

MQ-BQ • MQ-BC

Caratteristiche

Adatti per l'aerazione degli ambienti dove è necessario asportare calore, fumi e aria viziata. È bene ricordare che per rendere efficace il lavoro di questi ventilatori in estrazione è necessario rimpiazzare l'aria estratta da un uguale volume d'aria introdotta in ambiente.

Specifiche costruttive

- Temperatura d'esercizio: -20°C +40°C.
- Accoppiamento diretto.
- La cassa convogliatrice è formata da un anello d'acciaio Fe 37B.
- La girante è montata a sbalzo sull'estremità del motore.
- La verniciatura dei particolari in lamiera viene effettuata mediante immersione in bagno elettroforetico e successiva cottura in forno (+180°C).
- Motore: trifase Volt 230/400 V-50 Hz forma B5; altre frequenze, tensioni oppure costruzioni a doppia velocità, verranno fornite su richiesta.
- Flusso d'aria: monodirezionale.

Accessori

Rete di protezione, serrande a gravità.

Characteristics

For ventilation of rooms where it is necessary to remove heat, smokes and vitiated air. It is good to remember that to make the extraction work of these blowers effective it is necessary to replace the extracted air by introducing in the room an equal volume of air.

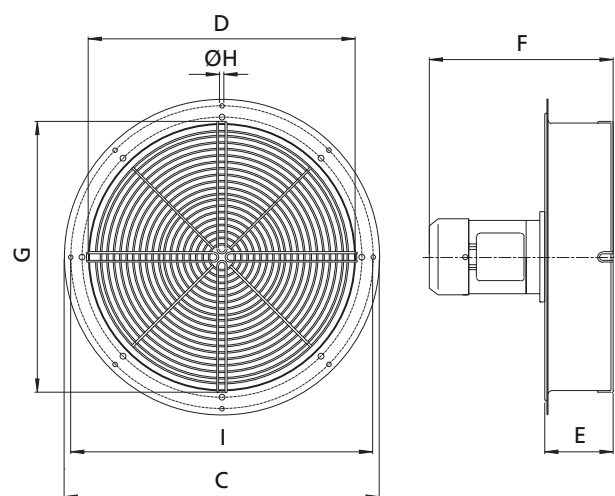
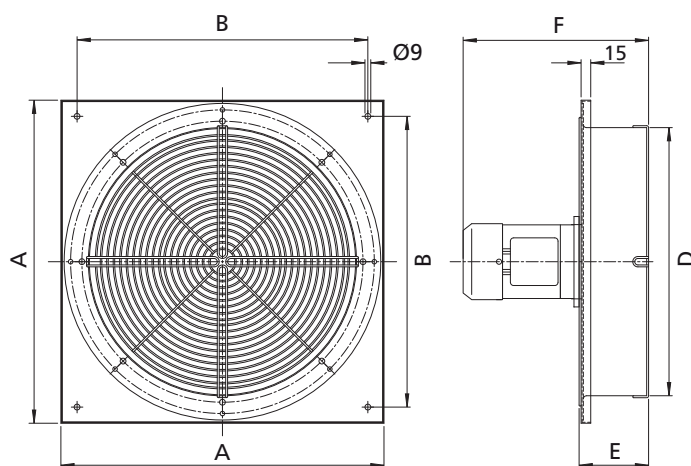
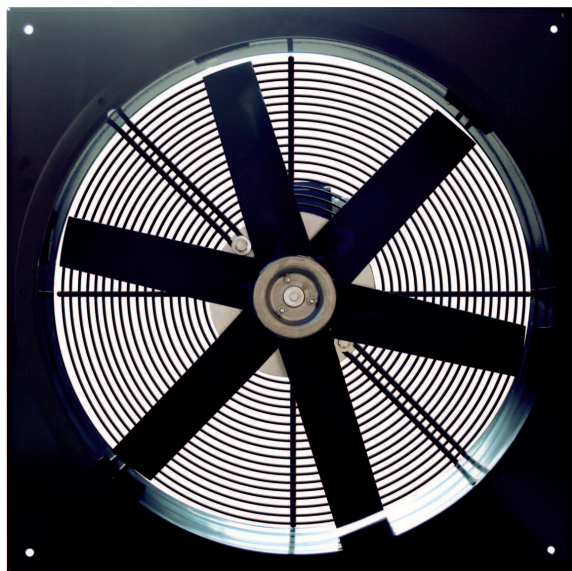
Construction specifications

- *Working temperature: -20°C + 40°C.*
- *Direct drive.*
- *The impeller is mounted overhung at the end of the motor shaft.*
- *Motor: threephase, 230/400 V, 50 Hz shape B5.*
Other frequencies, tensions, etc. on demand.
- *Direction of the air: unidirectional.*

Accessories

Protection screen, gravity damper.





MQ-BQ

Modello Type	Dimensioni Dimensions					
	A	B	ØC	ØD	E	F
MQ-BQ 300	400	350	390	315	102	297
MQ-BQ 350	450	400	440	365	102	297
MQ-BQ 400	500	450	490	415	107	302
MQ-BQ 450	550	500	540	465	108	318
MQ-BQ 500	600	550	590	515	123	333
MQ-BQ 550	680	630	665	567	125	355
MQ-BQ 600	730	680	715	617	140	370

MQ-BC

Modello Type	Dimensioni Dimensions						
	ØC	ØD	E	F	G	H	I
MQ-BC 300	390	315	100	295	354	7	370
MQ-BC 350	440	365	100	295	404	7	420
MQ-BC 400	490	415	105	300	454	7	470
MQ-BC 450	540	465	106	316	506	7	520
MQ-BC 500	590	515	121	331	556	7	570
MQ-BC 550	665	567	121	331	621	9	640
MQ-BC 600	715	617	138	368	671	9	690

Caratteristiche Features

Modello Type	Motore Motor	Potenza installata Inst. power kW	Potenza assorbita Abs. power kW	Giri minuto RPM	Livello sonoro Noise level dB(A)	Peso Weight kg	Poli Poles n°
MQ 304	63A4	0,13	0,12	1400	62	8	4
MQ 354	63B4	0,18	0,17	1400	66	10	4
MQ 404	63B4	0,18	0,17	1400	68	11	4
MQ 454	71B4	0,25	0,23	1400	70	12	4
MQ 504	71B4	0,37	0,35	1400	72	15	4
MQ 554	80A4	0,55	0,50	1400	74	19	4
MQ 604	80B4	0,75	0,70	1400	77	24	4
MQ 506	71B6	0,25	0,23	900	61	18	6
MQ 556	80A6	0,37	0,35	900	64	22	6
MQ 606	80B6	0,55	0,50	900	67	26	6

Prestazioni Performances

Portata Airflow	800	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4500	5000	5500	QV m ³ /h
MQ 304 63A4	7,5	6	5	2,5	1,6													P mm H ₂ O
MQ 354 63B4		12	11	9	7,5	6	4,5	3	2	1								
MQ 404 63B4						14	12	10	9	7	6,5	5	4,5	3	1,5			
MQ 454 71B4							19	17	15	14	12	11	9,5	8	6	4	1,5	

Portata Airflow	3500	3750	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	9000	10000	11000	12000	13000	14000	15000	QV m ³ /h
MQ 504 71B4	22	20,5	20	17	15	13	11	9	7	6	4								P mm H ₂ O
MQ 554 80A4								22	20	16,5	15	11	7	4,5	1				
MQ 604 80B4										27	25	21	17	14	11	9	6	3	

Portata Airflow	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	9000	10000	QV m ³ /h
MQ 506 71B6	9	8	7,5	7	6	5,5	5	4	3	2	1								P mm H ₂ O
MQ 556 80A6								9	7	6,5	5,5	4	3	2					
MQ 606 80B6									12	10	9	8	7	6,5	5	4	2,5	1	

