



Széria **CMZ**

Kompakt nagy teljesítményű axiális ventilátor
Közvetlen légkifúvás



HASZNÁLAT

- Közepes és nagy légterek szellőztetésére, mint: gyárak, parkolók, raktárak, lerakások, öltözők, edzőtermek, menzák, bárók, játéktér, pincék, irodák, kompresszorszobák, transzformátorállomások, nyomdák, etc
- A CMZ szerkezeti jellemzők miatt lehet olyan csatornarendszerrel használható, melynek átmérője nem kisebb a ventilátorénál.
- Beszívott levegő ne legyen poros vagy korrozív.

JELLEMZŐK

- Közvetlen, vagy csövön keresztüli légkivezetéses axiál ventilátor.
- Specifikusan az UE 327/2011 normáknak megfelelően robusztusság, alacsony zajszint és nagy hatékonyság eléréséhez.
- Ventilátor egy vonalban a csővel.
- -25°C - +60°C közötti tiszta levegő szállítására alkalmas.
- ISO 1940-es normáknak megfelelő rögzítés.
- Tanúsítvány **CE**

FELÉPÍTÉS

- Lemezelt acélház, rögzítőperemekkel az UNI ISO 6580 - EUROVENT normáknak megfelelően.
- Epoxikezelt.
- Megerősített polimer lapáttal (310/400) alumínium ötvözet (450/560)

KIEGÉSZÍTŐK

- Védőháló (CCr).
- Hozzáadott rezgécscillapító (CCga).
- Kiegészítő támasztékok (Cst).
- Rezgécscillapító támaszték

• KÉRÉSRE

- Galvanizált ház
- Versioni trasportabili con cavalletto (PMP).



Az ErP 125/2009/CE és UE 327/2011 normatíváknak megfelel.

Besorolás:FAN

Méretkategória: C

Hatékonyságkategória: Statikus

A ventilátor hatékonyságának kiszámításához nem szükségesek a VSD (sebességszabályzó inverter technológiával) adatok.

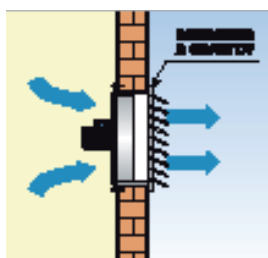
- 9 modell
- Ø 310 - 560 mm



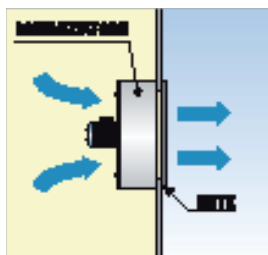
310 a 400 modellek:

mege erősített polimer légkeverőkkel

TELEPÍTÉS

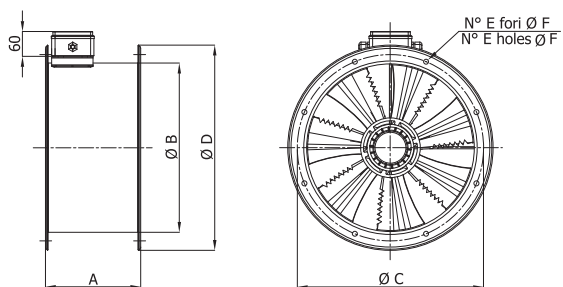


FALON



PANELON

MÉRETEK (mm)



TÍPUS	A	B	C	D	E	F	Kg
CMZ 310	200	305	355	395	8	10	10
CMZ 350	200	355	395	446	8	10	13
CMZ 400	230	405	450	496	8	12	16
CMZ 450	230	455	500	546	8	12	23
CMZ 500	250	505	560	598	12	12	26
CMZ 560	250	565	620	658	12	12	30

Pesi indicativi

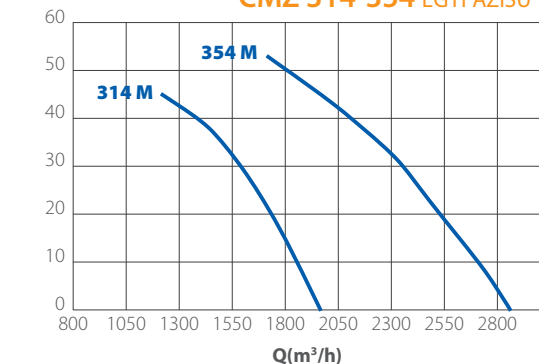
TELJESÍTMÉNY

	KÓD	MODELL	LÉGSZÁLL MAX	FESZÜLTSG 50 Hz	ÁRAM FELVÉTEL	TELJESÍTMÉNY	SEBESSÉG	PÓLUSOK	VÉDELEM MÉRTÉKE	MOTOR TÍPUS	ZAJSZINT dB(A)	
			m³/h	V	A	kW	GIRI/1'	N°	IP		Lw	Lp
EGYFÁZISÚ	1CM0030	CMZ 314 MONOPHASE	1.966	230	0,42	0,10	1.400	4	54	F	72	55
	1CM0035	CMZ 354 MONOPHASE	2.859	230	0,56	0,12	1.400	4	54	F	74	56
	1CM0040	CMZ 404 MONOPHASE	3.934	230	1,05	0,24	1.400	4	54	F	80	62
	1CM0045	CMZ 454 MONOPHASE	5.900	230	2,90	0,60	1.400	4	54	F	85	67
	1CM0050	CMZ 504 MONOPHASE	8.876	230	3,20	0,72	1.400	4	54	F	83	65
HÁROMFÁZISÚ	1CM0041	CMZ 404 TRIFASE	3.600	400	0,46 / 0,27	0,23 / 0,17	1.400	4	54	F	79 / 76	62 / 58
	1CM0046	CMZ 454 TRIFASE	5.750	400	1,10 / 0,66	0,54 / 0,35	1.400	4	54	F	84 / 80	66 / 62
	1CM0051	CMZ 504 TRIFASE	8.550	400	1,45 / 0,96	0,84 / 0,54	1.400	4	54	F	86 / 81	68 / 63
	1CM0056	CMZ 564 TRIFASE	11.500	400	2,20 / 1,10	1,05 / 0,58	1.400	4	54	F	90 / 85	73 / 67

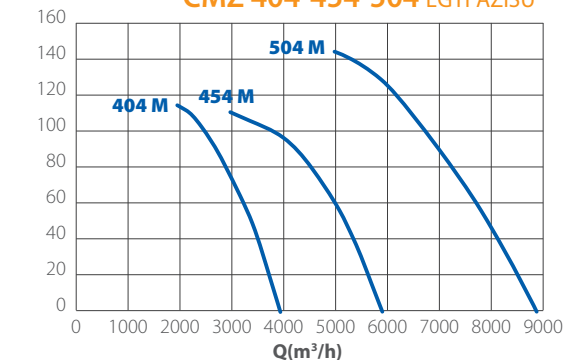
DIAGRAMOK

1 mm H₂O = 9,81 Pa

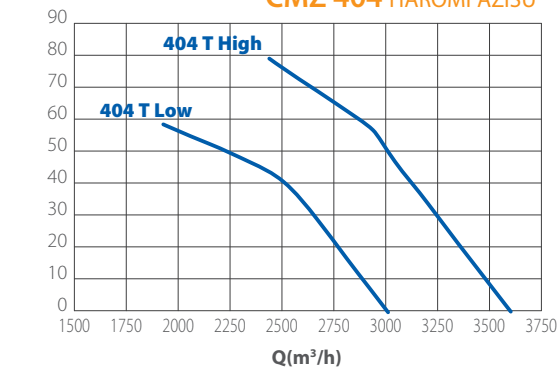
CMZ 314-354 EGYFÁZISÚ



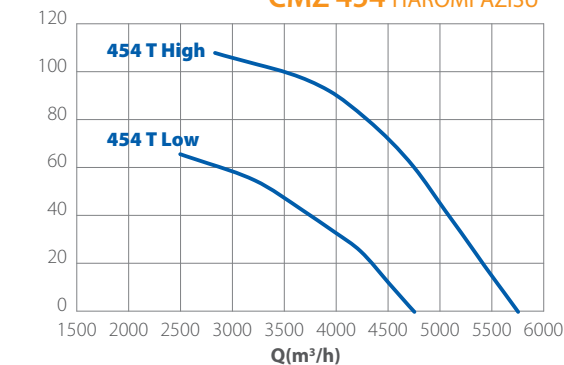
CMZ 404-454-504 EGYFÁZISÚ



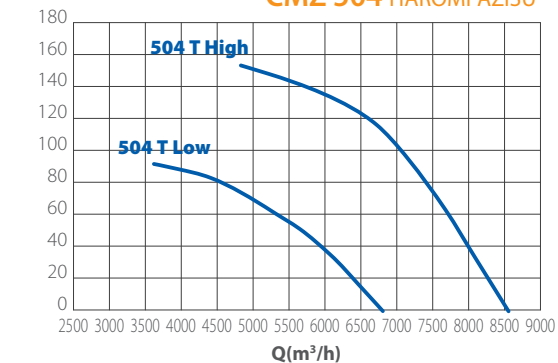
CMZ 404 HÁROMFÁZISÚ



CMZ 454 HÁROMFÁZISÚ



CMZ 504 HÁROMFÁZISÚ



CMZ 564 HÁROMFÁZISÚ

