

SERIE NORDIK® EVOLUTION

Ventilatori da soffitto reversibili

SPECIFICHE DI PRODOTTO

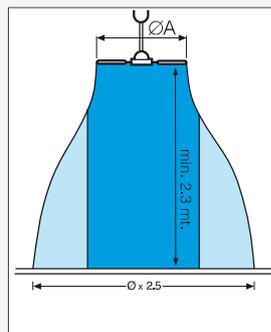

Design innovativo ed accattivante, adatto a poter essere installato in qualunque ambiente sia domestico che commerciale.

- **10 modelli:** disponibili in 4 dimensioni con pale da 90, 120, 140 e 160 con finitura a scelta tra bianco, argento, nero e radica.
- Pale realizzate in lamiera d'acciaio elettrozincate antiruggine sono verniciate in poliesteri antigraffio nei modelli colore bianco, e in lamiera lucida per tutti gli altri modelli.
- Motore a rotore esterno ad elevato rendimento anche a bassa velocità.
- Indicati anche per un funzionamento notturno, grazie alle pale in lamiera d'acciaio verniciata con profilo accuratamente studiato per garantire un funzionamento particolarmente silenzioso.
- Funzione reversibilità: è possibile invertire la direzione del flusso d'aria dal pavimento al soffitto, si viene così a creare un flusso non più diretto, ma avvolgente e più ampio. Inoltre si migliora la destratificazione del calore in inverno, riducendo la differenza di temperatura tra il pavimento (più freddo) e il soffitto (più caldo).
- Rinfresca persone disposte in una circonferenza corrispondente a circa 2,5 volte il diametro circoscritto delle pale (*rif. dimensione Ø A del disegno tecnico*) in ambiente totalmente libero. In presenza di pareti tangenti la circonferenza, l'effetto rinfrescante si accentua. Altezza minima da terra del ventilatore deve essere 2.3 m.
- Forniti con asta di sostegno in acciaio di 375 mm.
- Isolamento: Cl. I ☺.

Conformi ai requisiti del Regolamento Europeo N° 206/2012.

ACCESSORI A RICHIESTA (*descrizione e dati a pag.48*):

- **EVOLUTION LIGHT KIT ES**, kit per l'applicazione del sistema di illuminazione di lampade energy saving: cod. 22414.
- **EVOLUTION LIGHT KIT**, kit per l'applicazione del sistema di illuminazione di lampade tradizionali: cod. 22413.
- **Telenordik® 5TR**, telecomando a raggi infrarossi: cod. 22386.
- Scatole comandi da parete e incasso:
 - **SC 503 N** (grigio antracite) cod. 12802;
 - **SC 503 B** (bianco) cod. 12801;
 - **SC EXT B** (bianco) cod. 12803.
- Regolatori reversibili di velocità a 5 posizioni:
 - **SCRR5** cod. 12963;
 - **SCRRL5** cod.12964.
- Regolatore reversibile per regolare fino a 6 ventilatori: **SCRR/M** cod. 12965.
- Regolatore di velocità multiplo fino a 16 ventilatori: **VORT DELTA T** cod. 13039.
- Aste di diverse misure.





NORDIK EVOLUTION R

90/36" cod. 61750
120/48" cod. 61751
140/56" cod. 61752
160/60" cod. 61753



NORDIK EVOLUTION R

120/48" cod. 61754
140/56" cod. 61757



NORDIK EVOLUTION R

120/48" cod. 61756
140/56" cod. 61759



NORDIK EVOLUTION R

120/48" cod. 61755
140/56" cod. 61758

PUNTI DI FORZA

- **Design:** F. Trabucco & Associati.
- **Premi:** Segnalazione 2004 Design Index ADI;
Segnalazione 2004 Grandesign.
- La **funzione reversibilità** migliora l'uniformità di temperatura nei locali permettendo di adeguare le modalità di funzionamento del prodotto alle esigenze del momento, aumentando il comfort e ottimizzando i consumi energetici.
- Il ventilatore è predisposto per accogliere Kit Luce specifici: l'Evolution Light Kit ES e l'Evolution Light Kit.

SERIE NORDIK® EVOLUTION

Ventilatori da soffitto reversibili

DATI TECNICI

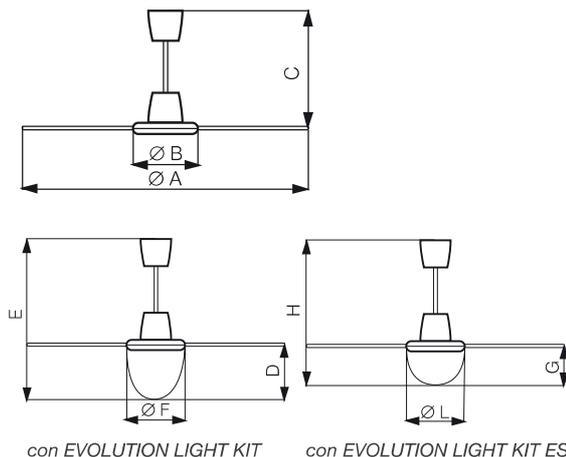
Prodotti	Codice	Colore	V	Hz	W	A	RPM	Nr. Pale	Portata Max m³/h	Kg
NORDIK EVOLUTION R 90/36"	61750	bianco	220-240	50	70	0.34	200	3	11592	6.4
NORDIK EVOLUTION R 120/48"	61751	bianco					198		13810	6.8
	61754	argento								
	61755	radica								
	61756	nero								
NORDIK EVOLUTION R 140/56"	61752	bianco				0.35	197	16586	7.1	
	61757	argento								
	61758	radica								
	61759	nero								
NORDIK EVOLUTION R 160/60"	61753	bianco				0.34	193	17011	7.6	

Portate rilevate secondo le norme CEI 107/35.76.

SERIE NORDIK® EVOLUTION | DATI TECNICI PER REGOLAMENTO 206/2012 UE

Codice	Parametro di riferimento	Unità di misura	90/36"	120/48"	140/56"	160/60"	120/48"	140/56"	120/48"	140/56"	120/48"	140/56"
			61750	61751	61752	61753	61754	61757	61756	61759	61755	61758
Portata d'aria massima	F	m³/min	193,20	230,17	276,43	283,52	230,17	276,43	230,17	276,43	230,17	276,43
Potenza assorbita del ventilatore	P	W	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
Valori di esercizio	SV	(m³/min)W	2.760	3.288	3.949	4.050	3.288	3.949	3.288	3.949	3.288	3.949
Livello di potenza sonora	LWA	dB(A)	46,1	49,1	52,6	55,6	49,1	52,6	49,1	52,6	49,1	52,6
Velocità dell'aria	C	m/sec	3,35	2,34	2,08	1,87	2,34	2,08	2,34	2,08	2,34	2,08
Nome di misura per valore di esercizio	IEC 60879; EN62301: UNI EN ISO 3741											

Referente per ulteriori informazioni: Vortice Elettrosociali Spa, Strada Cerca, 2 - 20067 Zoate di Tribiano (MI) Italia

DIMENSIONI


	ØA	ØB	C	D	E	ØF	G	H	ØL
90/36"	980	298	495	229	724	291	145	640	291
120/48"	1284								
140/56"	1488								
160/60"	1590								

Quote (mm)

APPLICAZIONI

