

17 ELETTRO- VENTILATORI

- Elettroventilatori elicoidali
- Silenziatori cilindrici
- Anelli antivibranti
- Elettroventilatori centrifughi
- Aeratori in linea
- Aspiratori antideflagranti
- Aeratori uso continuo
- Aspiratori omologati RINA
- Ventilatori oscillanti






17

REBAMARINE

NAUTICAL EQUIPMENT

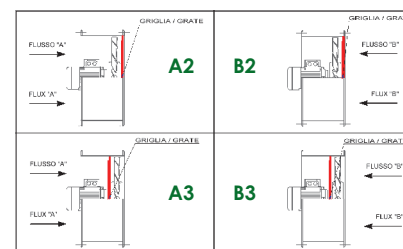
ELETTROVENTILATORI ELICOIDALI



ELETTROVENTILATORI ELICOIDALI SERIE ELL/R

Aspirazione e ventilazione di aria da ambienti chiusi, areazione e circolazione di aria in sala macchine, ecc..
 Concepiuti per trasportare grandi quantità d'aria a basse pressioni.
 Possono lavorare ad asse verticale (parete) o ad asse orizzontale (soffitto).
 Cassa Convogliatrice: lamiera d'alluminio.
 Girante: lega leggera antiscintilla.
 Forniti di serie con la griglia di protezione lato motore.
 Nel momento dell'ordine, specificare l'esecuzione.

ESECUZIONI POSSIBILI:



| Modello | Tensione V | Potenza Kw | Assorb. A | Giri/min. | Rumore a 1,5 m | Portata m³/min. | Pressione mm H ₂ O | Peso Kg | Codice |
|-------------|------------|------------|-----------|-----------|----------------|-----------------|-------------------------------|---------|----------|
| ELL 315 R | 12 | 0,15 | 10 | 1500 | 60 dB/a | 38 | 8 | 11 | RE 80401 |
| ELL 315 R | 24 | 0,15 | 5 | 1500 | 60 dB/a | 38 | 8 | 11 | RE 80402 |
| ELL 315/2 R | 24 | 0,60 | 14 | 2100 | 68 dB/a | 74 | 22 | 12 | RE 80403 |
| ELL 355 R | 24 | 0,15 | 5,5 | 1500 | 62 dB/a | 52 | 13 | 13 | RE 80404 |
| ELL 355/2 R | 24 | 0,60 | 16 | 2100 | 72 dB/a | 96 | 22 | 14 | RE 80405 |
| ELL 400 R | 24 | 0,30 | 9 | 1500 | 65 dB/a | 70 | 14 | 14 | RE 80406 |
| ELL 400/2 R | 24 | 0,60 | 18 | 2100 | 72 dB/a | 130 | 24 | 15 | RE 80407 |
| ELL 450 R | 24 | 0,30 | 9 | 1500 | 70 dB/a | 96 | 17 | 15 | RE 80408 |
| ELL 450/2 R | 24 | 0,60 | 21 | 2100 | 78 dB/a | 143 | 28 | 16 | RE 80409 |



SILENZIATORI CILINDRICI PER VENTILATORI ELICOIDALI

Abbattono il rumore generato dalle pale del ventilatore.
 Si fissano alla flangia del ventilatore indifferentemente sul lato aspirazione o sul lato mandata del ventilatore, fornendo le stesse prestazioni.
 Telaio in lamiera d'acciaio zincato.
 Flangia di montaggio con inserti filettati.
 Materiale fonoassorbente in lana di roccia densità 70kg/cm³ rivestito.

| Modello | Per ventilatori | Diametro interno | Lunghezza mm | Diametro esterno | Fori fissaggio | Interasse fori | Peso Kg | Codice |
|---------|-----------------|------------------|--------------|------------------|----------------|----------------|---------|----------|
| Bb 315 | ELL 315 R | 315 mm | 315 | 400 mm | 8 x M8 | 355 mm | 10 | RE 80421 |
| Bb 355 | ELL 355 R | 355 mm | 355 | 455 mm | 8 x M8 | 395 mm | 12 | RE 80422 |
| Bb 400 | ELL 400 R | 400 mm | 400 | 500 mm | 8 x M10 | 450 mm | 15 | RE 80423 |
| Bb 450 | ELL 450 R | 450 mm | 450 | 600 mm | 8 x M10 | 500 mm | 20 | RE 80424 |



ANELLI ANTIVIBRANTI PER VENTILATORI ELICOIDALI

Costruiti con una speciale gomma atta ad assorbire le eventuali vibrazioni e ridurre la rumorosità.
 Vengono posizionati tra il ventilatore e la parte di fissaggio.
 L'anello elastico assorbe le vibrazioni convertendo il movimento in energia di deformazione.

| Modello | Per ventilatori | Diametro interno | Spessore mm | Diametro esterno | Prigionieri fissaggio | Interasse fori | Peso Kg | Codice |
|---------|-----------------|------------------|-------------|------------------|-----------------------|----------------|---------|----------|
| 20A315 | ELL 315 R | 315 mm | 30 | 385 mm | 8 x M8 | 355 mm | 1 | RE 80431 |
| 20A355 | ELL 355 R | 355 mm | 30 | 425 mm | 8 x M8 | 395 mm | 1 | RE 80432 |
| 20A400 | ELL 400 R | 400 mm | 30 | 470 mm | 8 x M8 | 438 mm | 1 | RE 80433 |
| 20A450 | ELL 450 R | 450 mm | 30 | 520 mm | 8 x M8 | 487 mm | 1 | RE 80434 |

ELETTROVENTILATORI CENTRIFUGHI

ELETTROVENTILATORI CENTRIFUGHI SERIE C

Aspirazione e ventilazione di aria nei locali chiusi (wc, cucine, sala macchine).

Chiocciola in acciaio verniciato.

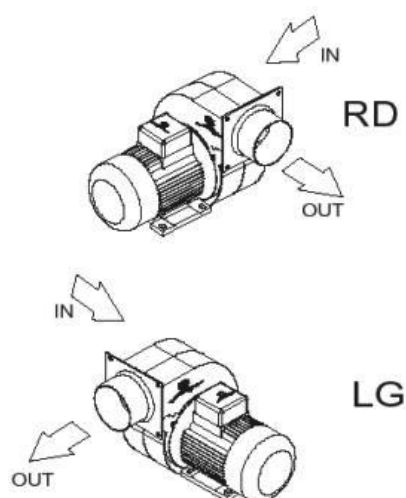
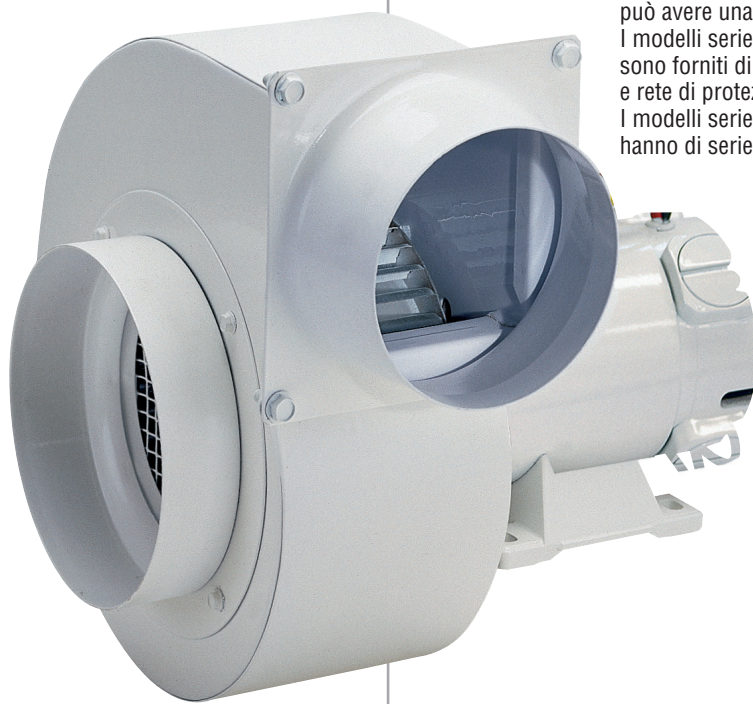
Girante in acciaio con pale in avanti.

I ventilatori serie "C" sono concepiti per ottenere basse e medie pressioni a basse e medie portate.

L'aria convogliata, anche leggermente polverosa può avere una temperatura massima di 80°C.

I modelli serie "C" 202 – 302 – 402 – 502U – 503 U – 20: sono forniti di serie con flange porta tubo e rete di protezione in aspirazione.

I modelli serie "C" 25 – 30: hanno di serie controflange per attacchi tubazioni.



| Modello | Tensione V | Potenza Kw | Assorbimento A | Giri/minuto | Rumore a 1,5m | Portata m ³ /min. | Pressione mm H ₂ O | Peso Kg | Codice |
|------------|------------|------------|----------------|-------------|---------------|------------------------------|-------------------------------|---------|----------|
| C 202 RD | 12 | 0,075 | 3,2 | 2800 | 47 dB/a | 4,5 | 22 | 2,5 | RE 80440 |
| C 202 RD | 24 | 0,070 | 1,6 | 2800 | 47 dB/a | 4,5 | 22 | 2,5 | RE 80441 |
| C 202 LG | 12 | 0,11 | 3,2 | 2800 | 47 dB/a | 4,5 | 22 | 2,5 | RE 80442 |
| C 202 LG | 24 | 0,11 | 1,6 | 2800 | 47 dB/a | 4,5 | 22 | 2,5 | RE 80443 |
| C 302 RG | 24 | 0,11 | 3,5 | 2500 | 56 dB/a | 10 | 30 | 6 | RE 80444 |
| C 302 LG | 24 | 0,11 | 3,5 | 2500 | 56 dB/a | 10 | 30 | 6 | RE 80445 |
| C 402 RG | 24 | 0,11 | 5 | 2000 | 56 dB/a | 15 | 30 | 6,5 | RE 80446 |
| C 402 LG | 24 | 0,11 | 5 | 2000 | 56 dB/a | 15 | 30 | 6,5 | RE 80447 |
| C 502 U RD | 24 | 0,15 | 7 | 2000 | 57 dB/a | 20 | 40 | 8 | RE 80448 |
| C 502 U LG | 24 | 0,15 | 7 | 2000 | 57 dB/a | 20 | 40 | 8 | RE 80449 |
| C 503 U RD | 24 | 0,30 | 16 | 2700 | 63 dB/a | 24 | 64 | 8,5 | RE 80450 |
| C 503 U LG | 24 | 0,30 | 16 | 2700 | 63 dB/a | 24 | 64 | 8,5 | RE 80451 |
| C20 RD | 24 | 0,26 | 13 | 1500 | 53 dB/a | 24 | 34 | 19 | RE 80452 |
| C20 LG | 24 | 0,26 | 13 | 1500 | 53 dB/a | 24 | 34 | 19 | RE 80453 |
| C 20/3 RD | 24 | 0,55 | 28 | 2000 | 58 dB/a | 37 | 63 | 20 | RE 80454 |
| C 20/3 LG | 24 | 0,55 | 28 | 2000 | 58dB/a | 37 | 63 | 20 | RE 80455 |
| C 25 RD | 24 | 0,97 | 45 | 1500 | 62dB/a | 55 | 49 | 37 | RE 80456 |
| C 25 RD | 24 | 0,97 | 45 | 1500 | 62 dB/a | 55 | 49 | 37 | RE 80457 |



AERATORI IN LINEA

APPLICAZIONI: areazione vano motori, bagni, cucine.
Gli aeratori "IN LINEA" vanno collegati ad una tubazione, sia in ingresso che in uscita.
Realizzati in ABS bianco. Provvisti di esclusive tenute d'alberto anteriori e posteriori.
Ad uso continuo ISO 8846 e 9097 MARINE.



| Tipo | Alimentazione V | Assorbimento A | Portata max m ³ /min. | Diametro tubo | Peso g | Codice |
|--------|-----------------|----------------|----------------------------------|---------------|--------|----------|
| 140 | 12 | 2,9 | 3,8 | 75 mm | 500 | RE 80036 |
| 140-24 | 24 | 1,7 | 3,8 | 75 mm | 500 | RE 80052 |
| 240 | 12 | 4,3 | 6,7 | 100 mm | 600 | RE 80037 |
| 240-24 | 24 | 2,4 | 6,7 | 100 mm | 600 | RE 80053 |

ASPIRATORE ANTIDEFLAGRANTE

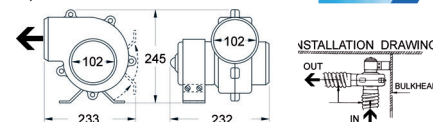
APPLICAZIONI: locali con gas esplosivi (omolog ISO 8846 MARINE).
Flangia d'uscita montata direttamente sulla parabola.
Involucro in plastica rinforzata anticorrosione.
Rotore Delrin silenzioso e stabile. Serie 35400.



| Alimentazione V | Assorbimento A | Portata max m ³ /h | Aspirazione mm | Mandata mm | Dimensioni mm | Peso Kg | Codice |
|-----------------|----------------|-------------------------------|----------------|------------|-----------------|---------|----------|
| 12 | 15 | 420 | Ø 102 | Ø 92 | 229 x 222 x 222 | 2,7 | RE 80032 |
| 24 | 7,5 | 420 | Ø 102 | Ø 92 | 229 x 222 x 222 | 2,7 | RE 80033 |

ASPIRATORE ANTIDEFLAGRANTE

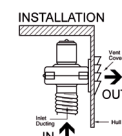
APPLICAZIONI: locali con gas esplosivi (omolog ISO 8846 MARINE).
Montaggio con flessibile per uscita a 360° regolabile.
Involucro in plastica rinforzata anticorrosione.
Rotore Delrin silenzioso e stabile.
Serie 35440.



| Alimentazione V | Assorbimento A | Portata max m ³ /h | Aspirazione mm | Mandata mm | Dimensioni mm | Peso Kg | Codice |
|-----------------|----------------|-------------------------------|----------------|------------|-----------------|---------|----------|
| 12 | 15 | 420 | Ø 102 | Ø 102 | 244 x 235 x 232 | 3,2 | RE 80070 |
| 24 | 7,5 | 420 | Ø 102 | Ø 102 | 244 x 235 x 232 | 3,2 | RE 80071 |

AERATORI USO CONTINUO CE

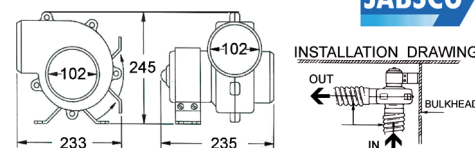
Flangia di montaggio in uscita direttamente sulla parabola.
Studiati per utilizzi particolarmente gravosi.
Il motore ha una vita operativa di 5.000 ore.
Materiali plastici anti-corrosione.
Conformi alle norme ISO 8846 - ISO 9097 - USCG 183/410.



| Alimentazione V | Assorbimento A | Portata max m ³ /h | Aspirazione mm | Mandata mm | Dimensioni mm | Peso Kg | Codice |
|-----------------|----------------|-------------------------------|----------------|------------|-----------------|---------|----------|
| 12 | 15 | 420 | Ø 102 | Ø 92 | 229 x 222 x 238 | 2,7 | RE 80184 |
| 24 | 10 | 420 | Ø 102 | Ø 92 | 229 x 222 x 238 | 2,7 | RE 80185 |

AERATORI USO CONTINUO CE

Montaggio con flessibile per uscita a 360° regolabile.
Studiati per utilizzi particolarmente gravosi.
Il motore ha una vita operativa di 5.000 ore.
Materiali plastici anti-corrosione.
Conformi alle norme ISO 8846 - ISO 9097 - USCG 183/410.



| Alimentazione V | Assorbimento A | Portata max m ³ /h | Aspirazione mm | Mandata mm | Dimensioni mm | Peso Kg | Codice |
|-----------------|----------------|-------------------------------|----------------|------------|-----------------|---------|----------|
| 12 | 15 | 420 | Ø 102 | Ø 102 | 236 x 245 x 235 | 3,2 | RE 80186 |
| 24 | 10 | 420 | Ø 102 | Ø 102 | 236 x 245 x 235 | 3,2 | RE 80187 |



ASPIRATORE OMOLOGATO RINA FLEX MOUNT USO CONTINUO



Realizzati in robusto ABS bianco anti-shock. Montaggio con flessibile per uscita a 360° regolabile.
Conformi alle norme ISO 8846, ISO 8849, EN 55014, ISO 10133.

| Tensione V | Assorb. A | Portata m³/h | Aspirazione mm | Mandata mm | Dimensioni mm | Colore | Codice |
|------------|-----------|--------------|----------------|------------|-----------------|--------|----------|
| 12 | 11,5 | 550 | Ø 110 | Ø 103 | 290 x 257 x 150 | Bianco | RE 80483 |
| 24 | 7 | 550 | Ø 110 | Ø 103 | 290 x 257 x 150 | Bianco | RE 80484 |
| 12 | 15 | 750 | Ø 150 | Ø 103 | 290 x 257 x 150 | Bianco | RE 80485 |
| 24 | 8 | 750 | Ø 150 | Ø 103 | 290 x 257 x 150 | Bianco | RE 80486 |
| 24 | 16 | 1000 | Ø 150 | Ø 103 | 290 x 257 x 180 | Bianco | RE 80487 |



ASPIRATORI OMOLOGATI RINA "FLANGE MOUNT" USO CONTINUO



Realizzati in robusto ABS bianco anti-shock.
Viti e staffe in acciaio INOX. Fissaggio a parete tramite flangia.
Conformi alle norme ISO 8846, ISO 8849, EN 55014, ISO 10133.

| Tensione V | Assorb. A | Portata m³/h | Aspirazione mm | Mandata mm | Dimensioni mm | Colore | Codice |
|------------|-----------|--------------|----------------|------------|-----------------|--------|----------|
| 12 | 3,9 | 280 | Ø 75 | Ø 72 | 200 x 165 x 195 | Bianco | RE 80460 |
| 24 | 2,5 | 280 | Ø 75 | Ø 72 | 200 x 165 x 195 | Bianco | RE 80461 |
| 12 | 11,5 | 550 | Ø 110 | Ø 103 | 290 x 257 x 150 | Bianco | RE 80462 |
| 24 | 7 | 550 | Ø 110 | Ø 103 | 290 x 257 x 150 | Bianco | RE 80463 |
| 12 | 19 | 750 | Ø 150 | Ø 103 | 290 x 257 x 150 | Bianco | RE 80464 |
| 24 | 11 | 750 | Ø 150 | Ø 103 | 290 x 257 x 150 | Bianco | RE 80465 |
| 24 | 16 | 1000 | Ø 150 | Ø 103 | 290 x 257 x 180 | Bianco | RE 80466 |



ASPIRATORI IN LINEA USO CONTINUO

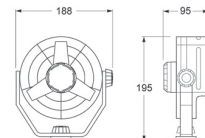
Design compatto e semplice. Installazione flessibile. Basso consumo energetico.
Funzionamento silenzioso. Conformi alle norme ISO 8846 EN55014.

| Tensione V | Assorb. A | Portata m³/h | Aspirazione mm | Mandata mm | Dimensioni mm | Colore | Flange | Codice |
|------------|-----------|--------------|----------------|------------|---------------|--------|--------|----------|
| 12 | 7 | 1000 | Ø 178 | Ø 178 | 220 x 165 | Nero | No | RE 80495 |
| 24 | 3,5 | 1000 | Ø 178 | Ø 178 | 220 x 165 | Nero | No | RE 80496 |
| 12 | 7 | 1000 | Ø 178 | Ø 178 | 250 x 220 | Nero | Si | RE 80497 |
| 24 | 3,5 | 1000 | Ø 178 | Ø 178 | 250 x 220 | Nero | Si | RE 80498 |



VENTILATORI TURBO 2 SPEED FAN HELLA

Basso consumo.
Completamente snodabile.



| Tensione V | Assorb. W | Colore ABS | Portata max l/s velocità I | Portata max l/s velocità II | Diametro mm | Spess. mm | Altezza mm | Peso g | Codice |
|------------|-----------|------------|----------------------------|-----------------------------|-------------|-----------|------------|--------|----------|
| 12 | 6,5 | Nero | 70 | 95 | 188 | 95 | 195 | - | RE 80488 |
| 24 | 6,5 | Nero | 70 | 95 | 188 | 95 | 195 | - | RE 80489 |

SERRANDE TAGLIAFUUMO E TAGLIAFUOCO



SERRANDA TAGLIAFUUMO

Caratteristiche principali ventilatori:
Azionamenti disponibili: manuale, pneumatico e attuatore elettrico.
Costruzione robusta in acciaio inox.
Verniciatura bianca (optional).
Ampia gamma con dimensioni personalizzabili.

Profondità: 110mm
Flangia: 30mm
Spessore telaio: 1,2mm

Prodotto realizzato su misura.
Specificare caratteristiche
(dimensioni, azionamento e alimentazione)
in fase di ordine



SERRANDA TAGLIAFUOCO

Caratteristiche principali ventilatori:
Disponibile con attuatore elettrico, pneumatico e antideflagrante.
Costruzione robusta in acciaio inox.
Omologazione A0-A60 in conformità al regolamento IMO.
Dispositivo termoelettrico di intervento integrato (sensibile alla temperatura).
Ampia gamma con dimensioni personalizzabili.
Pale a passo variabile per ottimizzare il passaggio dell'aria.
Ampia gamma con dimensioni personalizzabili.

Larghezza: da 100 a 1130mm
Altezza: da 100 a 1130mm
Profondità: 150mm
Peso: da 5 a 75Kg

Prodotto realizzato su misura.
Specificare caratteristiche
(dimensioni, azionamento e alimentazione)
in fase di ordine