

## I-COOLER

### Ventilatore nebulizzante autonomo

I-COOLER è un ventilatore autonomo e trasportabile ad effetto raffrescante dotato di pompa e serbatoio integrati.

Grazie al sistema di pressurizzazione interno, I-COOLER è in grado di miscelare acqua atomizzata al flusso di aria ventilata creando così un effetto rinfrescante in tutta l'area d'azione.

Finalmente estati fresche anche all'aperto e senza installazioni fisse. I-COOLER infatti è un ventilatore speciale, silenzioso, efficace, totalmente autonomo grazie al serbatoio d'acqua interno di grande capacità che garantisce un'autonomia da 3 a 5 ore.

La silenziosità, pari ad un'emissione acustica inferiore ai 55 dB, è garantita dal motore elettrico a basso consumo QES, tecnologia studiata per le applicazioni in ambienti che necessitano di basse emissioni acustiche.

i-Cooler



**Super silenzioso!**  
**Meno di 55 dB(A)**

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

- gruppo pompa professionale con testata alluminio
- pressione di lavoro: 70 bar
- 3 pistoni in acciaio inossidabile ad alta resistenza
- sistema a portata variabile con by-pass interno
- valvola di sicurezza e protezione termica
- motore industriale alimentazione monofase 550 W autoventilato
- ventilatore regolabile a 3 velocità
- serbatoio acqua da 70 litri
- interruttore OFF/VENTILAZIONE/VENTILAZIONE+NEBULIZZAZIONE
- timer digitale per funzionamento temporizzato (minuti, secondi)
- programmazione oraria, giornaliera, settimanale (optional)
- allarme mancanza acqua per prevenzione funzionamento a secco
- ruote e maniglia di movimentazione
- costruito in conformità alle normative CE
- basso livello di rumorosità: 55 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 (circuitto 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.

#### APPLICAZIONI

Impieghi possibili: giardini, verande, locali pubblici, bar, ristoranti, hotel, piscine, eventi sportivi, spiagge, capannoni, officine e qualunque altro ambiente da raffrescare.

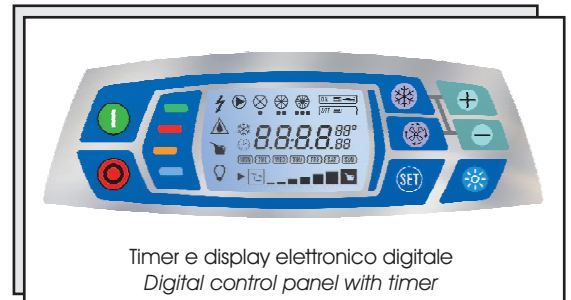
Riempite il serbatoio, collegate la spina, accendete. In un attimo una fresca brezza renderà la vostra estate più piacevole.

**Copre una superficie di oltre 50 mq. !**

- Allontana gli insetti
- Abbassa la temperatura
- Abbatte polveri e polline

Dimensioni: h. 2050 x p. 580 x l. 580 mm  
Peso: 50 Kg a secco

Dimensions: WxHxP 580x2050x580 mm  
Weight: 50 Kg (empty water tank)



Timer e display elettronico digitale  
Digital control panel with timer



## I-COOLER

### Portable high pressure misting fan

I-COOLER is a stand-alone, portable, high-pressure, low-noise misting fan with cooling effect.

Thanks to the built-in pressurization system, I-COOLER is capable of mixing atomized water to the airflow, thus producing a cooling effect all around.

Finally! Enjoy a cool summer also outdoor and without fixed installations. I-COOLER is really a special fan, quiet, effective, fully autonomous with a high capacity water tank that guarantees from 3 up to 5 hours of autonomy.

I-COOLER is quiet, its electrical QES motor and pump are noiseless, less than 55 DB noise emission, thanks to a low consumption technology designed for applications in environments requiring low noise emissions.

i-Cooler



**Super Quiet Engine!**  
**Less than 55 dB(A)**

**Area Coverage:**  
**over 50 m<sup>2</sup> !**

#### TECNICAL FEATURES

- professional high pressure pump with aluminium head
- working pressure: 70 bar
- 3 heavy duty stainless steel pistons
- variable flow rate, built-in by-pass
- safety valve
- heavy duty industrial motor, 550 W self-ventilated
- thermal overload protection
- 70 liters (18.5 Gallons ) water tank
- OFF/FAN-ON/FAN AND MISTING ON switch
- digital cyclic timer (min./sec.)
- daily and weekly timer programming (optional)
- water level alarm to protect pump against dry running
- weight balanced, wheels and handle for easy displacement
- manufactured in compliance with CE regulations
- noise level: 55 dB(A) (average)

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

**BPS:** all units are equipped with By-Pass System (built-in by-pass valve), recirculating the water inside the pump, preventing from pump overheat. Fog systems driven by BPS fog pumps do not require any drain valves to empty the pipe so that no water is wasted on the ground.

#### USES

Gardens, parks, verandas, beaches, public places, bars, restaurants, hotels, swimming pools, sport events, parties, factories, warehouses, shopping malls, discoteques, ceremonies, and any other area.

Fill up the tank with clean fresh water, plug-in, switch on. In a while a fresh breeze will make your summer more pleasant.

- Reduces flying insects
- Lowers temperature
- Absorbs dust and pollen



#### i-Cooler

Code Codice	Pressure Pressione		Output Portata		Power Potenza		Running time Autonomia	Volt	Nozzles Ugelli
	Bar	psi	l/mn	gpm	W	Ah	H/Hours	50Hz	Min/Max
HEC600190	70	1000	0,31	0.08	550	2.4	3	230	4 x 0.20
HEC600191	70	1000	0,18	0.05	550	2.4	5	230	4 x 0.15