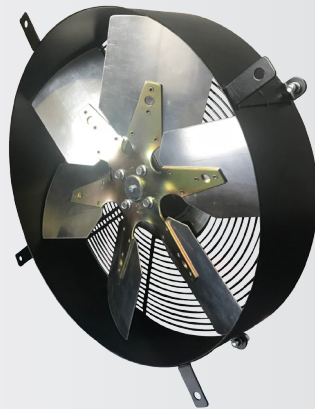




SERIE 0

VENTILATORI ELICOIDALI / HELICOIDAL FANS



... la massima aspirazione ...

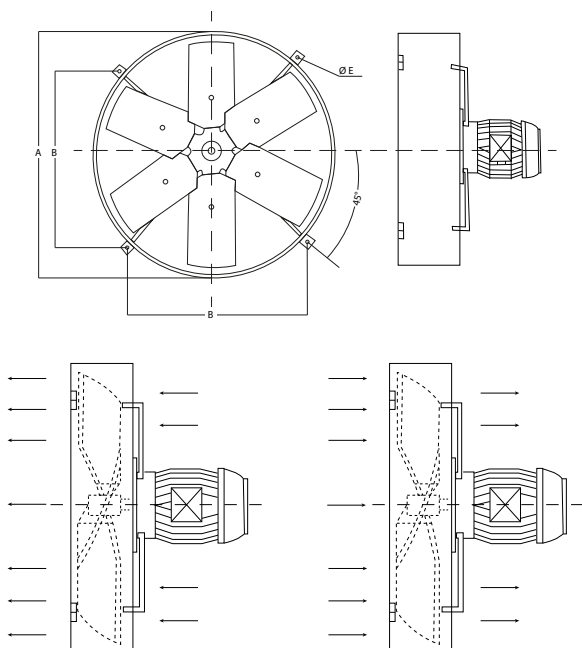


CARATTERISTICHE GENERALI

Questa serie di ventilatori elicoidali è costruita per convogliare grandi volumi d'aria, normalmente senza canalizzazioni. La girante, in lamiera di alluminio, è costruita con 6 pale sagomate ed inclinate in modo da consentire una silenziosità di funzionamento notevole per ventilatori di questa categoria. Il motore, direttamente accoppiato alla girante, è fissato a un telaio circolare realizzato in lamiera e profilati d'acciaio saldati. Quattro alette alla periferia del telaio circolare permettono una facile installazione del ventilatore. I motori installati sono: asincronu, in forma B5, a 4 o 6 poli, chiusi, alettati, autoventilati, per servizio continuo, trifasi o monofasi della serie unificata a norme UNEL e IEC. I ventilatori di questa serie possono essere forniti in due forme costruttive:
 - forma A: il flusso dell'aria va dal motore alla girante
 - forma B: il flusso d'aria va dalla girante al motore
 Se la forma costruttiva non viene precisata all'atto dell'ordinazione i ventilatori vengono forniti in forma A. A richiesta è possibile fornire la rete di protezione antinfortunistica.
Per ulteriori dettagli consultare l'opuscolo degli accessori.

GENERAL FEATURES

*This series of helicoidal fans is suitable to convey large volumes of air, normally without ducts. The impeller, in shaped and angled aluminium sheet, is manufactured with 6 blades in such a way as to allow a very low noise level during operation. The motor, directly joined to the impeller, is fixed to a circular frame manufactured in steel sheet and welded steel sections. Four fins, welded on the edge of the circular frame, allow easy mounting of the fan. The fitted motors are: asynchronous, B5 type, 4 or 6 poles, totally enclosed, finned, selfventilated, for continuous duty, threephase or single phase, UNEL and IEC standardized. The fans in this series can be supplied in two types:
 - type A: the air flow goes from the motor to the impeller
 - type B: the air flow goes from the impeller to the motor
 If the type is not specified at the time of ordering the fans in this series are supplied in type A. On request it is possible to supply a safety grid for all these helicoidal fans.
For further details see the accessory pamphlet.*



MOD.	Ventola Impeller Ø mm.	A	B	C	E	Kg.
O 254	250	275	220	60	8	5,5
O 256	250	275	220	60	8	5,5
O 304	300	325	270	60	8	6
O 306	300	325	270	60	8	6
O 354	350	375	305	80	8	10
O 356	350	375	305	80	8	10
O 404	400	425	350	70	10	10
O 406	400	425	350	70	10	10
O 454	450	475	390	70	10	11
O 456	450	475	390	70	10	11
O 504	500	525	425	85	10	16
O 506	500	525	425	85	10	16
O 604	600	625	495	110	10	25
O 606	600	625	495	110	10	25



la società - the company

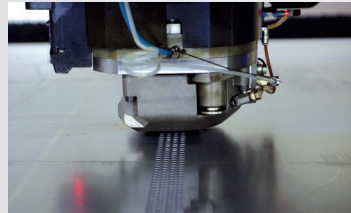
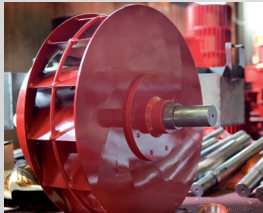
MISTRAL Aspiratori Ventilatori s.r.l. opera da oltre 40 anni nel campo aeraulico con la progettazione e costruzione di ventilatori industriali centrifughi ed elicoidali intubati.

All'interno, tecnici altamente preparati, sono a disposizione dei clienti per collaborare e risolvere eventuali loro problemi di ventilazione e per consigliare la scelta e l'installazione dei ventilatori più appropriati, o per lo studio e l'esecuzione dei modelli speciali per esigenze particolari. MISTRAL dispone di un attrezzato laboratorio con il quale è possibile eseguire un'ampia varietà di prove tutte certificabili.

MISTRAL Aspiratori Ventilatori s.r.l. has been manufacturing industrial centrifugal fans and ducted axial fans for over 40 years.

Its highly-skilled technical staff is at the customer's disposal to help solve their technical problems regarding ventilation and to advise them on the choice and installation of fans that best suit their needs.

They are also available for designing and building custom-made models for special needs.



la produzione - the production



Energy Related Product



La gamma dei ventilatori prodotti dalla MISTRAL VENTILATORI ASPIRATORI SRL è conforme alla Direttiva 2009/125/CE e il relativo Regolamento Europeo n° 327/11 che riguardano i prodotti connessi all'energia (Energy Related Products – ErP). I ventilatori da noi realizzati rispettano nella loro totalità i limiti attualmente imposti dall'Unione Europea.

The range of industrial fans manufactured by MISTRAL ASPIRATORI VENTILATORI SRL conforms to the 2009/125/CE Directive and the connected European Rules nr. 327/11 concerning the products related to energy (Energy Related Products – ErP).

All our fans comply with the limits at present enforced by European Union.

Sede principale - Main office
Via Capuana
20825 Barlassina (MB) - Italy
Tel. +39 (0362) 542040 r.a.
Fax +39 (0362) 560792

Deposito - Warehouse
Via Sacharov
20812 Limbiate (MB) - Italy

Unità produttiva - Factory plant
Via Bellisario
20825 Barlassina (MB) - Italy