

## Serie BREEZY "TIME" il raffrescamento facile e conveniente

IT - Serie di pompe per **uso domestico** con un elevato standard di qualità e sicurezza, per realizzare sistemi di **nebulizzazione** domestici con portate da 0,5 a 0,9 l/min, con motore elettrico monofase.

Tutti i componenti utilizzati nella realizzazione delle pompe Breezy, sono di ottima qualità come i **pistoni in ceramica**, la **testata in alluminio**, le **guarnizioni professionali** a lunga durata e garantiscono un funzionamento privo di problemi e una **affidabilità** protratta nel tempo.

Il **temporizzatore digitale** integrato permette di dosare l'intensità dell'effetto nebulizzante, quindi di gestire al meglio il rendimento dell'impianto con notevoli benefici sui consumi e risparmi fino al 70%. E' la pompa ideale per il raffrescamento di piccoli e medi ambienti in quanto la gestione dei tempi di lavoro/pausa è regolata in secondi, consentendo di erogare acqua nebulizzata nella giusta quantità in dipendenza delle condizioni climatiche.

L'**elettrovalvola di scarico** automatica consente lo svuotamento del circuito garantendo così un miglior funzionamento del **sistema antigocciolamento**.

Notevole anche la silenziosità sui modelli dotati di motore elettrico QES a **basso consumo** e basse emissioni acustiche.



Misting pump 70bar - 1000psi  
from 8 to 22 nozzles  
230V or 120V - 50 or 60 Hz



Breezy Time



### CARATTERISTICHE TECNICHE

- 3 pistoni con rivestimento ceramico ad alta resistenza
- testata in alluminio, guarnizioni professionali
- pressione di lavoro: 70 bar
- valvola regolazione pressione con by-pass
- motore industriale con protezione termica
- interruttore ON/OFF
- timer ciclico digitale (1 sec. / 99 min.)
- elettrovalvola di drenaggio automatica
- cavo elettrico con spina Schuko
- piedi antivibrazioni in gomma
- basso livello di rumorosità 58 db(A)
- costruito in conformità alle normative CE

Impostazione default Timer:  
● LAVORO: secondi  
● PAUSA: secondi (motore OFF)

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

**TIME:** tutte le versioni sono dotate di temporizzatore digitale TIME e permettono di modulare il funzionamento del sistema, regolando a piacimento la quantità di acqua necessaria per il corretto funzionamento del sistema, con notevole risparmio sui consumi.



BREEZY TIME - 230V 50Hz 1450 RPM or 120V 60Hz - 1100 RPM

Code Codice	Pressure Pressione		Ugelli* Nozzles*		Output lpm Portata l/min		Output gpm Portata g/min		Power W Potenza W		Price Prezzo
	bar	psi	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	
TC307210	70	1000	8 - 11	8 - 11	0.5	0.5	0.13	0.13	550	380	
TC307211	70	1000	16 - 22	16 - 22	0.9	0.9	0.24	0.24	575	400	

\* Ugelli da 0.15 mm (0.006" Nozzles)

Dimensioni: l. 490 x p. 330 x h 270 mm  
Peso: 20 Kg.  
Dimensions: l. 490 w. 330 h. 270 mm  
Weight: 20 Kg.

## BREEZY "TIME" series outdoor cooling made easy

**EN** - These series of **household** high pressure pumps are the suitable solution with high quality and safety standard for all requirements to build professional misting systems with flow rates ranging from 0.5 up to 0.9 l/min with single phase electric motor. High quality components like **ceramic pistons**, **aluminum head**, long lasting **professional seals**, assure smooth operation and a long-lasting **reliability**.

Our built-in **digital timer** offers full control of the efficiency of the misting system by direct adjustment of the frequency of mist spray increasing the advantages on water and energy consumption with savings up to 70% if compared to standard systems.

This pump is suitable for small and medium outdoor cooling systems thanks to the special programming of the built-in timer that allows you to set work and pause cycles in seconds.

Its **automatic drain** solenoid valve allows a perfect drain of the pipeline and assures optimal **anti-drip system** performances.

QES electrical motors assure the full efficiency with lowest power consumption and **low noise** operation.

### TECHNICAL FEATURES

- 3 ceramic coated pistons
- aluminium head with long lasting seals
- operating pressure: 70 bar
- pressure regulation valve with by-pass
- industrial electric motor with thermal overload protection
- ON/OFF switch
- digital cyclic timer (1 sec. / 99 min)
- high pressure automatic drain solenoid valve
- electric cable with Schuko power plug
- antivibrating feet
- low noise level 58 db(A)
- manufactured in compliance with CE regulations

**QES:** units supplied with QES low noise motors (Quiet Engine System) are peculiarly preferred in resorts, swimming pools, bars, restaurants, hotels, supermarkets, where noise may disturb your guests.

**TIME:** all units supplied with digital timer allow to modulate the operation of the system, regulating the mist spray according to day-night cycles and therefore saving energy and water, obtaining an optimal ambient temperature.

### Pump details



Timer Ciclico  
Programmable Cyclic Timer



Piedi gommati  
antivibrazione  
Antivibrating feet



ENTRATA/INLET:  
10 mm push-in

USCITA FOG / FOG OUTLET:  
raccordo push-in FOG 5mm per tubo polyamide  
5mm push-in fitting for polyamide tubing  
(1/4" or 3/8" su richiesta / upon request)

### Dettagli pompa

#### KIT INSTALLAZIONE COMPLETI

#### COMPLETE MOUNTING KITS

Ogni KIT include: KIT includes:	Codice Code	Descrizione materiali Description of materials	Kit 11 EC500911	Kit 22 EC500921
	TC307210	Pompa BREEZY 0.5 - BREEZY 0.5 lpm	1	
	TC307211	Pompa BREEZY 0.9 - BREEZY 0.9 lpm		1
	EC500006	Kit filtrazione 1x5" 1/2" - 5 micron 5 micron water filter KIT with accessories	1	1
	EC400010	Pinza tagliatubi in metallo Tubing cutter	1	1
	EC400029	Tubo Polyamide 5mm rotolo da 25 mt. 5mm nylon tubing in coil form 25 mt.	1	1
	EC400020	Tubo Polyamide 5mm - pz. da 80 cm. 5mm nylon tubing 80 cm. pcs	10	20
	EC300071	Raccordo portaugello 5mm 1 foro 5mm fitting for one nozzle	10	21
	EC300074	Portaugello 5mm di fine linea - 1 foro 5mm End Fitting for 1 nozzle	1	1
	EC030152	Ugello con antigoccia foro 0.15mm 0.15mm antidrip Brass/S.Steel Nozzle	11	22
	EC400028	Clip per fissaggio tubo 5 mm Clamp for 5mm tubing	22	44



TC309065

Optional  
On-Off Wi-Fi SmartPlug



EC500006

Optional  
Filtro 5" - 5" Filter

Default Timer settings:  
• WORK: seconds  
• PAUSE: seconds (motor OFF)

Accessori consigliati  
Recommended accessories