

# Scheda Tecnica

CODICE 45651

## VORT JET-A 400/2 R

Jet fans ad impulso (assiali)



## Certificazioni

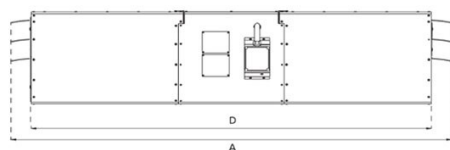
CE CE

 EFFECTIS

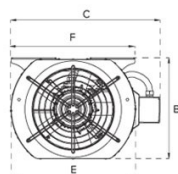
## DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	2,99	Classificazione resistenza al fuoco	F300-120
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,96	Portata max alla max vel. (m <sup>3</sup> /h)	8.200
Frequenza (Hz)	50	Portata max alla min vel. (m <sup>3</sup> /h)	4.100
Numero Poli	2 / 4	Pressione sonora Lp [dB (A)] 1m - max vel.	64
Peso (Kg)	91	Pressione sonora Lp [dB (A)] 1m - min vel.	51
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	1320	Reversibilità	SI
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	300	Spinta (N)	50 / 13
Tensione (V)	400	Velocità aria alla max vel. (m/s)	18,2
		Velocità aria alla min vel. (m/s)	9,3

## DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	2167
Dimensione B (mm)	488
Dimensione C (mm)	659
Dimensione D (mm)	2001
Dimensione E (mm)	562
Dimensione F (mm)	560



### 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

# Scheda Tecnica

**CODICE 45651**

## **VORT JET-A 400/2 R**

Jet fans ad impulso (assiali)



### DESCRIZIONE

- Diametro nominale 400 mm.
- Costruzione in lamiera d'acciaio zincata.
- Ventilatore assiale, in versione bi-direzionale, costituito da girante con pale in alluminio pressofuso a profilo alare studiato per ottimizzare l'efficienza aeraulica, ridurre la formazione di vortici e così contenere i consumi e le emissioni sonore.
- Motore trifase ad induzione, con albero montato su cuscinetti a sfere, a doppia velocità (sistema Dahlander).
- Coppia di deflettori in lamiera d'acciaio zincata posizionati in corrispondenza di entrambi i lati del prodotto.
- Silenziatori di estremità a sezione ovale, per contenere gli ingombri, in lamiera d'acciaio zincata, progettati per garantire un corretto flusso laminare dell'aria trattata. Rivestimento fonoassorbente interno in lana di roccia, densità 80 kg/m3.
- Scatola di collegamento elettrica montata esternamente al prodotto, facilmente accessibile per favorire il corretto cablaggio del prodotto alla rete.
- Staffe in lamiera d'acciaio zincata per installazione a soffitto fornite di serie.
- Centralina elettronica VORT JET CP (opzionale), in grado di gestire in piena autonomia il funzionamento degli apparecchi asserviti.

#### **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](mailto:prevendita@vortice-italy.com)

# Scheda Tecnica

CODICE 45653

## VORT JET-A 400/2 S

Jet fans ad impulso (assiali)



### Certificazioni



CE

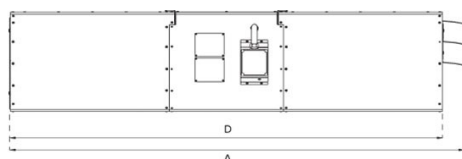


EFFECTIS

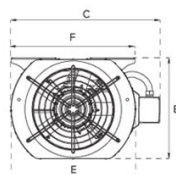
### DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	5,56	Classificazione resistenza al fuoco	F300-120
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	1,85	Portata max alla max vel. (m <sup>3</sup> /h)	10.650
Frequenza (Hz)	50	Portata max alla min vel. (m <sup>3</sup> /h)	5.325
Numero Poli	2 / 4	Pressione sonora Lp [dB (A)] 1m - max vel.	70
Peso (Kg)	96	Pressione sonora Lp [dB (A)] 1m - min vel.	54
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	2640	Reversibilità	NO
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	600	Spinta (N)	85 / 21
Tensione (V)	400	Velocità aria alla max vel. (m/s)	23,7
		Velocità aria alla min vel. (m/s)	11,8

### DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	2087
Dimensione B (mm)	488
Dimensione C (mm)	659
Dimensione D (mm)	2001
Dimensione E (mm)	562
Dimensione F (mm)	560



#### 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

# Scheda Tecnica

**CODICE 45653**

## **VORT JET-A 400/2 S**

Jet fans ad impulso (assiali)



### DESCRIZIONE

- Diametro nominale 400 mm.
- Costruzione in lamiera d'acciaio zincata.
- Ventilatore assiale, in versione mono-direzionale, costituito da girante con pale in alluminio pressofuso a profilo alare studiato per ottimizzare l'efficienza aeraulica, ridurre la formazione di vortici e così contenere i consumi e le emissioni sonore.
- Motore trifase ad induzione, con albero montato su cuscinetti a sfere, a doppia velocità (sistema Dahlander).
- 1 Deflettore in lamiera d'acciaio zincata posizionato in corrispondenza del lato aspirazione e 1 griglia di protezione in acciaio zincato posta sul lato di aspirazione per prevenire danni alle persone ed evitare l'ingresso di corpi estranei.
- Silenziatori di estremità a sezione ovale, per contenere gli ingombri, in lamiera d'acciaio zincata, progettati per garantire un corretto flusso laminare dell'aria trattata. Rivestimento fonoassorbente interno in lana di roccia, densità 80 kg/m3.
- Scatola di collegamento elettrica montata esternamente al prodotto, facilmente accessibile per favorire il corretto cablaggio del prodotto alla rete.
- Staffe in lamiera d'acciaio zincata per installazione a soffitto fornite di serie.
- Centralina elettronica VORT JET CP (opzionale), in grado di gestire in piena autonomia il funzionamento degli apparecchi asserviti.

#### **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](mailto:prevendita@vortice-italy.com)

# Scheda Tecnica

CODICE 45655

## VORT JET-A 400/2 S R

Jet fans ad impulso (assiali)



### Certificazioni



CE

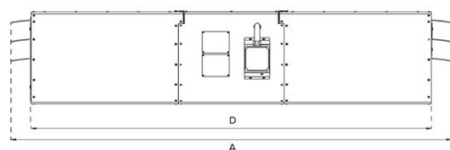


EFFECTIS

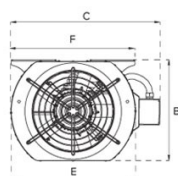
### DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	5,56	Classificazione resistenza al fuoco	F300-120
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	1,85	Portata max alla max vel. (m <sup>3</sup> /h)	10.000
Frequenza (Hz)	50	Portata max alla min vel. (m <sup>3</sup> /h)	5.000
Numero Poli	2 / 4	Pressione sonora Lp [dB (A)] 1m - max vel.	71
Peso (Kg)	97	Pressione sonora Lp [dB (A)] 1m - min vel.	55
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	2640	Reversibilità	SI
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	600	Spinta (N)	75 / 19
Tensione (V)	400	Velocità aria alla max vel. (m/s)	22,3
		Velocità aria alla min vel. (m/s)	11,2

### DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	2167
Dimensione B (mm)	488
Dimensione C (mm)	659
Dimensione D (mm)	2001
Dimensione E (mm)	562
Dimensione F (mm)	560



#### 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](mailto:prevendita@vortice-italy.com)

# Scheda Tecnica

**CODICE 45655**

## **VORT JET-A 400/2 S R**

Jet fans ad impulso (assiali)



### DESCRIZIONE

- Diametro nominale 400 mm.
- Costruzione in lamiera d'acciaio zincata.
- Ventilatore assiale, in versione bi-direzionale, costituito da girante con pale in alluminio pressofuso a profilo alare studiato per ottimizzare l'efficienza aeraulica, ridurre la formazione di vortici e così contenere i consumi e le emissioni sonore.
- Motore trifase ad induzione, con albero montato su cuscinetti a sfere, a doppia velocità (sistema Dahlander).
- Coppia di deflettori in lamiera d'acciaio zincata posizionati in corrispondenza di entrambi i lati del prodotto.
- Silenziatori di estremità a sezione ovale, per contenere gli ingombri, in lamiera d'acciaio zincata, progettati per garantire un corretto flusso laminare dell'aria trattata. Rivestimento fonoassorbente interno in lana di roccia, densità 80 kg/m3.
- Scatola di collegamento elettrica montata esternamente al prodotto, facilmente accessibile per favorire il corretto cablaggio del prodotto alla rete.
- Staffe in lamiera d'acciaio zincata per installazione a soffitto fornite di serie.
- Centralina elettronica VORT JET CP (opzionale), in grado di gestire in piena autonomia il funzionamento degli apparecchi asserviti.

#### **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](mailto:prevendita@vortice-italy.com)

# Scheda Tecnica

CODICE 45643

## VORT JET-A 315/2 R

Jet fans ad impulso (assiali)



### Certificazioni

CE CE

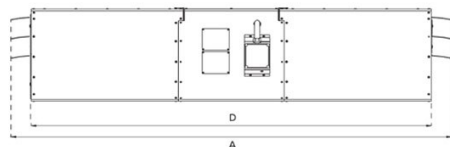
EFECTIS

### DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

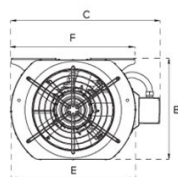
Corrente max assorbita alla max vel. (A)	2,3
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,72
Frequenza (Hz)	50
Numero Poli	2 / 4
Peso (Kg)	68
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	960
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	240
Tensione (V)	400

Classificazione resistenza al fuoco	F300-120
Portata max alla max vel. (m <sup>3</sup> /h)	4.500
Portata max alla min vel. (m <sup>3</sup> /h)	2.250
Pressione sonora Lp [dB (A)] 1m - max vel.	67
Pressione sonora Lp [dB (A)] 1m - min vel.	49
Reversibilità	SI
Spinta (N)	24 / 6
Velocità aria alla max vel. (m/s)	16
Velocità aria alla min vel. (m/s)	8

### DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	1827
Dimensione B (mm)	389
Dimensione C (mm)	573
Dimensione D (mm)	1661
Dimensione E (mm)	478
Dimensione F (mm)	475



#### 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](mailto:prevendita@vortice-italy.com)

# Scheda Tecnica

**CODICE 45643**

## **VORT JET-A 315/2 R**

Jet fans ad impulso (assiali)



### DESCRIZIONE

- Diametro nominale 315 mm.
- Costruzione in lamiera d'acciaio zincata.
- Ventilatore assiale, in versione bi-direzionale, costituito da girante con pale in alluminio pressofuso a profilo alare studiato per ottimizzare l'efficienza aeraulica, ridurre la formazione di vortici e così contenere i consumi e le emissioni sonore.
- Motore trifase ad induzione, con albero montato su cuscinetti a sfere, a doppia velocità (sistema Dahlander).
- Coppia di deflettori in lamiera d'acciaio zincata posizionati in corrispondenza di entrambi i lati del prodotto.
- Silenziatori di estremità a sezione ovale, per contenere gli ingombri, in lamiera d'acciaio zincata, progettati per garantire un corretto flusso laminare dell'aria trattata. Rivestimento fonoassorbente interno in lana di roccia, densità 80 kg/m3.
- Scatola di collegamento elettrica montata esternamente al prodotto, facilmente accessibile per favorire il corretto cablaggio del prodotto alla rete.
- Staffe in lamiera d'acciaio zincata per installazione a soffitto fornite di serie.
- Centralina elettronica VORT JET CP (opzionale), in grado di gestire in piena autonomia il funzionamento degli apparecchi asserviti.

#### **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](mailto:prevendita@vortice-italy.com)



# Scheda Tecnica

CODICE 45647

## VORT JET-A 355/2 R

Jet fans ad impulso (assiali)



### Certificazioni

CE CE

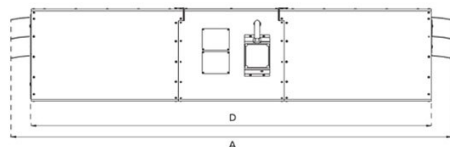
 EFFECTIS

### DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

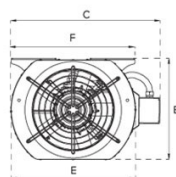
Corrente max assorbita alla max vel. (A)	2,99
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,96
Frequenza (Hz)	50
Numero Poli	2 / 4
Peso (Kg)	79
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	1320
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	300
Tensione (V)	400

Classificazione resistenza al fuoco	F300-120
Portata max alla max vel. (m <sup>3</sup> /h)	7.000
Portata max alla min vel. (m <sup>3</sup> /h)	3.500
Pressione sonora Lp [dB (A)] 1m - max vel.	71
Pressione sonora Lp [dB (A)] 1m - min vel.	54
Reversibilità	SI
Spinta (N)	45 / 10
Velocità aria alla max vel. (m/s)	20
Velocità aria alla min vel. (m/s)	10

### DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	1984
Dimensione B (mm)	444
Dimensione C (mm)	613
Dimensione D (mm)	1821
Dimensione E (mm)	517
Dimensione F (mm)	515



#### 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](mailto:prevendita@vortice-italy.com)

# Scheda Tecnica

**CODICE 45647**

## **VORT JET-A 355/2 R**

Jet fans ad impulso (assiali)



### DESCRIZIONE

- Diametro nominale 355 mm.
- Costruzione in lamiera d'acciaio zincata.
- Ventilatore assiale, in versione bi-direzionale, costituito da girante con pale in alluminio pressofuso a profilo alare studiato per ottimizzare l'efficienza aeraulica, ridurre la formazione di vortici e così contenere i consumi e le emissioni sonore.
- Motore trifase ad induzione, con albero montato su cuscinetti a sfere, a doppia velocità (sistema Dahlander).
- Coppia di deflettori in lamiera d'acciaio zincata posizionati in corrispondenza di entrambi i lati del prodotto.
- Silenziatori di estremità a sezione ovale, per contenere gli ingombri, in lamiera d'acciaio zincata, progettati per garantire un corretto flusso laminare dell'aria trattata. Rivestimento fonoassorbente interno in lana di roccia, densità 80 kg/m3.
- Scatola di collegamento elettrica montata esternamente al prodotto, facilmente accessibile per favorire il corretto cablaggio del prodotto alla rete.
- Staffe in lamiera d'acciaio zincata per installazione a soffitto fornite di serie.
- Centralina elettronica VORT JET CP (opzionale), in grado di gestire in piena autonomia il funzionamento degli apparecchi asserviti.

#### **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](mailto:prevendita@vortice-italy.com)

# Scheda Tecnica

CODICE 45649

## VORT JET-A 400/2

Jet fans ad impulso (assiali)



### Certificazioni

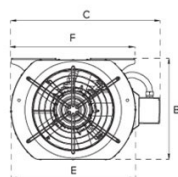
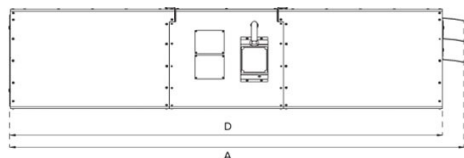


### DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	2,99
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,96
Frequenza (Hz)	50
Numero Poli	2 / 4
Peso (Kg)	90
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	1320
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	300
Tensione (V)	400

Classificazione resistenza al fuoco	F300-120
Portata max alla max vel. (m <sup>3</sup> /h)	8.200
Portata max alla min vel. (m <sup>3</sup> /h)	4.100
Pressione sonora Lp [dB (A)] 1m - max vel.	63
Pressione sonora Lp [dB (A)] 1m - min vel.	50
Reversibilità	NO
Spinta (N)	50 / 13
Velocità aria alla max vel. (m/s)	18,2
Velocità aria alla min vel. (m/s)	9,3

### DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	2087
Dimensione B (mm)	488
Dimensione C (mm)	659
Dimensione D (mm)	2001
Dimensione E (mm)	562
Dimensione F (mm)	560

#### 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

# Scheda Tecnica

**CODICE 45649**

## **VORT JET-A 400/2**

Jet fans ad impulso (assiali)



### DESCRIZIONE

- Diametro nominale 400 mm.
- Costruzione in lamiera d'acciaio zincata.
- Ventilatore assiale, in versione mono-direzionale, costituito da girante con pale in alluminio pressofuso a profilo alare studiato per ottimizzare l'efficienza aeraulica, ridurre la formazione di vortici e così contenere i consumi e le emissioni sonore.
- Motore trifase ad induzione, con albero montato su cuscinetti a sfere, a doppia velocità (sistema Dahlander).
- 1 Deflettore in lamiera d'acciaio zincata posizionato in corrispondenza del lato aspirazione e 1 griglia di protezione in acciaio zincato posta sul lato di aspirazione per prevenire danni alle persone ed evitare l'ingresso di corpi estranei.
- Silenziatori di estremità a sezione ovale, per contenere gli ingombri, in lamiera d'acciaio zincata, progettati per garantire un corretto flusso laminare dell'aria trattata. Rivestimento fonoassorbente interno in lana di roccia, densità 80 kg/m3.
- Scatola di collegamento elettrica montata esternamente al prodotto, facilmente accessibile per favorire il corretto cablaggio del prodotto alla rete.
- Staffe in lamiera d'acciaio zincata per installazione a soffitto fornite di serie.
- Centralina elettronica VORT JET CP (opzionale), in grado di gestire in piena autonomia il funzionamento degli apparecchi asserviti.

#### **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](mailto:prevendita@vortice-italy.com)