



CANAL FAST® ISOLÉ

Ventilator centrifugal de tubulatura izolat fonic

INSTALATIE	MATERIALE	UTILIZARE	MOTOR	INDICIU DE PROTECTIE
Interior	Otel vopsit + vatra de sticla 50 mm	Introducere / Evacuare	2 viteze	IPX4

AVANTAJE

- Noua gama foarte silentioasa (izolatie 50 mm).
- Ventilator compact ideal pentru spatiile mici.
- Diametru de la 100 la 400 mm, debit maximum de 4 310 m³/h.

GAMA

- 8 marimi.
- Racordare circulara de la Ø 100 la 400 mm.
- Debite de la 0 la 4 310 m³/h.

APLICATIE

- Ventilare aer curat.
- Utilizare posibila pentru introducere sau evacuare cu sau fara baterie.
- Instalare se poate face atât în poziție orizontală cât și în poziție verticală.
- Montaj si racordare : numai in interior.
- Temperatura aerului vehiculat : maxi + 60 °C.



Izolatie interioara 50 mm si turbina conica cu pale profilate

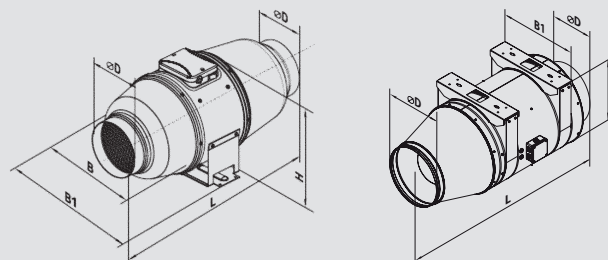
CONSTRUCTIE

- **Carcasa :**
 - Tabla vopsita cu o vopsea polimera.
 - Cutie de racordare electrica asupra ventilatorului.
 - Picior suport montat, pentru fixare pe pardosala, pe perete sau pe tavan .
 - Protectie IPX4.
- **Ventilator :**
 - Centrifugal.
 - Turbina cu reactie din plastic, conica cu pale profilate
 - Montat direct pe motor.
- **Motor :**
 - Motor cu rotor exterior, monofazic 230 V - 50 Hz, IPX4.
 - Motor 2 viteze (inafara modelelor 355 si 400).
 - Protectie termice integrate.
 - Variabil.

DESCRIERE TEHNICA

• Dimensiuni, greutate

Marime	D (mm)	B (mm)	B1 (mm)	L (mm)	H (mm)	Greutate (kg)
100	98	215	243	505	237	4,6
125	123	215	243	474	237	4,6
150	147	247	274	580	260	6,1
200	198	293	386	550	295	8
250	248	358	445	658	360	15
315	313	432	520	780	434	25
355	353	-	510	1070	540	42
400	397	-	565	1350	595	65



• Caracteristici electrice

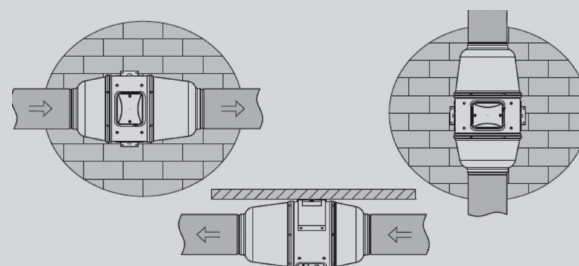
Marime	Debit (m ³ /h)	Viteza rotatie (tr/min)	Intensitate nominala (A)	Putere absorbita (W)	Nivel presiune sonora (dB(A) la 3m)
100	170 / 240	2030 / 2630	0,1 / 0,11	24 / 26	24 / 29
125	230 / 340	1650 / 2310	0,11 / 0,13	25 / 30	23 / 28
150	405 / 555	1970 / 2645	0,2 / 0,23	45 / 52	26 / 33
200	810 / 1020	2015 / 2445	0,35 / 0,49	78 / 110	31 / 36
250	1050 / 1330	1965 / 2495	0,52 / 0,79	127 / 178	34 / 38
315	1530 / 1950	1975 / 2545	0,93 / 1,41	213 / 313	36 / 40
355	3200	1390	1,35	310	47
400	4310	1340	2	460	51

ACCESORII ELECTRICE

Marime	Intensitate nominala (A)	Comutator on/off	Varijons® M	Disjonctor on/off mono 1 V
100	0,1 / 0,11	20 A - 1 V	1 A	0,16 - 0,25 A
125	0,11 / 0,13	20 A - 1 V	1 A	0,16 - 0,25 A
150	0,2 / 0,23	20 A - 1 V	1 A	0,16 - 0,25 A
200	0,35 / 0,49	20 A - 1 V	1 A	0,40 - 0,63 A
250	0,52 / 0,79	20 A - 1 V	1 A	0,63 - 1,00 A
315	0,93 / 1,41	20 A - 1 V	3 A	1,00 - 1,60 A
355	1,35	20 A - 1 V	3 A	1,00 - 1,60 A
400	2	20 A - 1 V	3 A	1,60 - 2,50 A

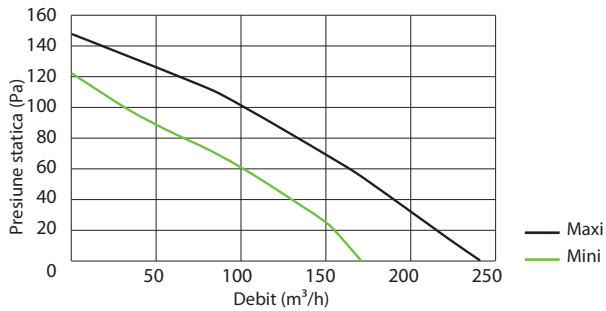
MONTAJ

• Montaj în poziție orizontală cât și în poziție verticală

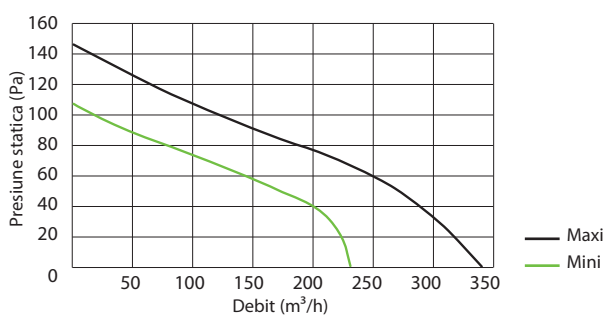


CURBE DE SELECTIE

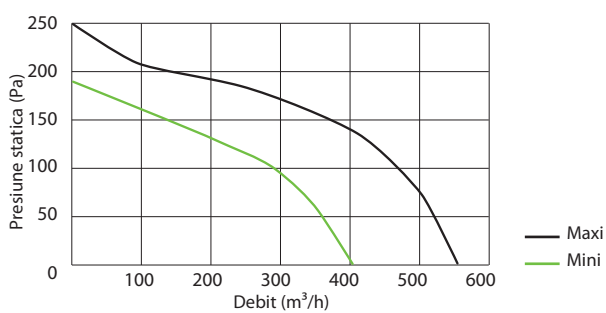
Canal Fast isolé 100



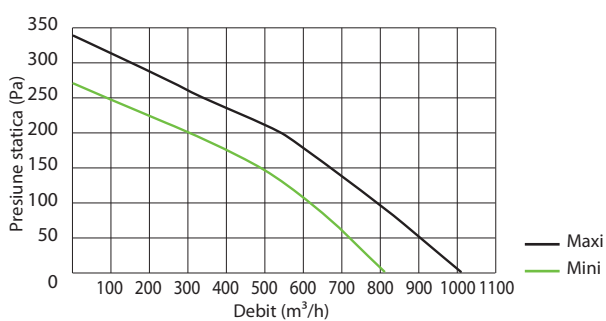
Canal Fast isolé 125



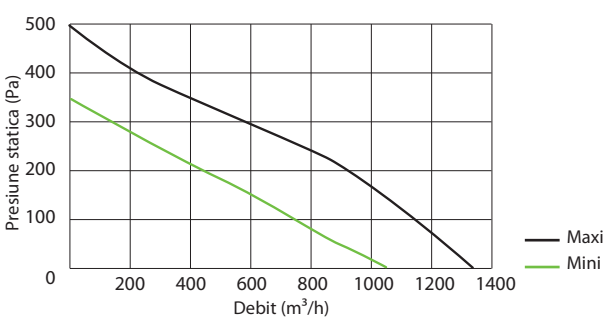
Canal Fast isolé 150



Canal Fast isolé 200

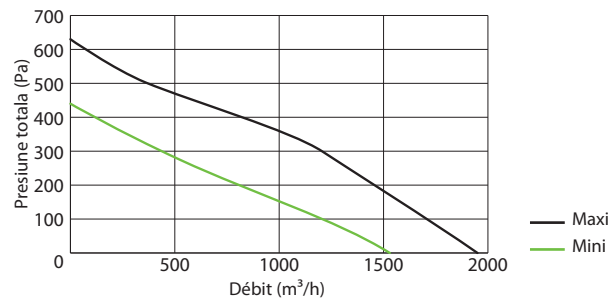


Canal Fast isolé 250

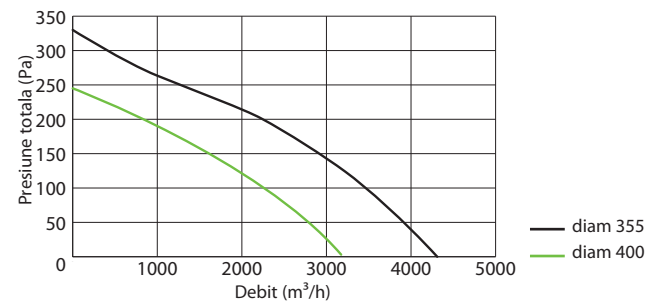


CURBE DE SELECTIE

Canal Fast isolé 315



Canal Fast isolé 355 et 400



ACCESORI

- **Baterie electrica circulara CIREC**
- Montaj doar la refularea ventilatorului.



- **Baterie electrica circulara SYSTAIR EC**



- **Intrerupator on/off cu cheie tri 400V**
- 1 viteza
- IP65, cu un contact.



- **CAISSON C : cutie port-filtru de tubulatura circulara**
- Carcasa din otel galvanizat.
- Panou superior amovibil pentru schimbarea filtrelor.
- Filtre ISO Grossier 65 % (G4) (non inclus).



- **Volet anti-retur**



- **Variator de viteza monofazat Varionys® M**
- Electronic.
- Anti-parasitaj.



- **Comutator on/off 20A - 1V**
- IP55.
- Fara protectie impotriva supra-intensitatii.

