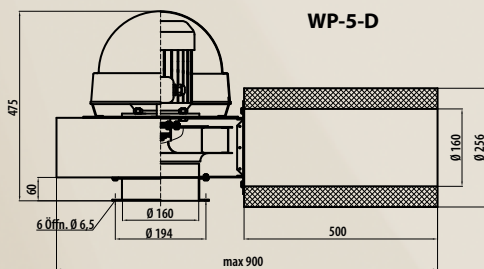
Einsatzbereich

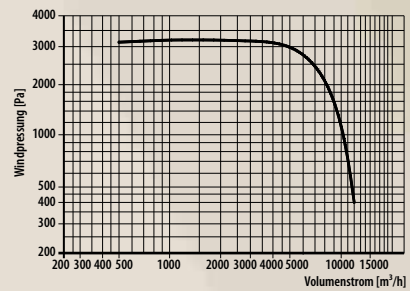
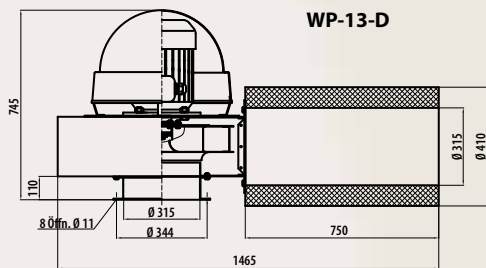
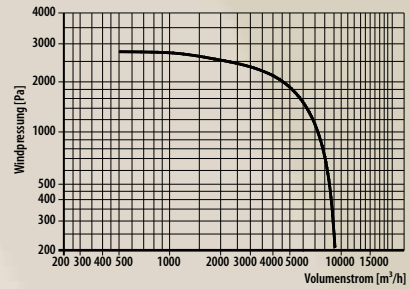
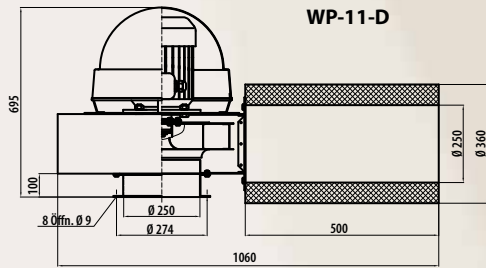
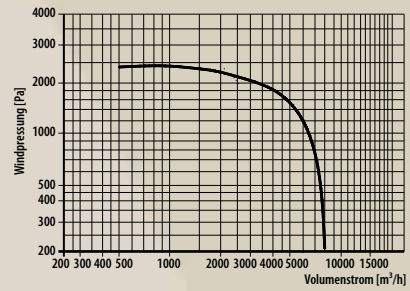
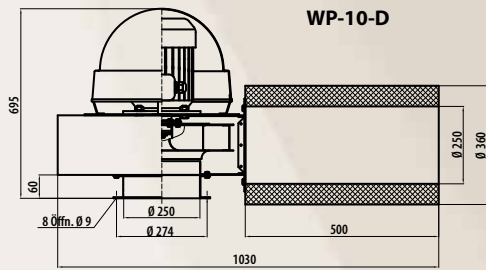
Diese Ventilatoren werden für allgemeine oder lokale Ventilation angewendet. Wegen der erhöhten Windpressung, (im Vergleich mit traditionellen Dachventilatoren), funktionieren sie zuverlässig in den Installationen und Abzuganlagen.

Diese Ventilatoren dienen zur Beförderung der Trockenluft von Verstaubung nicht höher als $0,3 \text{ g/m}^3$, ohne klebrigen, aggressiven Verunreinigungen und Substanzen die Explosionsgefahr verursachen.

Baubeschreibung

Der Ventilator besteht aus einem spiraligem Gehäuse, radialem Laufrad, Flanschmotor und Blechhaube. Charakteristisch für den Ventilator ist der am Austritt angeschlossener Schalldämpfer. Der Flanschstutzen des Eintritts gibt eine Möglichkeit ihn auf dem Dachsockel oder auf spezieller Wandkonsole zu installieren.





Technische Daten

Typ	Art.No.	Stromversorgung [V]	Umdrehungen [1/min]	Motorleistung [kW]	Stromaufnahme [A]	Geräuschpegel [dB(A)] von der Entfernung		IP	Gewicht [kg]
						1 m	5 m		
WP-5-D	807W25	230	3000	0,55	3,6	75	66	54	29
WP-5-D	807W26	3×400	3000	0,55	1,4	75	66	54	29
WP-7-D	807W27	230	3000	1,1	7,9	80	73	54	36
WP-7-D	807W28	3×400	3000	1,1	2,6	80	73	54	36
WP-8-D	807W30	3×400	3000	1,5	3,8	83	76	54	40
WP-9-D	807W32	3×400	3000	2,2	4,8	85	78	54	50
WP-10-D	807W33	3×400	3000	3,0	6,7	86	81	54	60
WP-11-D	804W34	3×400	3000	4,0	8,6	87	82	54	69
WP-13-D	804W35	3×400	3000	6,0	12,0	89	84	54	95

1. Motorschutzschalter, Drehzahlregler, Installationszubehör – siehe Karten "ZUBEHÖR"
2. Maximale Temperatur der beförderten Luft +60°C. Maximale Temperatur in der Betriebsumgebung +40°C;
3. Maximale Verstaubung der beförderten Luft sollte 0,3 g/m³ nicht überschreiten.

Zubehör



Dachsockel BII



Wandkonsole WBN



Schalldämpfer TK für die Saugseite