

Model BREEZY "TIME"

Snadné venkovní ochlazení

IT - tato modelová řada vysokotlakých čerpadel pro domácí využití jsou vhodným řešením s vysokou kvalitou a bezpečnostními standardy pro vybudování profesionálního systému rozprašování mlhy s průtokem 0,5-0,9l/min při použití dvoufázového elektromotoru. Vysoce kvalitní součástky jako jsou keramické písty, hliníková hlava, těsnění s dlouhou životností, zajišťují hladký provoz a dlouhodobou spolehlivost. Proto na tyto vyvíječe ostatně dáváme záruku 3 roky.

Náš zabudovaný digitální časovač nabízí plnou kontrolu účinnosti systému rozprašování mlhy, přímým nastavením frekvence rozprašování. Tím se zvyšuje výhoda spotřeby vody a energie až o 70% v porovnání se standardními systémy. Tento vyvíječ / čerpadlo je vhodný pro malé a střední venkovní ochlazovací systémy, díky zabudovanému časovači, který umožňuje nastavit provoz a pauzu během několika vteřin. Automatický elektromagnetický ventil umožňuje dokonalé vypuštění vody, a optimálně zabraňuje odkapávání. Elektromotory QES zajišťují plnou účinnost s nejnižší spotřebou energie a velmi nízkou hlučností.

TECHNICKÁ DATA

- 3 Keramické písty
- hliníková hlava s těsněním dlouhé životnosti
- provozní tlak 70 bar
- regulace tlakuna ventilech by-passem
- profesionální motor s tepelnou ochranou
- tlačítko ON/OFF
- digitální cyklický časovač (1 s. / 99 min.)
- vysokotlaký elektromagnetický vypouštěcí ventil
- elektrický kabel se zásuvkou Schuko
- antivibrační nožičky
- velmi nízká hlučnost 58 db(A)
- vyrobeno v souladu s normami CE

QES jednotky dodávané motory QES s velmi nízkou hladinou hluku jsou oblíbené především v resortech, plaveckých bazénech, barech, restauracích hotelech a všude, kde by mohl přílišný hluk rušit zákazníky.

TIME: všechny jednotky dodávané s digitálním časovačem umožňují modulovat provoz systému, regulovat rozprašování mlhy podle denních a nočních cyklů, a tím dosáhnout optimální teploty okolí při co nejnižší spotřebě vody a elektrické energie.



Vyvíječ mlhy 70bar - 1000psi
od 8 do 20 trysek
230V / 120V - 50 / 60 Hz



Breezy Time



zákl. nast. časovače
provoz.: vteřiny
pauza: vteřiny motor OFF



time
Energy Saver Timer

qes
Quiet Engine System

BREEZY TIME - 230V 50Hz 1450 RPM

Code Kód	Pressure Tlak		Trysky* Nozzles*		Output lpm Pr.vody l/min		Output gpm Mlha g/min		Power W Příkon 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	

* Trysky 0.15 mm (0.006" Nozzles)

Rozměry : L 490 x p. 330 x h 270 mm
Hmotnost : 20kg
Dimension: 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 0 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 noisemotors (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



Programmable Cyclic Timer
Programovatelný cyklický časovač



Antivibrační
nožičky
Antivibrating feet



Vstup
INLET:
10 mm

Výstup mlhy / FOG OUTLET:
rychloupínací výstup 5mm
1/4" or 3/8" / upon request

5mm push-in fitting for polyamide tubing

Detaily čerpadla

SAMOINSTALAČNÍ SADA/ COMPLETE MOUNTING KITS

Sada obsahuje: KIT includes	Kód Code	Popis Description of materials	Kit 11 EC500911	Kit 22 EC5009
	TC307210	čerpadlo BREEZY 0.5 -lpm	1	
	TC307211	čerpadlo BREEZY 0.9 - lpm		1
	EC500006	filtrační sada 1x5" 1/2" - 5 micron 5 micron water filter KIT	1	1
	EC400010	kleště na trubky Tubing cutter	1	1
	EC400029	Polyamidová trub- 5mm balík 25 mt. 5mm nylon tubing in coil 25 mt.	1	1
	EC400020	Polyamid. trub 5mm - ks 80 cm. 5mm nylon tubing 80 cm. pcs	10	20
	EC300071	připojení trysek 5mm 1 ks 5mm fitting for one nozzle	10	21
	EC300074	Ukončovací díl 5mm 1ks 5mm End Fitting for 1 nozzle	1	1
	EC030152	Tryska bezodkapávací o 0.15mm 0.15mm antidrip /S.Steel Nozzle	11	22
	EC400028	uchycení trubky 5 mm Clamp for 5mm tubing	22	44

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

Příslušenství
Recommended accessories

