

ASPIRATORI CENTRIFUGHI CASSONATI

SERIE AQ

➔ per espulsione in condotto

DESCRIZIONE:

Gli aspiratori centrifughi cassonati serie AQ sono adatti per essere applicati su impianti di ventilazione in ambienti di tipo civile e/o commerciale quali abitazioni, palestre, negozi, bar, etc.

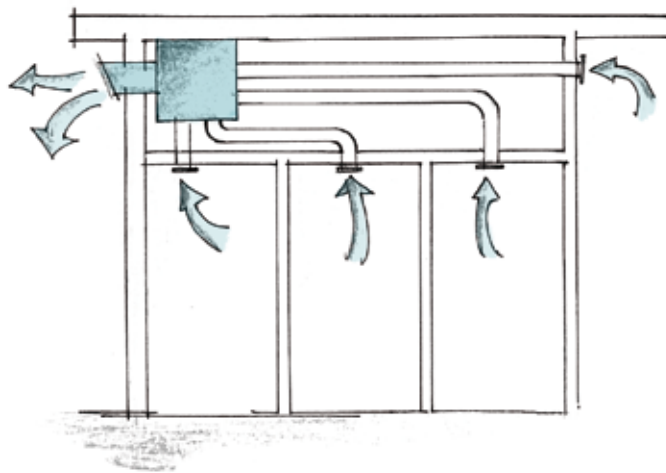
Questa tipologia di prodotto garantisce, grazie al rivestimento interno in materiale fonoassorbente, una elevata silenziosità di funzionamento, ormai indispensabile per gli ambienti a cui sono destinati. La struttura portante consente anche la sua installazione al soffitto soprattutto negli impianti ricavati nello spazio delle controsoffittature.

CARATTERISTICHE:

- Il telaio è realizzato in lamiera di acciaio pressopiegato.
- La pannellatura, realizzata in lamiera di acciaio zincato, è removibile ed è rivestita internamente con materiale fonoassorbente ed autoestinguente.
- I ventilatori centrifughi montati sui cassonati serie AQ sono a doppia aspirazione con struttura in lamiera di acciaio zincato.
- Le giranti a pale avanti direttamente accoppiate al motore sono idonee per il trasferimento di aria priva di polveri.
- Motore con cuscinetti "LONG LIFE" raffreddato direttamente dal flusso d'aria.
- Funzionamento per servizio continuo con temperatura dell'aria da -20°C a +40°C.
- Bocca di espulsione rettangolare
- Bocca di aspirazione ricavata dall'installatore sul pannello opportuno.
- Non deve essere eseguita nessuna bocca di aspirazione sui pannelli laterali al fine di non pregiudicare le effettive prestazioni del ventilatore. La bocca di aspirazione deve essere effettuata con una sezione non inferiore a quella della bocca di espulsione.
- Conforme Reg. (UE) 1253/2014.

ACCESSORI:

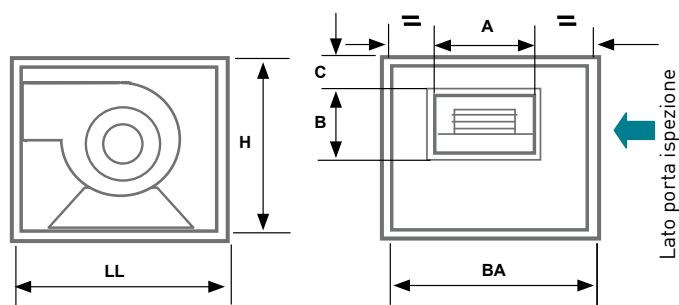
- Regolatore di velocità a parzializzazione di fase per motori monofase.
- Set piedini di appoggio.
- Set golfari di sollevamento.
- Tronco di canale di espulsione con rete.



DIMENSIONI

MODELLO	A	B	C	BA	LL	H
AQ 9/7	232	262	50	500	500	500
AQ 9/9	300	262	150	600	600	600
AQ 10/10	331	289	90	600	600	600
AQ 12/9	311	342	160	750	750	750
AQ 12/12	395	342	160	750	750	750

Dimensioni (mm)



Fornito di serie in versione SX-BS

CARATTERISTICHE TECNICHE

SERIE AQ - MONOFASE

230V - 50HZ

CODICE	MODELLO	m ³ /h	Pt max mmH ₂ O	Rif. curve	Rpm nom.	MOTORE				dB(A) 3mt	Kg
						Kw	A	Cl. Is.	IP		
4 POLI											
AP13003	AQ 9/7 M4	3200	52	1	1400	0,373	3,8	F	44	53,2	11,3
AP13004	AQ 9/9 M4	4000	49	2	1400	0,55	4,4	F	20	56,5	13,7
AP13006	AQ 10/10 M4	3800	69	3	1400	0,55	4,5	F	44	60,5	15,3
6 POLI											
AP13012	AQ 12/9 M6	5500	36	4	950	0,73	7,59	F	20	60,8	25,8
AP13013	AQ 12/12 M6	6000	31	5	950	0,73	4	F	20	61,1	36,2

I livelli di pressione sonora dB(A) sono valori riferiti al ventilatore presente all'interno del cassone.

SERIE AQ - TRIFASE

400V - 50Hz

CODICE	MODELLO	m ³ /h	Pt max mmH ₂ O	Rif. curve	Rpm nom.	MOTORE				dB(A) 3mt	Kg
						Kw	A	Cl. Is.	IP		
6 POLI											
AP13015	AQ 12/9 T6	7100	37	6	950	1,1	4	F	20	63,3	24,5
AP13016	AQ 12/12 T6	7600	36	7	950	1,1	9,4/5,4	F	20	64,7	24,5

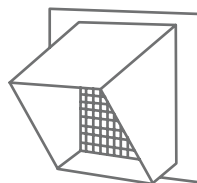
I livelli di pressione sonora dB(A) sono valori riferiti al ventilatore presente all'interno del cassone.

ACCESSORI

TRONCO DI CANALE CON RETE

Questo accessorio consente di espellere l'aria in direzione orizzontale e di evitare l'ingresso di corpi estranei e di pioggia nel ventilatore.

CODICE	MODELLO
AP19351	TCE 9/7
AP19352	TCE 9/9
AP19354	TCE 10/10
AP19355	TCE 12/9
AP19356	TCE 12/12



TETTO DI COPERTURA PER ESTERNO

CODICE	MODELLO	per i modelli della serie AQL
AP19375	COV 1	9/7 M4
AP19376	COV 2	9/9 M4, 10/10 M4
AP19377	COV 3	12/9 M6, 12/9 T6, 12/12 M6, 12/12 T6

SET 4 PEZZI GOLFARI DI SOLLEVAMENTO

CODICE	MODELLO	per i modelli della serie AQ
AP19360	SET 4G1	9/7 M4, 9/9 M4
AP19361	SET 4G2	10/10M4
AP19362	SET 4G3	12/9 M6, 12/12 M6

SET 4 PEZZI PIEDINI DI APPOGGIO

Questo accessorio consente di posizionare il cassone sollevato da terra e preservarlo dallo sporco e dall'umidità.

CODICE	MODELLO
AP19365	SET 4P

REGOLATORI DI VELOCITÀ MONOFASE

CODICE	MODELLO	per la regolazione dei modelli serie AQ
AP2642	RDV 5-MF	9/7 M4

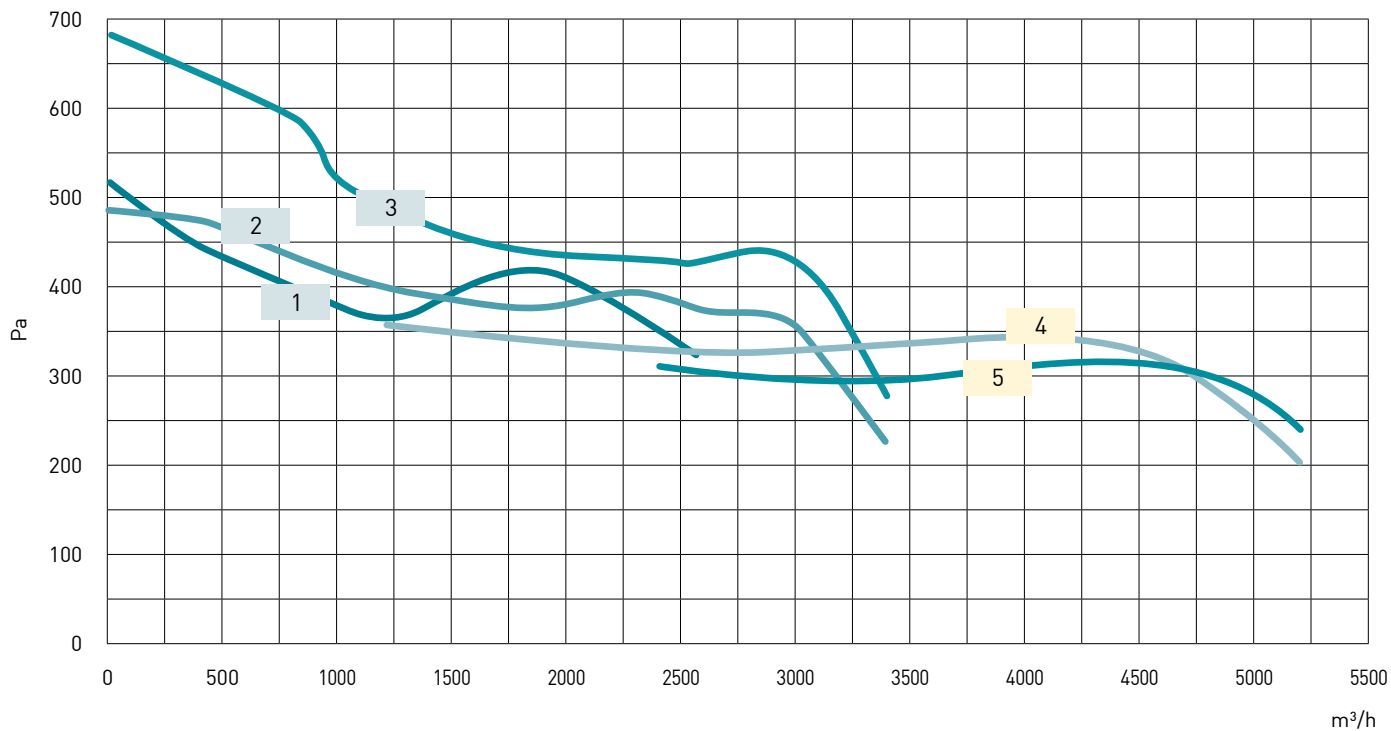
CODICE	MODELLO	per la regolazione dei modelli serie AQ
AP2645	RDV 10D-MF	9/9 M4, 10/10 M4, 12/9 M6, 12/12 M6



CURVE CARATTERISTICHE

SERIE AQ - 4 POLI - 1400 RPM - MONOFASE

- | | | | | | |
|---|--------|---|----------|---|----------|
| 1 | 9/7 M4 | 3 | 10/10 M4 | 5 | 12/12 M4 |
| 2 | 9/9 M4 | 4 | 12/9 M4 | | |



SERIE AQ - 6 POLI - 950 RPM - TRIFASE

- | | | | |
|---|---------|---|----------|
| 8 | 12/9 T6 | 9 | 12/12 T6 |
|---|---------|---|----------|

