



Széria **PF**

Légelszívó füstös, poros levegőhöz  
Csőrendszerbe



ErP 125/2009/CE és UE 327/2011 előírásainak megfelel.  
(Besorolás: FAN)

- Fordított öntisztító lapátok
- Robosztus kialakítás



Fordított lapátok



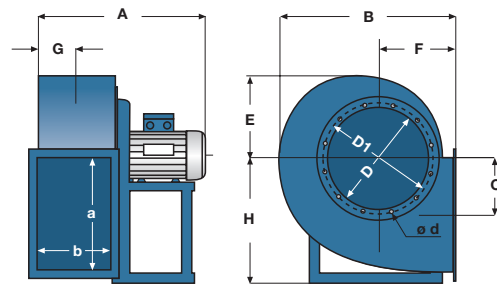
## HASZNÁLAT

- Ipari felhasználásra, mint: mechanikus műhelyek, gnamerie, kohók, nyomdák, öntödék, festékboltok, porszállítás, csiszolóboltok, etc.
- A PF széria felépítési jellemzői miatt mindenképp csőrendszerbe kötve kell használni a motor megóvása érdekében.

## JELLEMZŐK

- Centrifugális légelszívó csőrendszerbe való telepítésre
- Poros levegő szállítására alkalmas akár 80°C-ig
- Megerősített acél fordított öntisztító lapátokkal
- ISO 1940 normáknak megfelelő rögzítés
- Acél epoxikezelt ventilátorház
- 8 pozícióban rögzíthető. LG és RD pozíciókban elérhető( standard LG 270° pozíció)
- Motortámaszték
- Háromfázisú aszinkron motor (230/400V-50Hz) folyamatos működésre
- IP55-ös motorral standard UNELMEC méretekkel, golyóscsapággal
- Tanusítvány

## MÉRETEK (mm)



TÍPUS	VENTILÁTOR						LÉGBESZÍVÓ			LÉGKIFÚJÓ	SÚLY	
	A	B	C	E	F	G	H	D	D1	d	axb	Kg*
PF 222	325	360	150	170	165	62	255	130	150	8	124 x 103	18
PF 252	400	441	175	211	195	86	315	185	219	8	207 x 148	26
PF 282	440	477	202	235	200	95	375	205	241	8	231 x 166	32
PF 312	480	527	229	258	225	105	400	228	265	8	258 x 185	44
PF 352	530	600	253	290	255	115	450	255	292	10	288 x 205	69
PF 402	630	655	286	315	285	127	500	285	332	10	322 x 229	110
PF 452	670	735	321	355	320	141	560	320	366	10	361 x 265	158
PF 502	830	832	355	400	360	157	600	360	405	10	404 x 288	247

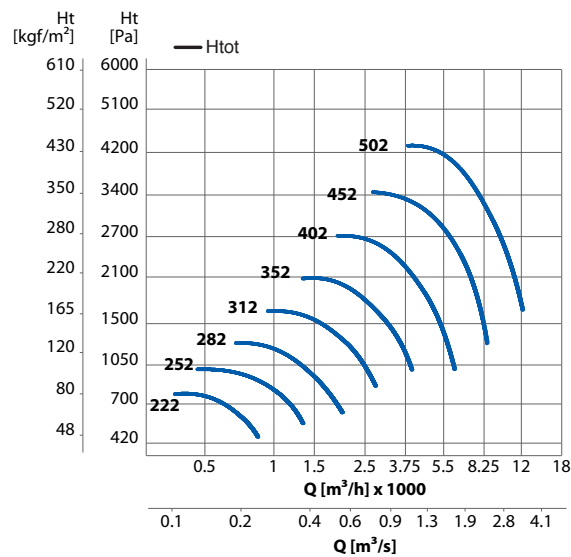
\* Pesi indicativi

## TELJESÍTMÉNY

KÓD	MODELL	LÉGSZÁLL. MAX	NYOMÁS MAX	FESZÜLTÉG 50 Hz	ÁRAMFELVÉTEL	TELJESÍTMÉNY	SEBESSÉG	PÓLUSOK	VÉDELEM MÉRTÉKE	MOTOR TÍPUS	ZAJSZINT
		m <sup>3</sup> /h	mm H <sub>2</sub> O	V	A	KW	GIRI/1'	N°	IP		dB (A)
7PF2211	PF 222 TRIFASE	800	83	400	0,60	0,18	2.750	2	55	F	62
7PF2514	PF 252 TRIFASE	1.370	110	400	1,10	0,37	2.800	2	55	F	62
7PF2820	PF 282 TRIFASE	1.800	143	400	1,90	0,75	2.820	2	55	F	64
7PF3115	PF 312 TRIFASE	2.520	182	400	3,40	1,50	2.840	2	55	F	70
7PF3524	PF 352 TRIFASE	3.960	230	400	4,90	2,20	2.850	2	55	F	73
7PF4031	PF 402 TRIFASE	6.000	308	400	8,00	4,00	2.920	2	55	F	77
7PF4521	PF 452 TRIFASE *	7.900	385	400	14,10	7,50	2.920	2	55	F	80
7PF5021	PF 502 TRIFASE *	11.000	490	400	27,50	15,00	2.940	2	55	F	84

\* Installazione motori **IE2**, con prescrizione d'utilizzo tramite VSD. **IE3** su richiesta.

## DIAGRAM



## POZICIÓK (motor felől)

