

WPA-P-N

TRAGBARER VENTILATOR

BESTIMMUNG

- Druck- und Sauglüftung – Räume und Arbeitsplätze
- allgemeine und lokale Lüftung
- Trocknen von durchfeuchteten Räumen durch mehrfachen Luftaustausch im Raum
- Förderung von Luft ohne klebrige und kaustische Schmutzstoffe, die explosiv sein können, Höchsttemperatur bis zu +60°C, Staubgehalt nicht mehr als 0,3 g/m³

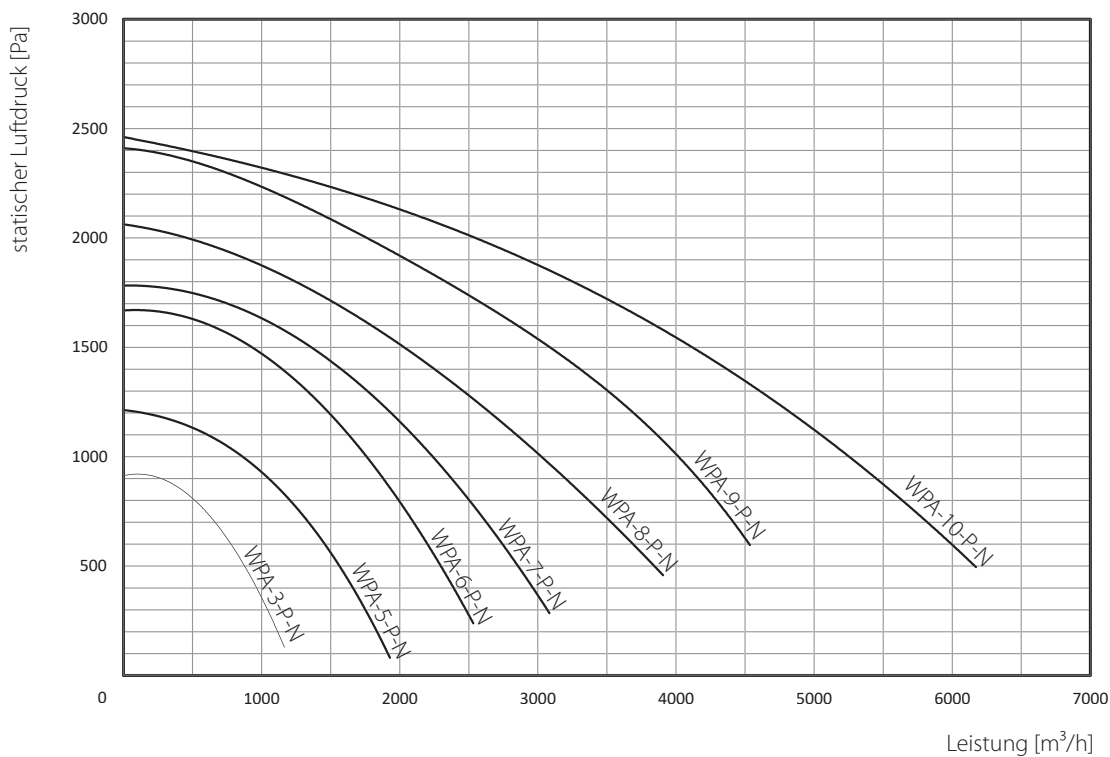
MERKMALE

- Spiralgehäuse aus Stahl und Elektromotor
- Traggestell
- Luftein- und -austritt mit einem Schutznetz gesichert
- standardweise mit Motorschalter ausgestattet
- 5 m lange Speiseleitung mit Stecker
- erfüllt die Anforderungen der ErP-Richtlinie 2009/125/EG



VORTEILE

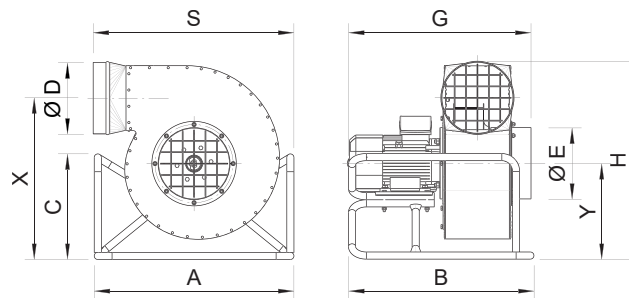
- leicht verschiebbar
- betriebssicher
- optimaler Schalldruck wegen spezieller Laufradkonstruktion
- Ventilator kann als Standabzug oder zur Drucklüftung eingesetzt werden



TECHNISCHE DATEN

Typ	Kat. Nr.	Synchron- drehungen [1/min]	Spannung [V]	Motor- leistung [kW]	Schutzgrad IP	Schalldruck [dB(A)] aus Entfernung:		Max. Leistung [m³/h]	Max. Luftunterdruck [Pa]	Gewicht [kg]
						1 m	5 m			
WPA-3-P-1-N	805W10	3000	230	0,25	54	78	64	1160	940	12
WPA-3-P-3-N	805W21	3000	3x400	0,25	54	78	64	1160	940	12
WPA-5-P-1-N	805W11	3000	230	0,37	54	76	62	1900	1250	18
WPA-5-P-3-N	805W12	3000	3x400	0,37	54	76	62	1900	1250	18
WPA-6-P-1-N	805W13	3000	230	0,75	54	83	69	2500	1700	24
WPA-6-P-3-N	805W14	3000	3x400	0,75	54	83	69	2500	1700	24
WPA-7-P-1-N	805W15	3000	230	1,1	54	86	72	3100	1800	26
WPA-7-P-3-N	805W16	3000	3x400	1,1	54	86	72	3100	1800	26
WPA-8-P-3-N	805W17	3000	3x400	1,5	54	88	74	3900	2050	35
WPA-9-P-3-N	805W18	3000	3x400	2,2	54	91	77	4500	2400	44
WPA-10-P-3-N	805W20	3000	3x400	3,0	54	91	77	6200	2450	55

- Die Höchsttemperatur der geförderten Luft beträgt +60°C, die Höchsttemperatur in der Arbeitszone +40°C.
- Maximaler Staubgehalt der geförderten Luft darf nicht mehr als 0,3g/m³ betragen.




MAßE


Typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	S [mm]²	G [mm]²	X [mm]	Y [mm]	H [mm]²
WPA-3-P-1-N	465	425	- ¹	125	125	455	420	360	205	425
WPA-3-P-3-N										
WPA-5-P-1-N	475	440	- ¹	160	160	465	440	425	235	500
WPA-5-P-3-N										
WPA-6-P-1-N	475	440	- ¹	160	160	500	450	450	245	525
WPA-6-P-3-N										
WPA-7-P-1-N	615	515	355	200	160	615	515	480	285	585
WPA-7-P-3-N										
WPA-8-P-3-N	615	515	355	200	200	625	515	500	300	605
WPA-9-P-3-N	670	565	415	200	200	670	565	560	320	665
WPA-10-P-3-N	700	650	370	250	250	705	650	565	335	695

- Die Konstruktion des Traggestells besitzt keine Verzweigung nach oben.
- Entfernung zwischen den äußersten Punkten des Geräts.


MAGNETISCHE SAUGDÜSEN

	Typ	Kat. Nr.	Durchmesser [mm]
	SM-125	818S01	125
	SM-160	818S02	160
	SM-200	818S03	200

GEGENHALTER FÜR MAGNETISCHE SAUGDÜSE

	Typ	Kat. Nr.	Durchmesser [mm]
	PSM-125	818P01	125
	PSM-160	818P02	160
	PSM-200	818P03	200

SAUGSTATIV

	Typ	Kat. Nr.	Durchmesser des Lufteintritts [mm]	Durchmesser des Anschlussstutzens [mm]
	S-152	818S04	200	152

FLEXIBLER SCHLAUCH ST/MP

Siehe Kapitel
LÜFTUNGSZUBEHÖR

