

KIT BOXPRES PLUS-2880-230V.

Cod: 1274382



Sistem de presurizare pentru scări sau căi de evacuare, proiectată conform Standardului European EN 12101-6

Funcționarea corectă a sistemelor de presurizare depinde nu numai de proiectarea sunetului acestora, ci și de reglarea corectă efectuată de sistem. Din acest motiv, este extrem de important să existe elemente de reglare calibrate, de înaltă precizie, care să permită menținerea simultană, rapidă și stabilă a ambelor situații prezente, în caz de incendiu.



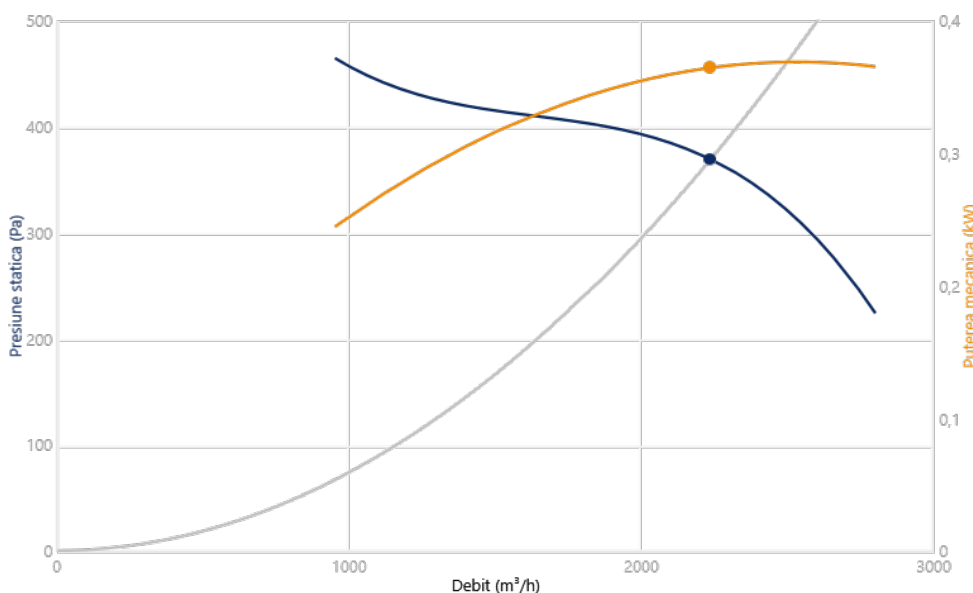
KIT BOXPRES PLUS

- Kit de suprapresiune a scării format dintr-un panou de comandă (BOXPRES PLUS) și o unitate de impulsuri (CJHCH sau CJBD), pentru presurizarea scărilor și căi de evacuare.

CM-SMART Panou de control extern pentru pompieri

- CM-SMART indică starea sistemului și oferă pompierilor opțiunea de a porni sau opri manual sistemul prin intermediul comutatorului său selector. Vă recomandăm ca acest panou să fie instalat la punctul principal de intrare în zona protejată.
- Această unitate nu este inclusă în KIT BOXPRES PLUS.
- Modelele BOXPRES PLUS și BOXPRES PLUS II, care sunt compatibile cu CM-SMART.

CURBA CARACTERISTICA SI ACUSTICA LA 1,2KG/M³



Punctul de Proiectare

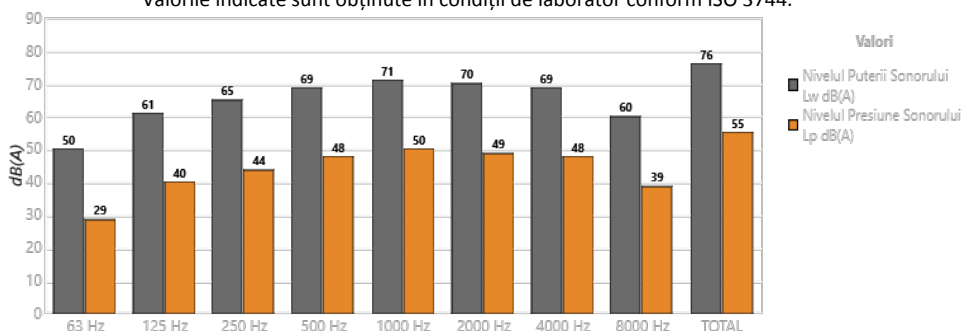
Q (m³/h)	2234
Ps (Pa)	368,4

Punctul de Funtionare (PF)

Q (m³/h)	2236
Ps (Pa)	369,1
Pd (Pa)	25,65
Pt (Pa)	394,7
Rotor (rpm)	1320
Temp. Max. (°C)	60
Viteza de refulare a aerului (m/s)	6,538
Eficiența mecanică (Pt) (%)	67,3
SFP (kW/m³/s)	0,8035
Puterea mecanică (kW)	0,3643

Acustica: Radiat, 3 (m), Camp liber

Valorile indicate sunt obținute în condiții de laborator conform ISO 3744.



Banda	Lw dB(A)	Lp dB(A)
63 Hz	50	29
125 Hz	61	40
250 Hz	65	44
500 Hz	69	48
1000 Hz	71	50
2000 Hz	70	49
4000 Hz	69	48
8000 Hz	60	39
TOTAL	76	55

CARACTERISTICI TEHNICE

Debit de aer maxim (m³/h)	2800
Viteza (rpm)	1320
Presiunea statică maximă (Pa)	464,5
Presiunea totală maximă (Pa)	469,1

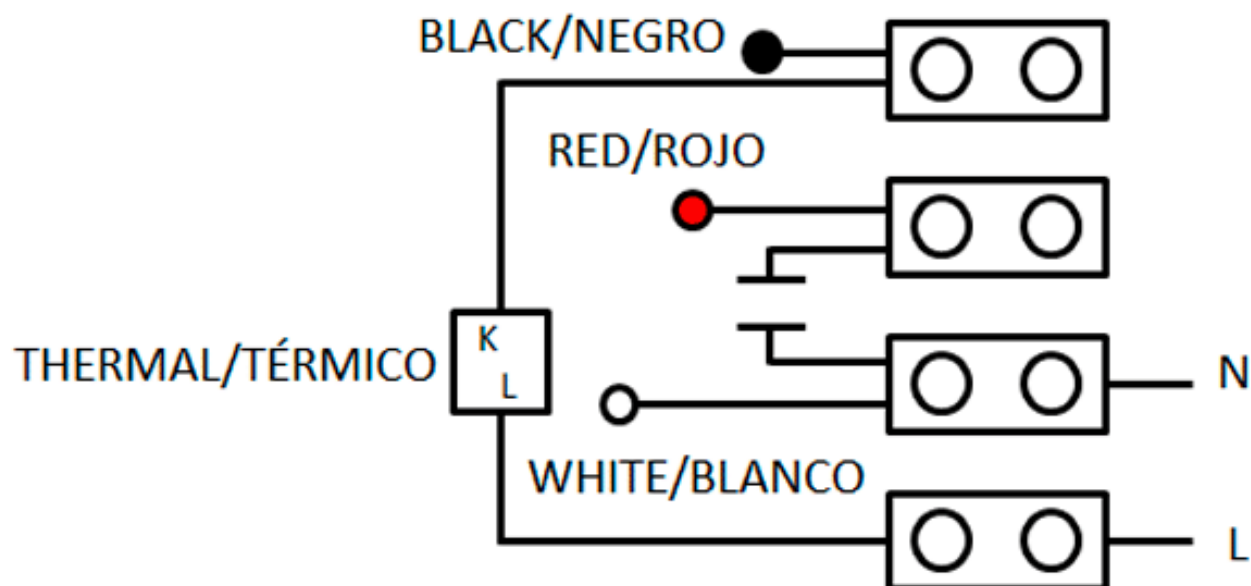
ERP

Observatii	Fara ErP
------------	----------

DATELE MOTORULUI

Puterea Instalata (kW)	0,37	Poli	4P
Hz/faze	50/1	Curent max. (A) 220-240 V	3,3
Motor (rpm)	1320	Marimea ramei motorului	80

Datele se pot schimba, va rugam sa verificati placuta motorului

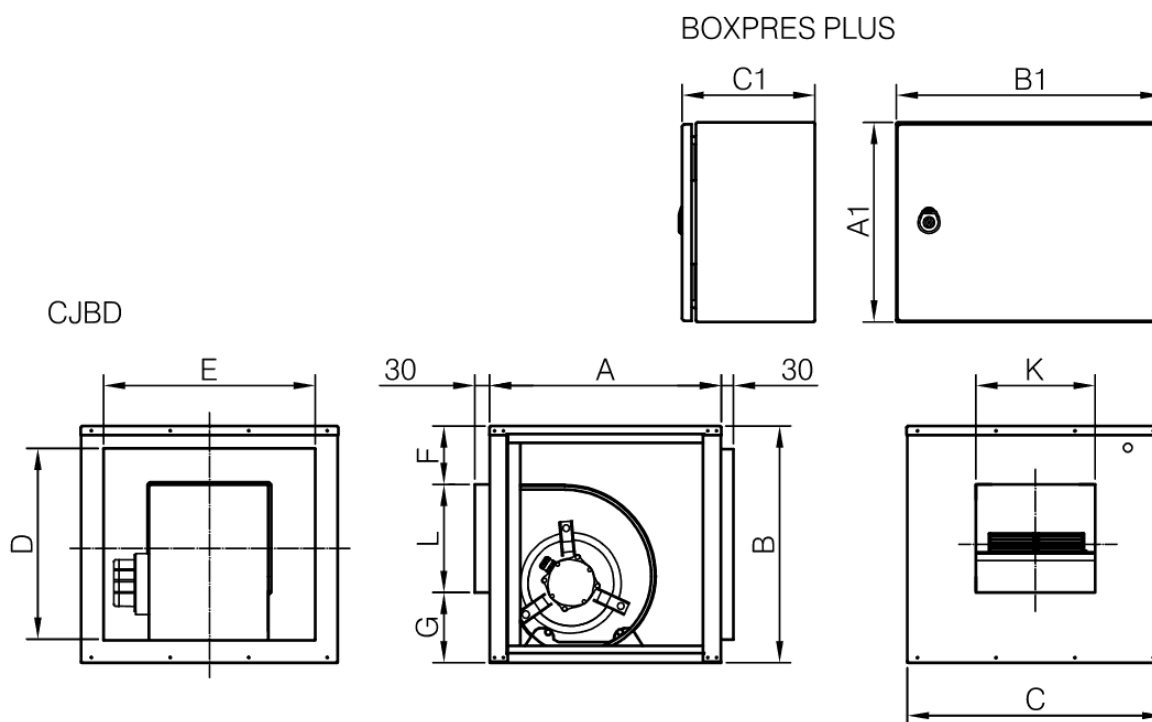


DIMENSIUNI

A	A1	B	B1	C	C1	D	E	F	G	K	L
550	300	575	400	600	200	479	504	104	177	330	294

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

Greutate aprox. (kg)	33
----------------------	----



ACCESORII DISPONIBILE

Accesorii generale disponibile



INT-KG-20/3CA



TEJ-2828



CM-SMART

Accesorii pentru aspiratie disponibile



VIS-10/10

Accesorii pentru refulare disponibile



P-400



VIS-10/10

Trebuie verificat daca accesoriul este potrivit pentru modelul de ventilator