

Modello	A	B	ØC	D	E	F	G	H	Y	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	z*	Øa	Øb
CB 230 Ex-ATEX	139	108	180	127	122	94	91	-	63	42	242	-	378	-	135	135	114	114	88	90	4	8,2	-
CB 240 Ex-ATEX	172	128	200	146	150	112	117	-	63	45	242	-	399	-	152	152	126	126	105	105	4	8,2	-

*z = numero di fori

CB EX-ATEX

ANTIDEFLAGRANTI EX-ATEX

Aspiratori centrifughi destinati all'utilizzo in atmosfera potenzialmente esplosiva (Direttiva ATEX 94 / 9 / EEC del 1° luglio 2003 nei paesi membri della Comunità Europea).

- Idonei per ambito industriale in presenza di gas, vapori e nebbie infiammabili. Omologato con certificato CESI n° 03 ATEX 250;
- Espulsione dell'aria in condotti medio-lunghi;
- Aspiratore gruppo II, categoria 2 per gas, sicurezza costruttiva C, max temp. superficiale T4 (135°C); a richiesta modelli T5 e T6
- Utilizzabile in aree classificate come zona 1 e 2;

- Ventola e Corpo in lamiera d'acciaio. Corpo verniciato a forno con polveri epossidiche anticorrosione
- Motore tipo Exd IIC T4 su cuscinetto a sfera classe F con grado di protezione IP55;
- Temp. max aria aspirata: 60°C;
- Il prodotto standard viene fornito con la colcea in posizione CCW 270°;
- Su richiesta possono essere fornite posizioni della coclea e senso di rotazione diversi, come indicato nella tabella a pag. 88;
- Normative di riferimento: EN 13463-1; EN 13463-5; EN 14986.



POSIZIONAMENTO

- a Parete

AMBITI APPLICATIVI

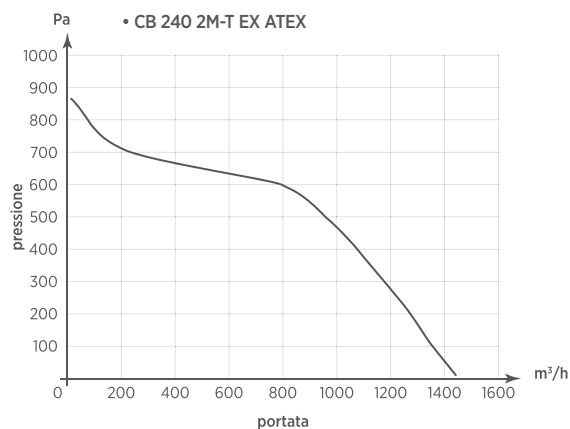
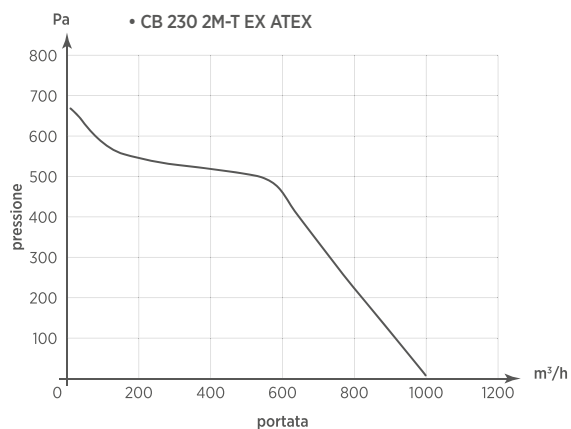
Indicato per installazione in ambito commerciale, terziario e industriale. Destinati all'utilizzo in atmosfera potenzialmente esplosiva :

- Negozi,
- officine
- Impianti sportivi
- Supermercati e centri commerciali
- Depositi e magazzini
- Industrie
- Macchinari

DATI TECNICI

Modello	Codice	Marcatura	Motore	N° poli	Giri al minuto (RPM)	Tensione (Volt)	Frequenza (Hz)	Portata (m³/h)	Press. max (mm H ₂ O)	Press. max (Pa)	Potenza (W)	Corr. Nom. (A) 230 V 400 V	Grado IP del motore	Rumorosità dB(A) _{1m}	Peso (Kg)
CB 230 2M Ex-ATEX	0032300	II 2G c T4	Monofase	2	2750	230	50	1000	69	677	450	2,5 -	IP55	76	10,0
CB 240 2M Ex-ATEX	0032400	II 2G c T4	Monofase	2	2800	230	50	1450	90	883	850	3,8 -	IP55	83	12,0
CB 230 2T Ex-ATEX	0031900	II 2G c T4	Trifase	2	2750	230/400	50	1000	69	677	400	1,4 0,8	IP55	76	10,0
CB 240 2T Ex-ATEX	0032000	II 2G c T4	Trifase	2	2800	230/400	50	1450	90	883	800	2,3 1,3	IP55	83	12,0

GRAFICI DI PORTATA



ACCESSORI INSTALLABILI FUORI ZONA EX ATEX:

VEDI PAGINA 85



Regolatori