

Serie EVOLUTION

per sistemi da 4 a 75 ugelli nebulizzatori

Questa serie di pompe professionali rappresenta la soluzione ideale, con un elevato standard di qualità e sicurezza, per tutte le esigenze di realizzazione di sistemi di nebulizzazione professionale con portate da 0,6 a 6 l./min, con motore elettrico monofase.

Tutti i componenti utilizzati nella realizzazione dei moduli di nebulizzazione Evolution, sono di elevata qualità e garantiscono un funzionamento privo di problemi anche nelle condizioni più avverse.

Il particolare sistema di raffreddamento BPS le rende adatte ad un uso intensivo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- gruppo pompa professionale con testata ottone
- pressione di lavoro: 70 bar
- 3 pistoni con rivestimento ceramico ad alta resistenza
- sistema a portata variabile con by-pass interno
- valvola di sicurezza
- manometro in glicerina
- elettrovalvola a solenoide in linea, 230V-50Hz
- motore industriale monofase 2,0 HP, a 1450 RPM autoventilato
- protezione termica
- interruttore ON/OFF
- pressostato salva macchina per prevenzione da funzionamento a secco
- carter chiuso in metallo anticorrosione con piedi antivibrazioni in gomma
- costruito in conformità alle normative CE
- basso livello di rumorosità: 60 dB(A)

QES: le versioni dotate di motore silenzioso QES sono particolarmente apprezzate nel campo del "resort" (villaggi turistici, piscine, bar, ristoranti, hotel) dove il rumore non deve arrecare fastidio agli ospiti.

BPS: tutte le versioni sono dotate di By-Pass System (circuito interno di By-pass), vale a dire un sistema di ricircolo dell'acqua che evita il surriscaldamento della pompa e allo stesso tempo permette di raffreddarla. Questo sistema permette inoltre di evitare l'installazione di valvole di scarico a terra esterne.



Evolution

Dimensioni: l. 490 x p. 410 x h. 300 mm
Peso: 22 - 25 Kg in base al modello



| Evolution 1450 rpm | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------------------|------|-------------------|------|------------------|-----|-------------------|--------------|----------------------|
| Code Codice | Pressure Pressione | | Output Portata | | Power Potenza | | RPM N° giri/l' | Volt 50Hz | Ugelli* Nozzles * |
| | Bar | psi | l/min | gpm | W | Ah | | | |
| EC307037 | 70 | 1000 | 0,6 | 0.16 | 440 | 2.0 | 1450 | 230 | 4 - 7 |
| EC307036 | 70 | 1000 | 1 | 0.26 | 550 | 2.5 | 1450 | 230 | 8 - 12 |
| EC307030 | 70 | 1000 | 2,5 | 0.66 | 720 | 3.3 | 1450 | 230 | 20 - 30 |
| EC307038 | 70 | 1000 | 3 | 0.78 | 815 | 3.7 | 1450 | 230 | 30 - 40 |
| EC307031 | 70 | 1000 | 4 | 1.06 | 900 | 4.1 | 1450 | 230 | 40 - 50 |
| EC307032 | 70 | 1000 | 6 | 1.59 | 1250 | 5.7 | 1450 | 230 | 50 - 75 |

* Ugelli da 0.20 mm (0.008" Nozzles)

