**CODICE 42204** 

# **MP 304 M**

Aspiratori elicoidali a media pressione



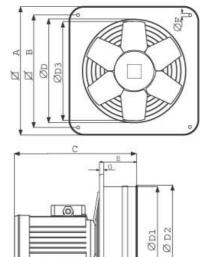


Certificazioni EHE EAC

# DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Corrente Assorbita a 220 V (A)	0,55
Corrente Assorbita a 240 V (A)	0,55
Corrente assorbita max (A)	0,55
Diametro Nominale Condotto (mm)	315
Frequenza (Hz)	50
Grado Protezione IP	55
Isolamento	I° classe
Numero Poli	4
Peso (Kg)	6,9
Potenza Assorbita a 220 V (W)	110

Potenza Assorbita a 240 V (W)	110
Potenza assorbita max (W)	110
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	70
Tensione (V)	220-240
Portata max (l/s)	611
Portata max (m³/h)	2200
Pressione max (mmH2O)	13
Pressione max (Pa)	127
Pressione Sonora Lp [dB (A)] 3m	59
RPM	1400



Dimensione A (mm)	380
Dimensione B (mm)	330
Dimensione C (mm)	279
Dimensione D (mm)	Ø
	308
Dimensione D1 (mm)	Ø
	310,5
Dimensione D2 (mm)	Ø 316
Dimensione D3 (mm)	Ø
	300
Dimensione E (mm)	94
Dimensione F (mm)	Ø 8
Dimensione G (mm)	10

#### **CODICE 42204**

### **MP 304 M**

#### Aspiratori elicoidali a media pressione



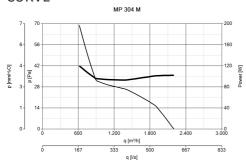
### **DESCRIZIONE**

- Diametro nominale 300 mm
- Pannello per il fissaggio a parete stampato in lamiera d'acciaio fosfatata, verniciato a polvere polyestere di colore grigio ad effetto martellato a garanzia della resistenza nel tempo agli agenti atmosferici.
- · Boccaglio facente corpo unico con il pannello, calibrato per ottimizzare il flusso d'aria.
- Griglia di protezione (conforme alla norma UNI ISO 13857), integrante la funzione di supporto motore, realizzata in anelli di acciaio elettrosaldato e verniciata con vernice epossidica nera. La facilità di rimozione semplifica la manutenzione e pulizia del ventilatore.
- Motore AC asincrono monofase ad 1 velocità con albero montato su

supporti con cuscinetti a sfere con doppio schermo di tenuta, con classe di isolamento elettrico F.

- · Portata massima 2.200 m3/h
- Girante a 6 pale a profilo alare calettata su un mozzo in alluminio pressofuso, dinamicamente bilanciata (UNI ISO 1940,- Classe di equilibratura 6.3), ottimizzata per massimizzare le prestazioni ed i livelli sonori, stampata in polipropilene caricato per conseguire elevati livelli di stabilità dimensionale e resistenza agli agenti atmosferici.
- Controllabile in velocità mediante regolatori Vortice.

#### **CURVE**



#### **ACCESSORI**



**IRM 30** Codice 12921



**IREM 3 CD** 99250080

Codice 12931



**IREM 5 CD** 99250081

Codice 12932



**IREM 9 CD** 99250082

Codice 12933



**PGR 300** (PERSIANA **GRAVITA')** 

Codice 50250



**TRA 300** (TELAIO CON **RETE ANTINF.)** 

Codice 51250



# **DPU 300** (DISTANZIATORE)

Codice 52251





# **IREM INVERTER**

4 M

Codice 12815

**CODICE 42254** 

# **MP 254 M**

Aspiratori elicoidali a media pressione



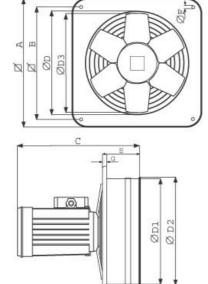


# Certificazioni

# DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Corrente Assorbita a 220 V (A)	0,29
Corrente Assorbita a 240 V (A)	0,29
Corrente assorbita max (A)	0,29
Diametro Nominale Condotto (mm)	250
Frequenza (Hz)	50
Grado Protezione IP	55
Isolamento	I° classe
Numero Poli	4
Peso (Kg)	6,1
Potenza Assorbita a 220 V (W)	60

Potenza Assorbita a 240 V (W)	65
Potenza assorbita max (W)	65
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	70
Tensione (V)	220-240
Portata max (l/s)	319
Portata max (m³/h)	1150
Pressione max (mmH2O)	13
Pressione max (Pa)	127
Pressione Sonora Lp [dB (A)] 3m	53
RPM	1400



Dimensione A (mm)	320
Dimensione B (mm)	280
Dimensione C (mm)	279
Dimensione D (mm)	Ø
	256
Dimensione D1 (mm)	Ø
	258,5
Dimensione D2 (mm)	Ø
	264
Dimensione D3 (mm)	Ø
	250
Dimensione E (mm)	92
Dimensione F (mm)	Ø 8
Dimensione G (mm)	10

**CODICE 42254** 

# **MP 254 M**

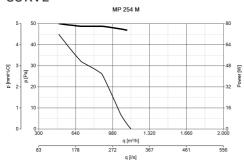
### Aspiratori elicoidali a media pressione



#### **DESCRIZIONE**

- Diametro nominale 250 mm
- Pannello per il fissaggio a parete stampato in lamiera d'acciaio fosfatata, verniciato a polvere polyestere di colore grigio ad effetto martellato a garanzia della resistenza nel tempo agli agenti atmosferici.
- Boccaglio facente corpo unico con il pannello, calibrato per ottimizzare il flusso d'aria.
- Griglia di protezione (conforme alla norma UNI ISO 13857), integrante la funzione di supporto motore, realizzata in anelli di acciaio elettrosaldato e verniciata con vernice epossidica nera. La facilità di rimozione semplifica la manutenzione e pulizia del ventilatore.
- rimozione semplifica la manutenzione e pulizia del ventilatore. • Motore AC asincrono monofase ad 1 velocità con albero montato su
- supporti con cuscinetti a sfere con doppio schermo di tenuta, con classe di isolamento elettrico F.
- Portata massima 1.150 m3/h
- Girante a 6 pale a profilo alare calettata su un mozzo in alluminio pressofuso, dinamicamente bilanciata (UNI ISO 1940, Classe di equilibratura 6.3), ottimizzata per massimizzare le prestazioni ed i livelli sonori, stampata in polipropilene caricato per conseguire elevati livelli di stabilità dimensionale e resistenza agli agenti atmosferici.
- Controllabile in velocità mediante regolatori Vortice.

#### **CURVE**



#### **ACCESSORI**



**IRM 30** Codice 12921



PGR 250 (PERSIANA GRAVITA')

Codice 50150



TRA 250 (TELAIO CON RETE ANTINF.)

Codice 51150



DPU 250 IREI (DISTANZIATORE) 4 M

Codice 52151



IREM INVERTER

Codice 12815

#### PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)
Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

**CODICE 42304** 

# **MP 304 T**

Aspiratori elicoidali a media pressione



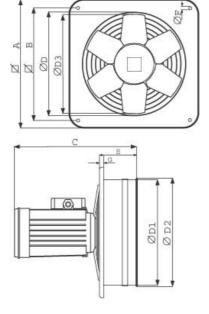


Certificazioni EHE EAC

# DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Apertura	Automatica
Corrente Assorbita a 220 V (A)	0,24
Corrente Assorbita a 240 V (A)	0,41
Corrente Assorbita a 380 V (A)	0,24
Corrente Assorbita a 415 V (A)	0,41
Corrente assorbita max (A)	0,41
Diametro Nominale Condotto (mm)	315
Frequenza (Hz)	50
Grado Protezione IP	55
Isolamento	I° classe
Numero Poli	4
Peso (Kg)	6,9

Potenza Assorbita a 220-380 V (W)	110
Potenza Assorbita a 240-415 V (W)	110
Potenza assorbita max (W)	110
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	110
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	70
	220/200 2/0//45
Tensione (V)	220/380 240/415
Portata max (l/s)	566,7
Portata max (m³/h)	2040
Potenza sonora Lw [dB(A)]	59
Pressione max (mmH2O)	15
Pressione max (Pa)	147
Pressione Sonora Lp [dB (A)] 3m	59
RPM	1400



Dimensione A (mm)	380
Dimensione B (mm)	330
Dimensione C (mm)	279
Dimensione D (mm)	308
Dimensione D1 (mm)	Ø
	310,5
Dimensione D2 (mm)	Ø 316
Dimensione D3 (mm)	Ø
	300
Dimensione E (mm)	94
Dimensione F (mm)	Ø 8
Dimensione G (mm)	10

**CODICE 42304** 

# **MP 304 T**

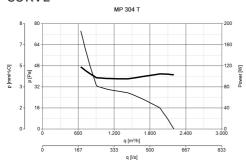
### Aspiratori elicoidali a media pressione



#### **DESCRIZIONE**

- Diametro nominale 300 mm
- Pannello per il fissaggio a parete stampato in lamiera d'acciaio fosfatata, verniciato a polvere polyestere di colore grigio ad effetto martellato a garanzia della resistenza nel tempo agli agenti atmosferici.
- · Boccaglio facente corpo unico con il pannello, calibrato per ottimizzare il flusso d'aria.
- Griglia di protezione (conforme alla norma UNI ISO 13857), integrante la funzione di supporto motore, realizzata in anelli di acciaio elettrosaldato e verniciata con vernice epossidica nera. La facilità di rimozione semplifica la manutenzione e pulizia del ventilatore.
- Motore AC asincrono trifase ad 1 velocità con albero montato su
- supporti con cuscinetti a sfere con doppio schermo di tenuta, con classe di isolamento elettrico F.
- · Portata massima 2.200 m3/h
- Girante a 6 pale a profilo alare calettata su un mozzo in alluminio pressofuso, dinamicamente bilanciata (UNI ISO 1940,- Classe di equilibratura 6.3), ottimizzata per massimizzare le prestazioni ed i livelli sonori, stampata in polipropilene caricato per conseguire elevati livelli di stabilità dimensionale e resistenza agli agenti atmosferici.
- Controllabile in velocità mediante regolatori Vortice.

#### **CURVE**



#### **ACCESSORI**



**IRT 15** Codice 12923



**PGR 300** (PERSIANA **GRAVITA')** 

Codice 50250



**TRA 300** (TELAIO CON **RETE ANTINF.)** 

Codice 51250



**DPU 300** (DISTANZIATORE) 2,5 M

**IRET INVERTER** 

Codice 12816 Codice 52251

#### PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti) Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

**CODICE 42354** 

# **MP 254 T**

Aspiratori elicoidali a media pressione



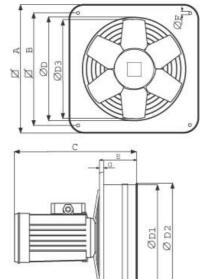


Certificazioni EHE EAC

# DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Corrente Assorbita a 220 V (A)	0,35
Corrente Assorbita a 240 V (A)	0,35
Corrente Assorbita a 380 V (A)	0,20
Corrente Assorbita a 415 V (A)	0,20
Corrente assorbita max (A)	0,35
Diametro Nominale Condotto (mm)	250
Frequenza (Hz)	50
Grado Protezione IP	55
Isolamento	I° classe
Numero Poli	4
Peso (Kg)	6,1
·	

Potenza Assorbita a 220-380 V (W)	60
Potenza Assorbita a 240-415 V (W)	65
Potenza assorbita max (W)	64
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	64
Temp. ambiente max funzionamento	70
continuativo (°C)	
Tensione (V)	220/380 240/415
Portata max (l/s)	319
Portata max (m³/h)	1150
Pressione max (mmH2O)	12
Pressione max (Pa)	118
Pressione Sonora Lp [dB (A)] 3m	53
RPM	1400



Dimensione A (mm)	320
Dimensione B (mm)	280
Dimensione C (mm)	279
Dimensione D (mm)	Ø
	256
Dimensione D1 (mm)	Ø
	258,5
Dimensione D2 (mm)	Ø
	264
Dimensione D3 (mm)	Ø
	250
Dimensione E (mm)	92
Dimensione F (mm)	Ø 8
Dimensione G (mm)	10

**CODICE 42354** 

# **MP 254 T**

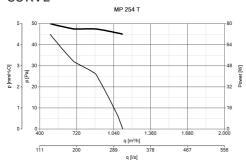
### Aspiratori elicoidali a media pressione



#### **DESCRIZIONE**

- Diametro nominale 250 mm
- Pannello per il fissaggio a parete stampato in lamiera d'acciaio fosfatata, verniciato a polvere polyestere di colore grigio ad effetto martellato a garanzia della resistenza nel tempo agli agenti atmosferici.
- · Boccaglio facente corpo unico con il pannello, calibrato per ottimizzare il flusso d'aria.
- Griglia di protezione (conforme alla norma UNI ISO 13857), integrante la funzione di supporto motore, realizzata in anelli di acciaio elettrosaldato e verniciata con vernice epossidica nera. La facilità di rimozione semplifica la manutenzione e pulizia del ventilatore.
- Motore AC asincrono trifase ad 1 velocità con albero montato su
- supporti con cuscinetti a sfere con doppio schermo di tenuta, con classe di isolamento elettrico F.
- Portata massima 1.150 m3/h
- Girante a 6 pale a profilo alare calettata su un mozzo in alluminio pressofuso, dinamicamente bilanciata (UNI ISO 1940,- Classe di equilibratura 6.3), ottimizzata per massimizzare le prestazioni ed i livelli sonori, stampata in polipropilene caricato per conseguire elevati livelli di stabilità dimensionale e resistenza agli agenti atmosferici.
- Controllabile in velocità mediante regolatori Vortice.

#### **CURVE**



#### **ACCESSORI**



**IRT 15** Codice 12923



**PGR 250** (PERSIANA **GRAVITA')** 

Codice 50150



**TRA 250** (TELAIO CON **RETE ANTINF.)** 

Codice 51150



Codice 52151

**DPU 250 IRET INVERTER** (DISTANZIATORE) 2,5 M

Codice 12816

