

CC-JC



JET FANS Ventilatori centrifughi ad induzione Centrifugal induction fans



DESCRIZIONE

Ventilatori centrifughi ad induzione per la rimozione completa dell'aria inquinata nei parcheggi interrati (CO). Grazie alle sue ridotte dimensioni d'ingombro è ideale per le autorimesse con forti limitazioni in altezza. La serie è idonea al funzionamento in continuo in un range di temperatura da -20°C a +50°C.

COSTRUZIONE

- Girante a pale rovesce ad alto rendimento in lamiera equilibrata secondo la ISO 1940.
- Struttura in lamiera d'acciaio zincato.
- Rete di protezione lato aspirazione.
- Staffe di fissaggio a soffitto/muro in acciaio zincato fornite in dotazione e pre-assemblate.
- Interruttore di servizio montato di serie, garantito per alte temperature.

MOTORE

Motore asincrono trifase 380-420V - 50 Hz a norme internazionali IEC 60034, IEC 60072, EMC 2014/30/UE, LVD 2014/35/UE Adatto all'avviamento DOL (direct on line). Marcatura CE. Protetto IP55, classe F. Esecuzione 4 (accoppiamento diretto con girante a sbalzo).

DESCRIPTION

Centrifugal induction fans designed Axial impulse fans designed for the complete removal of polluted air (CO) in underground car parks. Thanks to their compact size CC-JC HT are ideal for car parks with low ceilings.

The series is suitable for continuous running in a temperature from -20°C to +50°C.

CONSTRUCTION

- Hub impeller and airfoil profile blades made in steel sheet. Balanced according to ISO 1940.
- Housing in electrolytically galvanized steel sheet.
- Protection guard on inlet side.
- Fixing brackets in galvanized steel sheet for ceiling/wall installation supplied pre-assembled.
- Service switch mounted, suitable for high temperature.

MOTOR

Asynchronous three-phase motors 380-420V 50Hz according to international standards IEC 60034, IEC 60072, EMC 2014/30/UE, LVD 2014/35/UE.

Motors suitable for DOL (Direct On Line) start. CE marked. Protection IP55, class F. Execution 4 (with impeller directly coupled to motor with feet).

VERSIONI | VERSIONS



CC-JC HT

Versione per l'estrazione dei fumi d'incendio secondo la EN 12101-3:2015
Version for smoke extraction, according to EN 12101-3:2015

PRESTAZIONI | PERFORMANCE

CC-JC

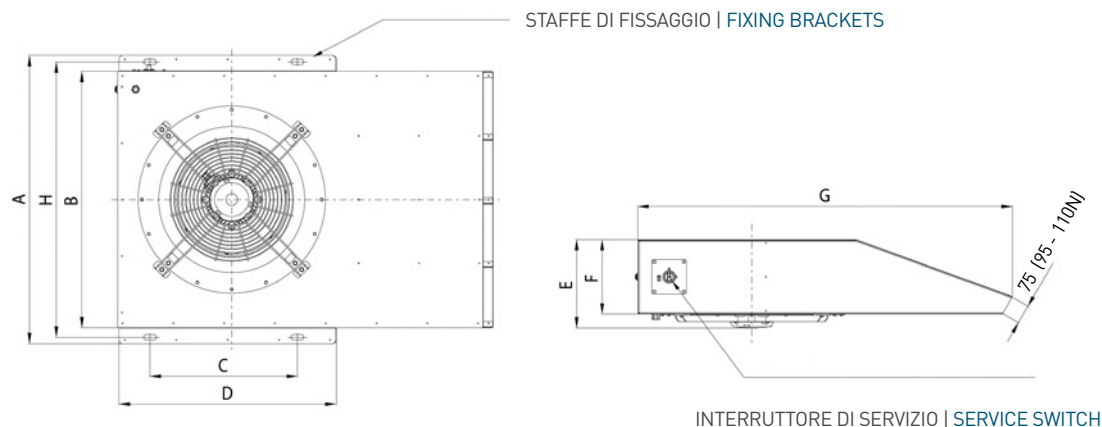
Le prestazioni aerauliche sono rilevate in conformità alla norma EN ISO 13350 con densità dell'aria standard avente peso specifico 1,2 Kg/m³. Alimentazione 230V/1Ph/50Hz o 400V/3Ph/50Hz. Il livello di potenza sonora è ottenuto secondo la norma EN ISO 3746.

Air performances measured according to EN ISO 13350 with air density with 1.2 kg/m³ specific weight. Power supply 230V/1Ph/50Hz or 400V/3Ph/50Hz. Sound power level according to ISO 3746.

CC-JC

Code	Tipo Type	Modello Model	Spinta Thrust N	Velocità Speed (rpm)	Pm (kW)	In (400 V) (A)	V @ 50 Hz	Portata Airflow m³/s	Velocità aria Air speed m/s	IE3	dB(A)	
											Lw	Lp
1CJ9129		254	50	1400	1.1	3	400	1.61	26	✓	90.5	70
1CJ9133		304	75	1400	2.2	5.20	400	2.16	28.9	✓	93.5	73
1CJ9127	CC-JC	254/8	50/12	1400/660	1.2/0.3	3.60/1.3	400	1.61/0.8	26/12.9	-	90.5/75.5	70/55
1CJ9131		304/8	75/17	1400/720	2.2/0.55	5.40/2.2	400	2.16/1.07	28.9/14.4	-	93.5/78.5	73/58
1CJ9146	CC-JC 110 N	304/8	110/25	1400/700	2.2/0.55	5.40/2.2	400	2.38/1.2	41.9/20.4	-	95.3/80.2	74.7/59.7

DIMENSIONI | DIMENSIONS mm



TIPO/TYPE	A	B	C	D	E	F	G	H	Kg*
CC-JC 250	930	800	465	734	276	230	1206	880	110
CC-JC 300	1124	1000	575	846	345	291	1463	1074	140
CC-JC 300 110N	1124	1000	548	973	321	291	1908	1074	165

* Pesì indicativi | Indicative weights

A RICHIESTA | UPON REQUEST

- Scatola morsetti esterna.
- Modelli a 60 Hz.
- Outer terminal box.
- 60 Hz models.