

CL/PLUS/EC-4020



Ventilatoare In-Line de extracție pentru conducte dreptunghiulare cu o carcasă acustică de 40 mm grosime pentru a reduce zgomotul, și motor cu EC Technology

Ventilator:

- Carcasă din tablă de oțel galvanizat.
- Carcasă de izolație acustică de 40 mm.
- Rotor cu palete curbate înapoi.
- Direcție liniară a fluxului de aer.
- Echipat cu o trapă de inspecție pliabilă pentru ușurința întreținerii.

Motor:

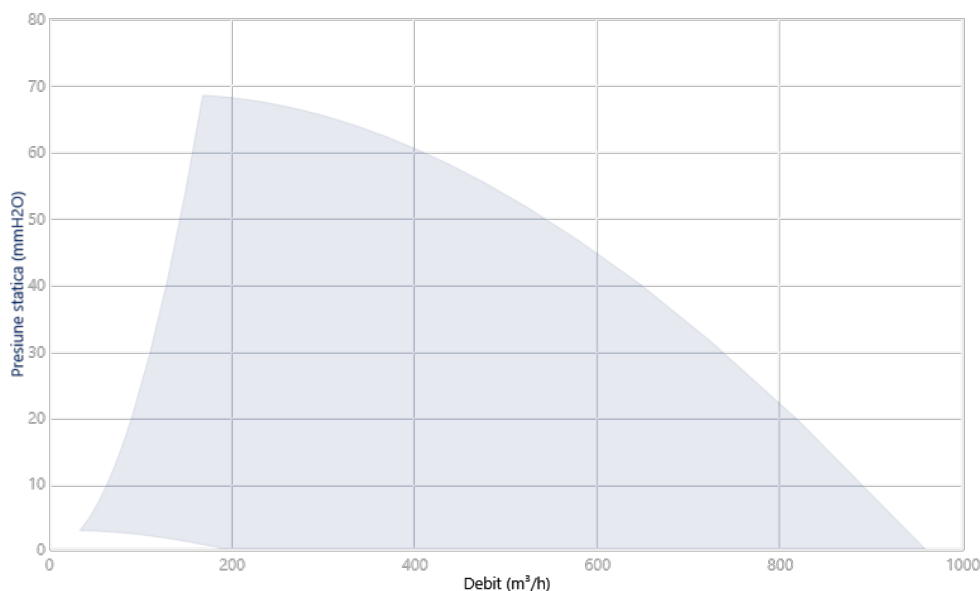
- Motoare de înaltă eficiență cu EC Technology, rotor exterior reglabil prin semnal 0 – 10 V.
- Monofazat 200 – 240 V 50/60 Hz și trifazat 380 – 480 V 50/60 Hz.
- Temperatura maximă a aerului care trebuie transportat: -25 °C până la +60 °C.

Finisaj:

- Anticoroziv din tablă din oțel galvanizat.



CURBA CARACTERISTICA SI ACUSTICA LA 1,2KG/M³

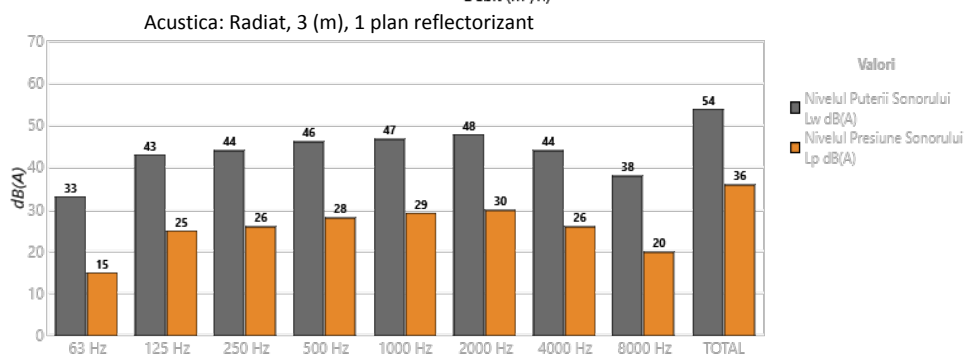


Punctul de Proiectare

Q (m³/h)	
Ps (mmH2O)	

Punctul de Funcționare (PF)

Q (m³/h)	-
Ps (mmH2O)	-
Pd (mmH2O)	-
Pt (mmH2O)	-



Banda	Lw dB(A)	Lp dB(A)
63 Hz	33	15
125 Hz	43	25
250 Hz	44	26
500 Hz	46	28
1000 Hz	47	29
2000 Hz	48	30
4000 Hz	44	26
8000 Hz	38	20
TOTAL	54	36

CARACTERISTICI TEHNICE

Debit de aer maxim (m³/h)	959
Viteza (rpm)	3265
Presiunea statică maximă (mmH2O)	68,41
Presiunea totală maximă (mmH2O)	68,43

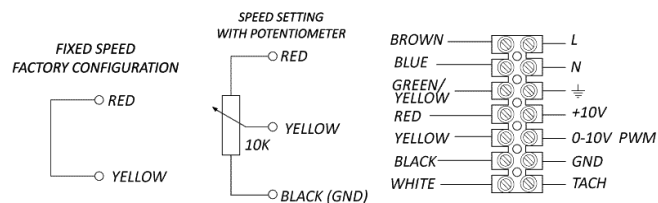
ERP

Marca	SODECA, S.L.U.
Modelul	CL/PLUS/EC-4020
Tipologie	NRVU / UVU
Tip actionare	Viteza variabila
Tip HRS	Nimic
Debit de aer nominal (m³/s)	0,090
Puterea electrica efectiva (kW)	0,115

Filtreaza performanta energetica	Nu se aplica
Avertizare filtru vizual	Nu se aplica
Website	www.sodeca.com
Conformitate ErP	2018

DATELE MOTORULUI

Puterea electrica maxima (kW)	0,18
Hz/faze	50/1
Motor VSD Max. (rpm)	3265
Motor VSD Min. (rpm)	653
Poli	2P
Curent max. (A) 220-240 V	1,35
Protectia motorului	IP44



Datele se pot schimba, va rugam sa verificati placuta motorului

DIMENSIUNI

A	B	C	D	E	ØF	G	H	J
485	285	415	200	400	9	420	220	330

Dimensiunile fara unitati definite explicit sunt exprimate in milimetri (mm). Dimensiunile în funcție de motor sunt aproximative

Greutate aprox. (kg)	17
----------------------	----

