

Modello	A	B	ØC	D	E	F	G	H	Y	K	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	*z	Øa	Øb
CS 310 Ex-ATEX	139	108	180	127	122	94	91	-	63	42	242	-	378	-	-	135	135	114	114	88	90	4	8,2	-
CS 320 Ex-ATEX	172	128	200	146	150	112	117	-	63	45	242	-	399	-	-	152	152	126	126	105	105	4	8,2	-
CS 330 Ex-ATEX	209	163	250	147	188	141	139	-	71	40	242	-	423	-	-	191	191	165	165	134	134	4	8,2	-
CS 340 Ex-ATEX	250	194	250	178	222	164	162	-	80	45	259	-	468	-	-	225	235	195	205	161	170	4	8,2	-
CS 350 Ex-ATEX	290	225	315	210	260	194	192	245	80	50	259	232	503	120	149	255	255	225	225	191	194	4	8,2	11
CS 360 Ex-ATEX	290	225	315	210	260	194	192	245	90	50	300	232	544	120	155	255	255	225	225	191	194	4	8,2	11
CS 370 Ex-ATEX	334	244	355	230	250	221	210	350	100	50	354	325	625	170	173	284	305	254	275	213	244	4	10,2	11
CS 380 Ex-ATEX	429	315	400	300	370	249	280	350	112	62	358	325	669	170	194	310	360	280	330	241	295	8	9	11

*z = numero di fori

CS 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 coclea in posizione CCW 270°;
- Su richiesta possono essere fornite posizioni della coclea e senso di rotazione diversi, come indicato nella tabella a pag. 88;
- A partire dal modello 350, i prodotti sono dotati di supporto rigido (sedia) per facilitarne l'installazione;
- Normative di riferimento: EN 13463-1; EN 13463-5; EN 14986.



POSIZIONAMENTO

- a Parete

AMBITI APPLICATIVI

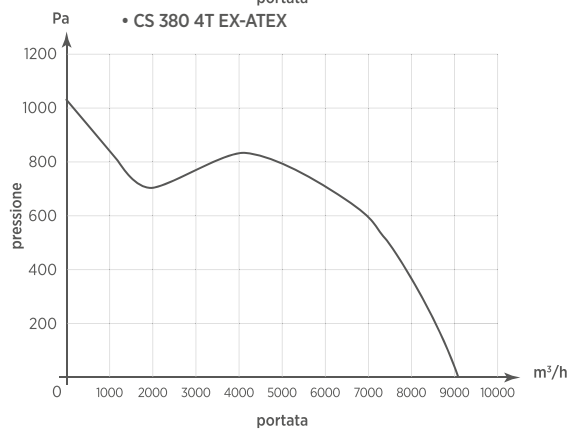
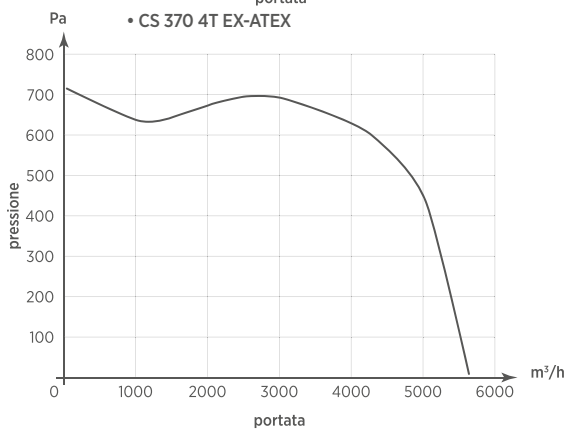
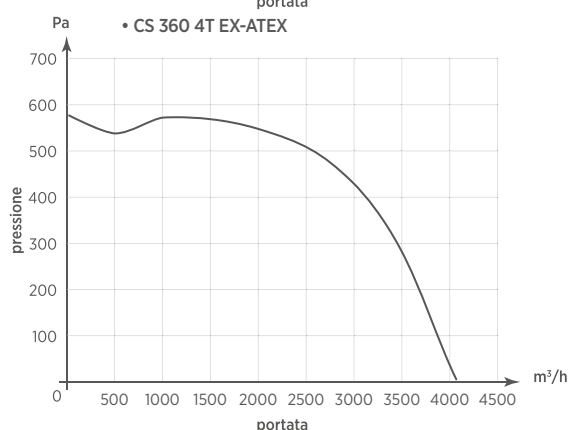
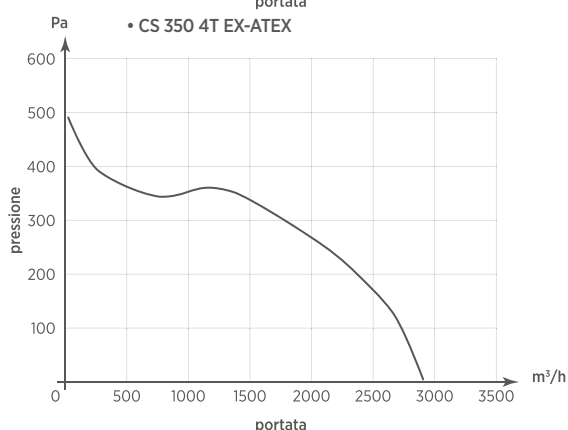
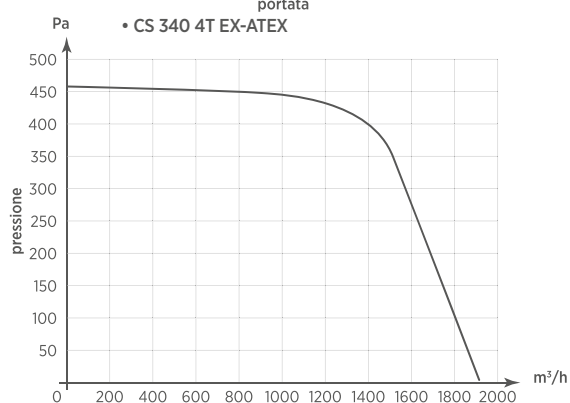
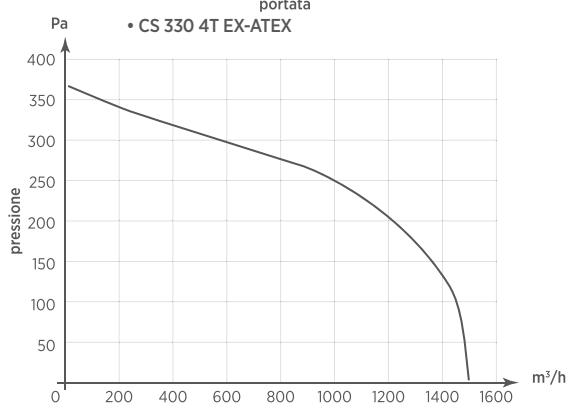
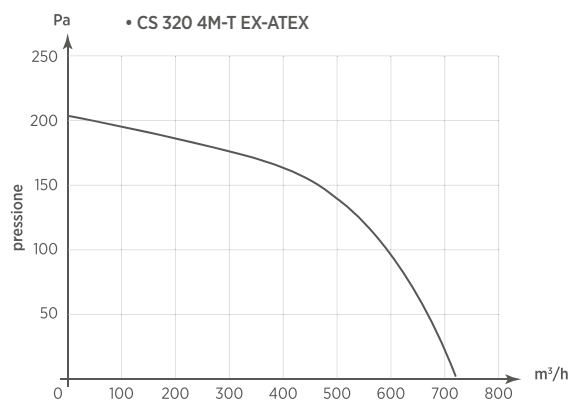
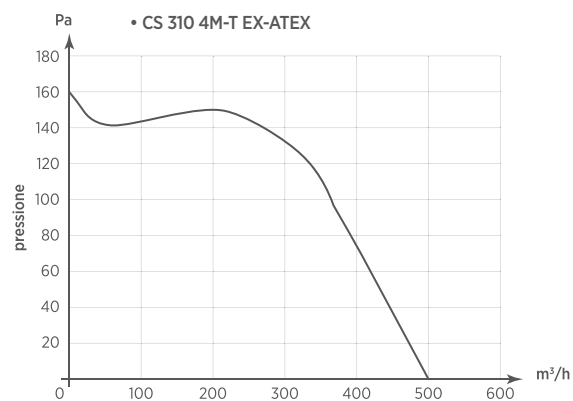
Indicato per installazione in ambito commerciale, terziario e industriale. Destinati all'utilizzo in atmosfera potenzialmente esplosiva :

- 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 H₂O)	Press. max (Pa)	Potenza (W)	Corr. Nom. (A) 230 V	Corr. Nom. (A) 400 V	Grado IP del motore	Rumorosità dB(A) _{2m}	Peso (Kg)
CS 310 4M Ex-ATEX	0032500	II 2G c T4	Monofase	4	1400	230	50	500	16	157	200	1	-	IP55	64	10,0
CS 320 4M Ex-ATEX	0032700	II 2G c T4	Monofase	4	1400	230	50	720	21	206	250	1,5	-	IP55	67	14,0
CS 310 4T Ex-ATEX	0032600	II 2G c T4	Trifase	4	1400	230/400	50	500	16	157	200	1	0,59	IP55	64	13,0
CS 320 4T Ex-ATEX	0032800	II 2G c T4	Trifase	4	1400	230/400	50	720	21	206	250	1,75	1	IP55	67	14,0
CS 330 4T Ex-ATEX	0032900	II 2G c T4	Trifase	4	1400	230/400	50	1500	38	373	400	1,9	1,1	IP55	70	21,0
CS 340 4T Ex-ATEX	0032100	II 2G c T4	Trifase	4	1400	230/400	50	1900	47	461	1000	3,5	2	IP55	73	31,0
CS 350 4T Ex-ATEX	0033000	II 2G c T4	Trifase	4	1400	230/400	50	2900	50	490	1400	4	2,31	IP55	76	37,0
CS 360 4T Ex-ATEX	0032200	II 2G c T4	Trifase	4	1400	230/400	50	4100	60	589	1900	5,7	3,3	IP55	80	44,0
CS 370 4T Ex-ATEX	0033100	II 2G c T4	Trifase	4	1400	230/400	50	5600	73	716	2500	8,7	5	IP55	84	67,0
CS 380 4T EX-ATEX	0033800	II 2G c T4	Trifase	4	1400	230/400	50	9100	105	1030	4500	15,6	9	IP55	88	91,0

GRAFICI DI PORTATA



ACCESSORI INSTALLABILI FUORI ZONA EX ATEX:
VEDI PAGINA 85



Regolatori