



# ASPIRATORI ELICOIDALI COMPATTI EC





# ASPIRATORI ELICOIDALI COMPATTI EC

- Aspiratori elicoidali per applicazioni a muro o a pannello per convogliare aria e fumo direttamente all'esterno o in brevi condotti.

- Temperatura 55 °C.
- Adatti anche per applicazioni su macchinari dove è necessaria una ventilazione o aspirazione forzata.
- Griglia anti-infortunistica.
- Corpo e griglia in acciaio verniciato a forno con polveri epossidiche anti-corrosione.
- Ventola in lamiera di acciaio verniciata, equilibrata staticamente e dinamicamente.
- Prodotto di lunga durata grazie all'utilizzo con motore ad induzione a rotore esterno con cuscinetti a sfere.
- Aspiratori con ingombri limitati a basso livello sonoro in rapporto alle notevoli prestazioni.
- Conforme ai requisiti essenziali della direttiva 89/392/CE relativa alle macchine e alle norme europee UNI EN 292 parte I e II, UNI EN 294 e alla CEI 44-5 e 6 ( IEC 204-1 e 2).
- Regolabili tramite i regolatori industriali di pag. 88.

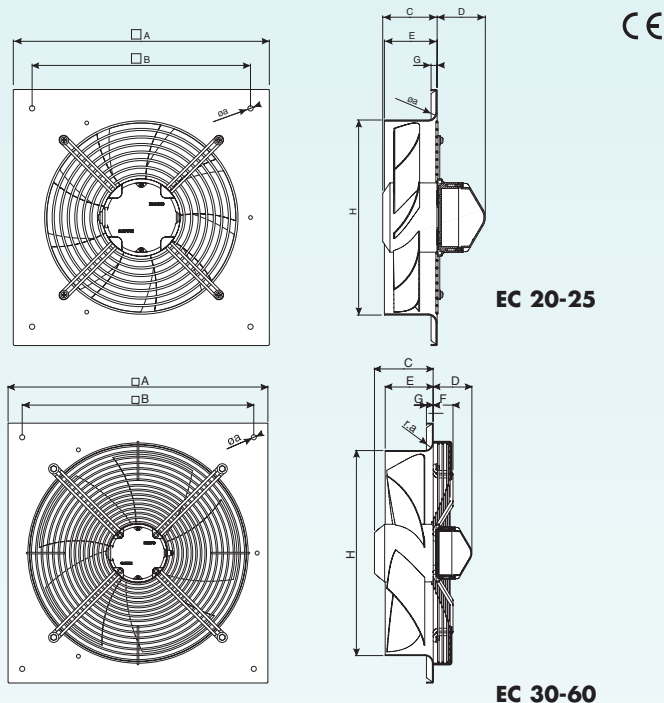
## Reversibilità:

- Monofase: tutti tranne EC 204 M - EC 254 M.
- Trifase: tutti i modelli.

## Accessori:

- Vedi pag. 113.

## Dimensioni



Modello	□ A	□ B	C	D	E	F	G	ø H	r.a.	ø a	kg
<b>EC 20 4M/T</b>	280	230	64	64	54		8	207	15	7	2
<b>EC 25 4M/T</b>	340	290	72	64	70		8	259	15	7	3
<b>EC 30 4M/T</b>	390	340		93	70	57,5	10	311	15	9	4
<b>EC 35 4M/T</b>	460	410	104	67	85	35	12	363	15	9	5
<b>EC 40 4M/T</b>	510	460	117	67	85	35	12	413	15	11	8
<b>EC 50 4T</b>	630	580		138	90	96	15	513	15	11	17
<b>EC 60 6T</b>	815	765		138	100	96	15	640	25	11	22

## Caratteristiche Tecniche

Modello	Ref./Cod. FNGDME	Grado di prot. motore	Motore	Port. max m <sup>3</sup> /h	Press. max mm H <sub>2</sub> O	N° Poli	Pot. nom. W	Hz	Corr. in A		dB (A) 2m	RPM
									230V	400V		
<b>EC 20 2M</b>	OW 459 0	IP44	monofase	950	16	2	60	50/60	0,30	-	61	2740
<b>EC 20 4M</b>	OW 460 8	IP44	monofase	400	8	4	40	50/60	0,30	-	48	1350
<b>EC 25 4M</b>	OW 461 6	IP44	monofase	1000	10	4	70	50/60	0,50	-	54	1400
<b>EC 30 4M</b>	OW 462 4	IP44	monofase	1900	12	4	90	50/60	0,60	-	58	1370
<b>EC 35 4M</b>	OW 463 2	IP44	monofase	3200	10	4	150	50/60	0,60	-	64	1370
<b>EC 40 4M</b>	OW 465 7	IP44	monofase	4300	16	4	180	50/60	0,80	-	63	1390
<b>EC 20 4T</b>	OW 490 5	IP44	trifase	500	7,5	4	20	50/60	0,17	0,10	47	1450
<b>EC 25 4T</b>	OW 491 3	IP44	trifase	1000	10	4	30	50/60	0,17	0,10	54	1420
<b>EC 30 4T</b>	OW 492 1	IP44	trifase	1900	10	4	90	50/60	0,35	0,20	62	1370
<b>EC 35 4T</b>	OW 493 9	IP44	trifase	3200	19	4	150	50/60	0,60	0,35	65	1400
<b>EC 40 4T</b>	OW 494 7	IP44	trifase	4300	16	4	150	50/60	0,80	0,50	66	1400
<b>EC 50 4T</b>	OW 467 3	IP54	trifase	8700	35	4	760	50/60	3,30	1,90	72	1440
<b>EC 60 6T</b>	OW 469 9	IP54	trifase	11200	26	6	520	50/60	2,20	1,30	70	990