

**PFPK radiális ventilátorok**

PFPK centrifugális ventilátorok közvetlen lapátmeghajtással.

Folyamatos működésre tervezett, szennyezett közeg szállítására is alkalmas magas hatásfokú ipari ventilátorok.

Szállított közeg megengedett maximális hőmérséklete: + 60 °C.

Felhasználás: Ipari területre, fűtési, klimatizációs, vagy szellőztető légtechnikai rendszerekbe.

IP 55 védetségű háromfázisú vagy egyfázisú fordulatszám szabályozható motorok.

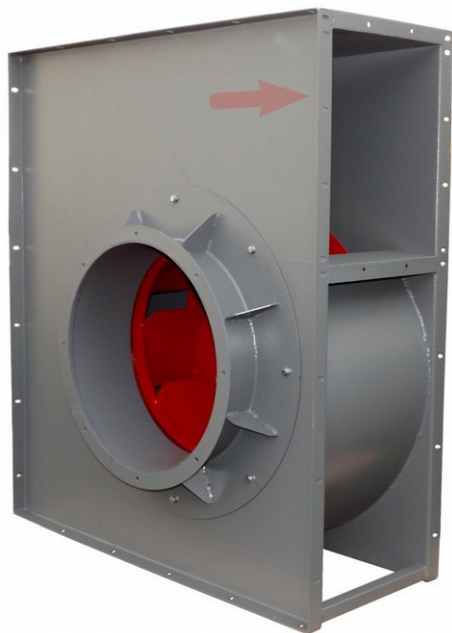
Porszórt acél ház, speciális poliszter bevonatú acél járókerék.

(A ventilátorok horganyzott kivitelben, illetve magasabb hőmérsékleti osztályban is megrendelhetők.)

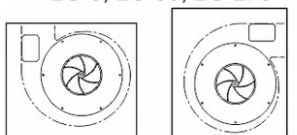
A ventilátorok a négyzetes ház kialakításnak köszönhetően elforgathatóak és tetszőleges pozícióban telepíthetők.

A gyártás alapesetben bal oldali szívónyílással történik. (Jobbos kivitel megrendelhető.)

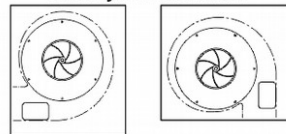
A PFPK-160 és a PFPK-180 típusok kizárólag balos kivitelben rendelhetők.



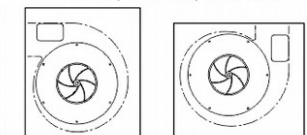
**BALOS kialakítás** Standard  
LG-0, LG-90, LG-270



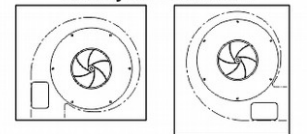
Szívónyílás oldali nézet



**JOBOS kialakítás** Rendelésre  
RD-0, RD-90, RD-270

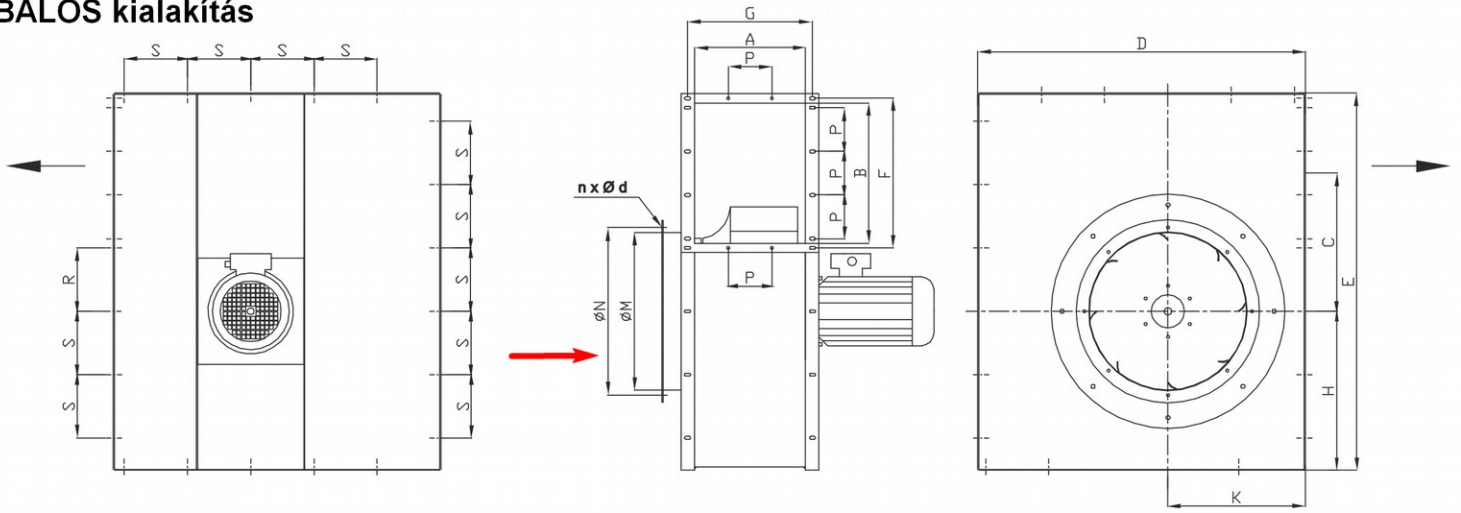


Szívónyílás oldali nézet

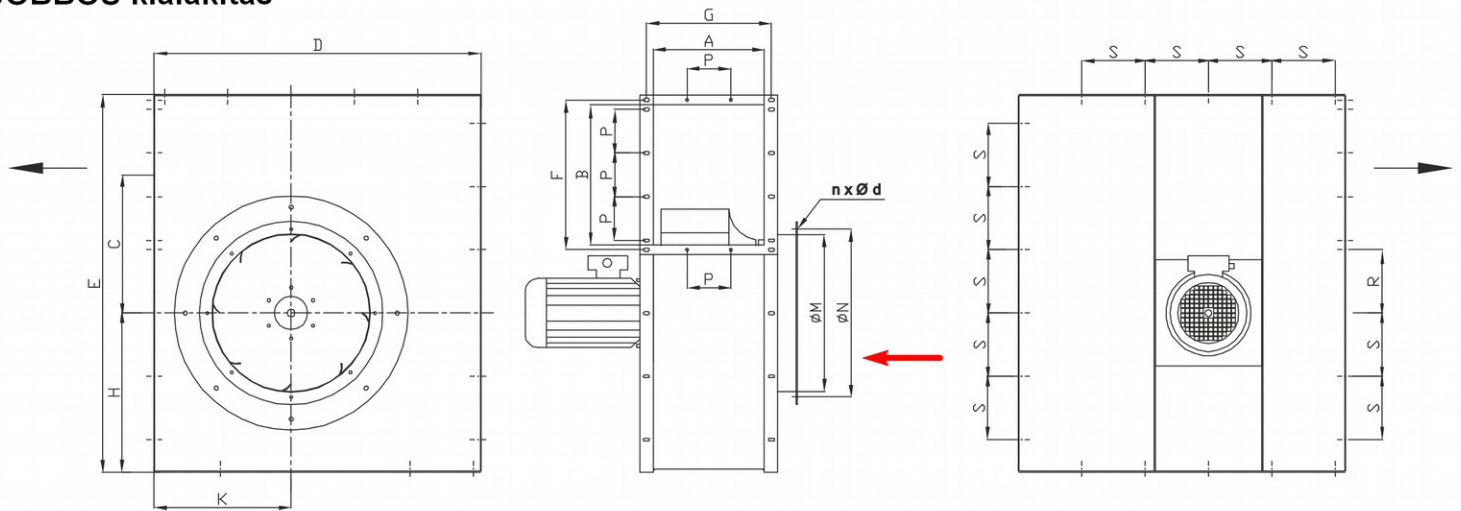


Típus	Légszállítás m3/h. (max.)	Pa. (max.)	Fogyasztás (kW.)	Zajszint dB/4 m.	Feszültség	A	Fordulat/perc
PFPK-160/4 1F	1150	250	0,12	58	230	0,85	1400
PFPK-160/4 3F	1150	250	0,12	58	400	0,47	1400
PFPK-200/4 1F	1540	300	0,18	59	230	1,5	1400
PFPK-200/4 3F	1540	300	0,18	59	400	0,63	1400
PFPK-250/4 1F	2160	325	0,25	60	230	1,9	1400
PFPK-250/4 3F	2160	325	0,25	60	400	0,71	1400
PFPK-315/4 1F	3200	450	0,37	66	230	2,9	1400
PFPK-315/4 3F	3200	450	0,37	66	400	0,98	1400
PFPK-315/4D 1F	3780	600	0,55	67	230	4,2	1400
PFPK-315/4D 3F	3780	600	0,55	67	400	1,5	1400
PFPK-355/4 1F	5800	630	0,75	68	230	4,9	1400
PFPK-355/4 3F	5800	630	0,75	68	400	1,9	1400
PFPK-400/4 1F	7100	750	1,1	71	230	7,2	1400
PFPK-400/4 3F	7100	750	1,1	71	400	2,7	1400
PFPK-450/4 1F	9000	900	1,5	76	230	9,3	1400
PFPK-450/4 3F	9000	900	1,5	76	400	3,4	1400
PFPK-500/4 3F	13000	1200	2,2	80	400	4,8	1400
PFPK-500/4D 3F	14800	1260	3	80	400	6,5	1400
PFPK-560/4 3F	17400	1445	4	81	400	8,1	1400
PFPK-560/4D 3F	21700	1620	5,5	82	400	10,9	1400
PFPK-500/6 3F	8100	470	0,75	72	400	2,1	900
PFPK-160/2 1F	1100	520	0,18	60	230	1	2800
PFPK-160/2 3F	1100	520	0,18	60	400	0,62	2800
PFPK-160/2D 1F	1800	640	0,25	68	230	2	2800
PFPK-160/2D 3F	1800	640	0,25	68	400	0,85	2800
PFPK-180/2 1F	2200	1000	0,55	75	230	3,15	2800
PFPK-180/2 3F	2200	1000	0,55	75	400	1,4	2800
PFPK-200/2 1F	2700	1200	1,1	79	230	7	2800
PFPK-200/2 3F	2700	1200	1,1	79	400	2,45	2800
PFPK-250/2 1F	3900	1300	1,5	80	230		2800
PFPK-250/2 3F	3900	1300	1,5	80	400	3,3	2800
PFPK-315/2 3F	5900	1820	2,2	82	400	4,6	2800
PFPK-355/2 3F	9630	2500	4	85	400	7,8	2800
PFPK-400/2 3F	15120	3400	7,5	92	400	10,3	2800
PFPK-450/2 3F	17400	3900	11	95	400	13,7	2800
PFPK-500/2 3F	22356	5020	18,5	97	400	32,2	2800

## BALOS kialakítás



## JOBBOS kialakítás



Típus	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	H mm	K mm	S mm	R mm	M mm	N mm	n x d mm	G mm	P mm	F mm
PFPK-160/2	160	150	150	360	430	175	150	120	60	160	185	4 X 7	194	-	180
PFPK-160/2D	200	160	165	400	470	195	170	140	70	160	185	4 X 7	234	140	190
PFPK-180/2	200	200	200	480	560	230	200	170	85	160	205	4 X 7	234	140	230
PFPK-160/4	200	200	200	480	560	230	200	170	85	160	185	4 X 7	234	140	230
PFPK-200	200	200	225	500	600	245	210	110	110	200	225	4 X 9,5	236	140	230
PFPK-250	200	250	240	550	670	275	230	100	100	250	275	4 X 9,5	236	140	280
PFPK-315	250	315	282	700	820	344	300	125	125	315	352	8 X 9,5	286	140	345
PFPK-355	250	315	307	750	850	355	325	135	135	355	392	8 X 9,5	296	140	345
PFPK-400	315	355	362	850	980	410	360	170	170	400	438	8 X 9,5	361	140	385
PFPK-450	315	400	204	940	1080	445	410	190	190	450	488	8 X 9,5	361	140	428
PFPK-500	355	450	442	1050	1210	510	440	203	203	500	538	8 X 9,5	400	140	480
PFPK-560	400	500	511	1200	1350	560	530	247	247	560	600	12 X 9,5	443	140	528

A könnyű telepítés és a stabilitás megőrzése érdekében az 5, 5 kW. feletti talpas rögzítésű motorok tartóbakon vagy tartószerkezeten kerülnek telepítésre. A rajzon nem szerepel.



