

WENTYLATOR PROMIENIOWY WPE (DO 22500 M³/H)



Wentylator promieniowy WPE to promieniowy wentylator stanowiskowy przeciwwybuchowy. Wentylatory służą do przetłaczania gazów, par lub pyłów wybuchowych.

Wentylatory produkowane w dwóch wersjach:

WPE – wentylatory do pracy w strefach Z1 (1) i Z2 (2) zagrożenia wybuchem gazów

Klasa temperaturowa: od T1 do T3 (na specjalne zamówienie T4)

Temperatura otoczenia: do +40stC

Grupa wybuchowości: II (mieszanki podgrupy IIA i IIB)

Wentylatory nieprzystosowane do regulacji obrotów.

WPE 3G/3D – wentylatory do pracy w strefach Z2 (2) i Z22 (22) zagrożenia wybuchem gazów i pyłów

Klasa temperaturowa dla gazów: od T1 do T3

Maksymalna temp. powierzchni dla pyłów do 120stC

Temperatura otoczenia: do +40stC

Grupa wybuchowości dla gazów: IIA i IIB

Grupa wybuchowości dla pyłów: IIIB

Wentylatory przystosowane do regulacji obrotów atestowanym przemiennikiem częstotliwości.

Dane techniczne

	Wydajność(max) [m ³ /h]	Spręż(max) [Pa]	Moc [kW]	Obroty [obr./min]	Zasilanie [V]
WPE-14	740	360	0,12	2800	400
WPE-14 3G/3D	740	360	0,12	2800	400
WPE-16	900	400	0,18	2800	400
WPE-16 3G/3D	900	400	0,18	2800	400
WPE-18 M	810	160	0,12	1400	400
WPE-18 M 3G/3D	810	160	0,12	1400	400
WPE-18 D	1520	720	0,25	2800	400
WPE-18 D 3G/3D	1520	720	0,25	2800	400
WPE-20 M	2200	280	0,25	1500	400
WPE-20 M 3G/3D	2200	280	0,25	1400	400
WPE-20 D	4050	1100	1,5	2800	400
WPE-20 D 3G/3D	4050	1100	1,5	2800	400
WPE-25 S	5700	880	1,1	1400	400
WPE-25 S 3G/3D	5700	880	1,1	1400	400
WPE-25 M	3250	400	0,37	1500	400
WPE-25 M 3G/3D	3250	400	0,37	1400	400
WPE-31 M	4500	620	0,75	1500	400
WPE-31 M 3G/3D	4500	620	0,75	1400	400
WPE-31 D	9400	2280	5,5	2800	400
WPE-31 D 3G/3D	9400	2280	5,5	2800	400
WPE-35 M	7500	780	1,5	1400	400
WPE-35 M 3G/3D	7500	780	1,5	1400	400
WPE-35 D	16000	2700	7,5	2800	400
WPE-35 D 3G/3D	16000	2700	7,5	2800	400
WPE-40 S	11200	700	1,5	900	400
WPE-40 S 3G/3D	11200	700	1,5	900	400
WPE-40 M	7900	1300	3	1400	400
WPE-40 M 3G/3D	7900	1300	3	1400	400
WPE-40 D	16000	1400	4	1400	400
WPE-40 D 3G/3D	16000	1400	4	1400	400
WPE-45 M	17800	800	2,2	900	400
WPE-45 M 3G/3D	17800	800	2,2	900	400

WPE-45 D	22500	1800	7,5	1400	400
WPE-45 D 3G/3D	22500	1800	7,5	1400	400

Charakterystyki

<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

Wymiary



	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	J [mm]	K [mm]	L [mm]	g [mm]	f [mm]	H [mm]	nxØd2 [mm]	nxØd [mm]	nxØd1 [mm]
WPE-14	284	300	125	149	125	149	140	165	180	185	-	-	155	4x7	4x7	2x7
WPE-16	350	390	125	149	180	204	160	185	200	185	-	140	185	8x7	4x7	2x7
WPE-18 M,D	425	465	140	164	180	204	182	205	250	330	-	140	240	8x7	4x7	2x10
WPE-20 M,D	525	590	160	192	250	282	200	225	350	400	-	140	290	12x10	4x9,5	2x12
WPE-25 M,D	653	726	200	232	315	347	250	275	400	475	140	140	345	12x10	4x9,5	2x12
WPE-25 SN	815	942	315	347	355	387	250	275	550	650	140	140	420	12x10	4x9,5	2x14
WPE-31 M,D	750	840	250	282	315	347	315	352	450	550	140	140	380	12x10	8x9,5	2x12
WPE-35 M,D	815	942	315	347	355	387	355	392	550	700	140	140	420	12x10	8x9,5	2x12
WPE-40 M	860	990	250	282	400	432	400	438	550	700	140	140	440	12x10	8x9,5	2x12
WPE-40 SN, DN	990	1140	400	432	450	482	400	438	650	900	140	140	500	12x10	8x9,5	2x14
WPE-45 D	1170	1340	400	432	560	592	450	488	750	950	140	140	590	16x10	8x9,5	2x14