



CANAL FAST®

Ventilator centrifugal cu dispozitiv de fixare rapidă

INSTALARE
Interior

MONTAJ
Conductă
Orizontal
Vertical

VERSIUNE
Centrifugă în linie

SCOP UTILIZARE
Aer curat



ACCES ONLINE PRODUS

AVANTAJE

- instalare rapidă: sistem de tip "Speed Switch".
- mentenanță simplificată.
- compact și silențios.

GAMĂ

- Gamă alcătuită din 7 modele.
- Racordaj circular: Ø între 100 și 315 mm.
- Debit: între 145 și 1850 m³/oră.
- 2 viteze până la Ø de 200 mm.

UTILIZARE

- Ventilare aer curat.
- Instalare în orice punct al tubulaturii de ventilație.
- Montarea se poate face atât în poziție orizontală cât și în poziție verticală.
- Utilizare posibilă pentru introducere sau evacuare.

STRUCTURĂ / COMPOZIȚIE

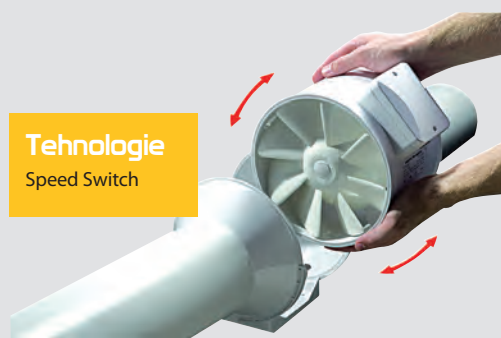
- **Carcasa:**
 - Corp și flanșe din polipropilenă.
 - Protecție IPX4: protecție împotriva umezelii și pătrunderii apei.
- **Turbină:**
 - Centrifugă cu reacție.
 - Elice ABS.
 - Montată direct pe motor.
- **Motor:**
 - Motor cu rotor exterior, monofazat 230 V – 50 Hz, IPX4.
 - Motor cu 2 viteze – variabil (cu excepția modelelor 250 și 315 – 1 viteză).

RESTRICȚII DE UTILIZARE

- de la + 5°C la + 40°C.

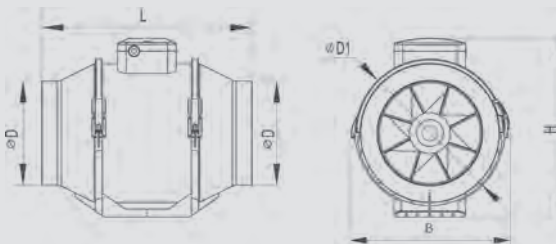
DESCRIERE TEHNICĂ

- **Principiul care stă la baza sistemului Speed Switch**
 - Sistem de fixare încorporat pentru a facilita operațiunile de instalare și racordare: flanșele care mențin corpul ventilatorului pot fi înlăturate cu ușurință slăbind dispozitivele de strângere.



DESCRIERE TEHNICĂ

• Dimensiuni și greutate



Model	D	D1	H	B	L	Greutate (kg)
100	96	126	190	167	246	1,45
125	123	136	190	167	246	1,35
125 S	123	185	250	223	295	3,14
160	158	185	250	233	295	2,65
200	197	209	261	239	296	3,95
250	247	256	320	287	383	6,9
315	310	323	408	362	445	10,35

Dimensiuni în mm.

• Caracteristici electrice

Model	Debit (m ³ /h)	Viteză rotație (rpm)	Intensitate (A)	Putere (W)	Nivel acustic dB(A) la 3 m
100	145/187	2180/2385	0,11/0,21	21/33	27/36
125	220/280	1950/2455	0,18/0,27	23/27	28/37
125 S	240/320	1850/2510	0,12/0,16	28/54	31/42
160	405/520	1680/2460	0,17/0,27	30/60	33/44
200	830/1040	1915/2380	0,34/0,48	76/108	45/52
250	950	1840	0,52	120	45
315	1850	2335	1,42	314	48

SELECTIE ACCESORII ELECTRICE

Model	Intensitate nominală (A)	Comutator M/A	Varionys® M	Disjuncteur M/A mono
100	0,11/0,21	20 A - 1V	1A	1V 0,16 - 0,25 A
125	0,18/0,27	20 A - 1V	1A	0,25 - 0,40 A
125 S	0,12/0,16	20 A - 1V	1A	0,16 - 0,25 A
160	0,17/0,27	20 A - 1V	1A	0,25 - 0,40 A
200	0,34/0,48	20 A - 1V	1A	0,40 - 0,63 A
250	0,52	20 A - 1V	1A	0,40 - 0,63 A
315	1,42	20 A - 1V	3A	1,00 - 1,60 A

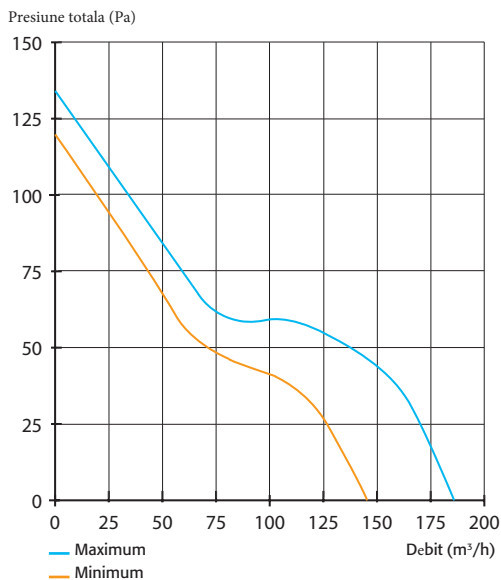
Recomandări

- În caz de necesitate de creștere a presiunii, utilizați accesoriul de montaj în linie pentru Canal Fast.
- Pentru un debit crescut, instalați Canal Fast în paralel cu ajutorul kit-ului adaptat.

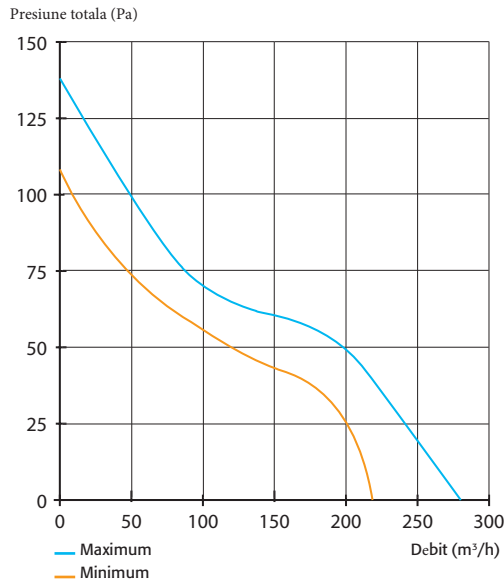


→ CURBE DE SELECTIE

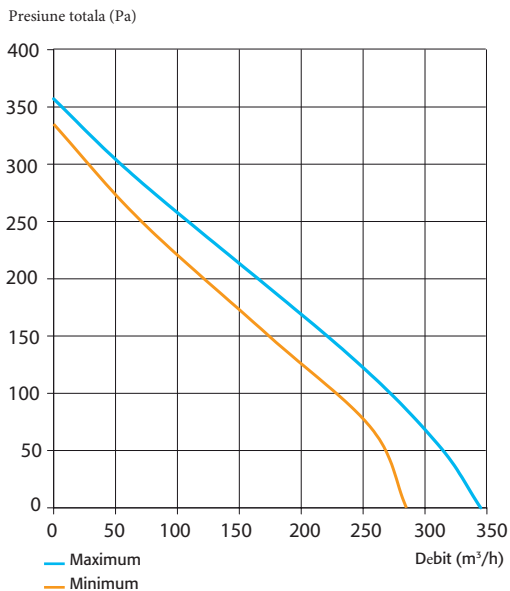
- Canal Fast 100



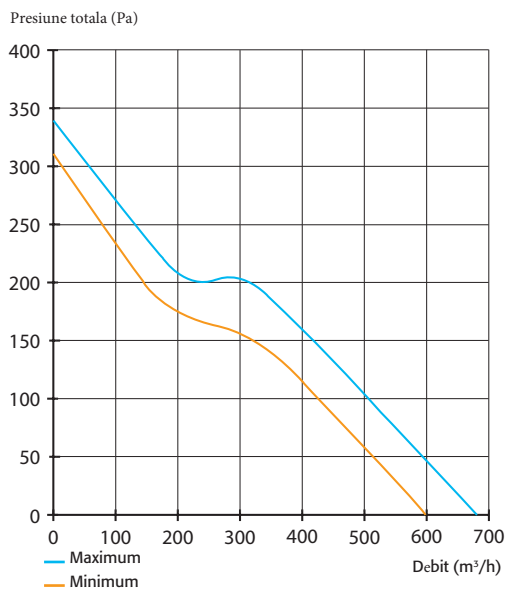
- Canal Fast 125



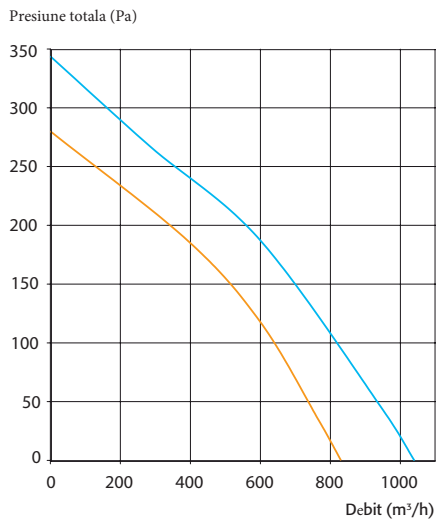
- Canal Fast 125 S



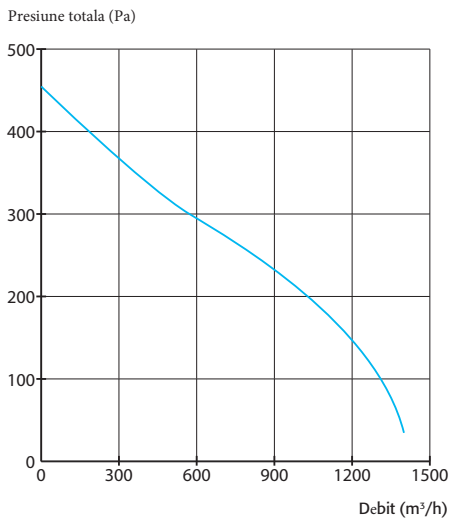
- Canal Fast 160



- Canal Fast 200



- Canal Fast 250



- Canal Fast 315

