

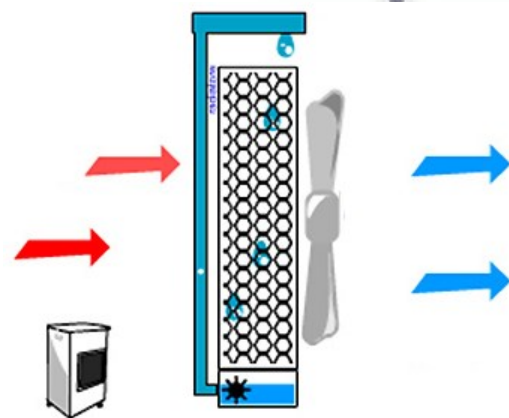
## Raffrescatori ad acqua professionali

I raffrescatori evaporativi adottano un principio di funzionamento economico, perché sfruttano il naturale potere refrigerante dell'acqua. Riproducono con bassi consumi energetici, un piacevole effetto rinfrescante, che certamente è più naturale del freddo prodotto con il tradizionale climatizzatore.

L'apparecchio genera infatti un flusso di aria fresca trasversale, simile alla brezza del mare o della sera.

### Il funzionamento si basa su tre passaggi:

- Eliminazione dell'aria calda dall'ambiente: i raffrescatori evaporativi operano andando a generare un flusso d'aria fresco e continuo che sostituisce la cappa di calore con aria nuova fresca.
- Arrivati a regime con l'aria ricambiata, la temperatura viene stabilizzata con il flusso d'aria continuo e gradevole che il raffrescatore continua a produrre, sempre con costi energetici molto bassi. Questo avviene grazie al passaggio dell'aria attraverso la struttura a nido d'ape in pura cellulosa di elevato spessore, in cui scorre l'acqua che trattiene il calore. Questo circolo è regolato da un sistema automatico con serbatoio di recupero (alimentazione manuale o automatica). Un ventilatore reintroduce l'acqua fresca in circolo.
- Immissione continua di aria fresca: in questo modo, si garantisce la massima respirabilità grazie al continuo apporto di aria fresca dal ventilatore.



Modello	assorbimento	Dimensioni	Peso	Area
RFC 7500	330 W - 230 V	cm 70x55x133	Kg 70	Mq 200 c.a.

Made in Italy



**SYNERprogetti srl**

Via Circonvallazione Sud 6 - 46010 Levata di Curtatone (Mantova) - ITALY

Tel +39 0376 47409 Fax +39 0376 1850199 - Email: [info@synerprogetti.com](mailto:info@synerprogetti.com) — [www.synerprogetti.com](http://www.synerprogetti.com)