



Ventilatoare centrifugale rezistente la coroziune, cu motoare EC tip HF R EC

Ventilator centrifugal rezistent la coroziune, cu motor EC

Utilizare

- Ventilatoare potrivite pentru extracția gazelor agresive
- Pentru evacuare din nișe aspirante de laborator și băi de galvanizare

Detalii constructive

- Carcasa este din polietilenă (PEs/PE-FR, RAL7036)
- Carcasa este prevăzută cu apărătoare și ștuț pentru evacuarea condensului situat la punctul cel mai de jos
- Rotorul este echilibrat static și dinamic în conformitate cu Q6.3 și VDI 2056 - pentru construcția rotorului sunt utilizate materiale termoplastice
- În cazul acționării directe, rotorul este montat direct pe arborele motorului printr-o bucsă de fixare Taper lock
- Rotorul poate fi scos fără a demonta carcasa
- Tensiune de alimentare : 230 V ca
- Clasa de protecție : IP55
- Clasa de izolare : F
- Întrerupător de siguranță integrat

Accesorii

- Racorduri flexibile din PVC, tip **PVC**
- Set antivibrații, tip **AVM**

Opțiuni

- Versiune antiex în concordanță cu directiva ATEX 94/9/CE

Exemplu de comandă

- **HF R EC 160-17D GR090**

HF R : tipul ventilatorului

EC : motor EC

160 : diametru

17 : tipul rotorului

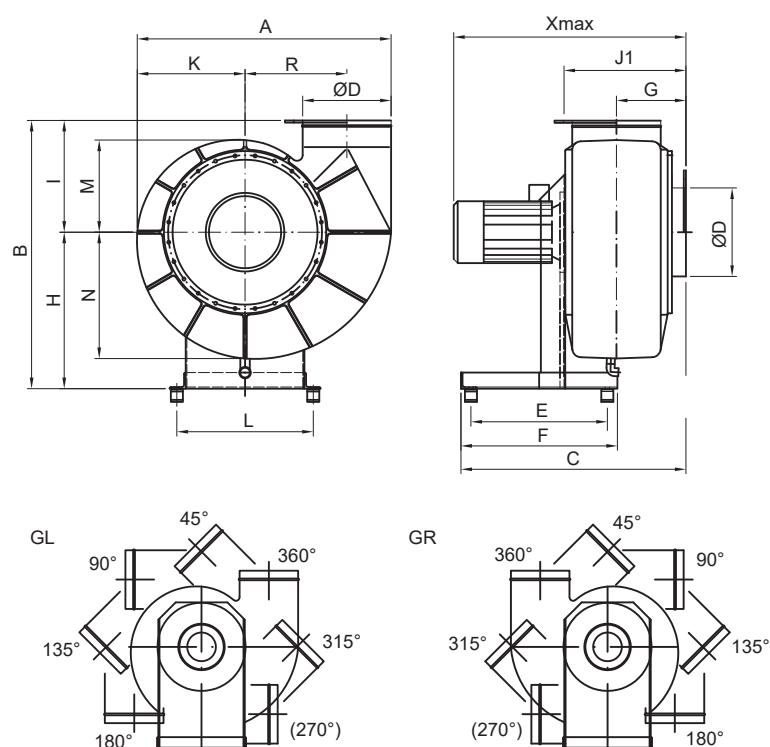
D : cu acționare directă

GR090 : orientarea carcasei

Notă

Pentru informații suplimentare, selecții tehnice și oferte tehnico-comerciale vă rugăm să contactați departamentul comercial.

Date tehnice					
	U [V]	P [kW]	I [A]	n [rpm]	Lpa 2 @ 1 m [dB(A)]
HF R EC 125 15D	1x230	0.37	2.2	3000	55
HF R EC 125 17D	1x230	0.37	2.2	3000	69
HF R EC 140 15D	1x230	0.37	2.2	3000	61
HF R EC 140 17D	1x230	0.37	2.2	3000	73
HF R EC 160 15D	1x230	0.37	2.2	3000	64
HF R EC 160 17D	1x230	0.37	2.2	3000	76
HF R EC 180 15D	1x230	1.1	5.8	3000	69
HF R EC 180 17D	1x230	1.1	5.8	3000	81
HF R EC 200 15D	1x230	1.1	5.8	3000	72
HF R EC 200 17D	1x230	1.1	5.8	3000	82
HF R EC 250 15D	1x230	1.1	5.8	3000	73
HF R EC 250 17D	1x230	1.1	5.8	3000	80

Desen


Dimensiuni													
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	ØD [mm]	K [mm]	L [mm]	R [mm]	X max. [mm]	[kg]
HF R EC 125	367	536	420	248	298	121	238	125	156	244	149	390	13
HF R EC 140	409	575	427	248	298	128	256	140	173	248	166	405	13
HF R EC 160	456	618	479	290	340	138	280	160	193	290	183	425	13
HF R EC 180	519	656	520	314	364	156	310	180	219	314	210	516	27
HF R EC 200	582	713	548	334	384	164	342	200	245	334	235	534	30
HF R EC 250	729	838	640	400	450	188	415	250	311	400	291	584	35