



### **KLIMATYZATOR Sferum 32kW**

Energooszczędny.

Najbardziej ekonomiczne chłodzenie na świecie.

Koszt eksploatacji wynosi jedynie 10% kosztu eksploatacji tradycyjnego klimatyzatora.

W 100% ekologiczne chłodzenie przy pomocy wody.

Oprócz wysokiej wydajności chłodniczej oferuje również, świeże i czyste powietrze.

Wysokiej jakości filtry dobrze chłodzą i oczyszczają powietrze.

Funkcja automatycznego czyszczenia.

Unikalny i skuteczny system dystrybucji wody.

Ładny i estetyczny wygląd.

Wysokiej jakości silnik i pompa wodna.

Obudowa wykonana z dobrej jakości tworzywa (wytrzymuje temp. od - 42°C do 96°C).

Cichy i wydajny wentylator powietrza.

Atrakcyjny kontroler ścienny.

### Opis Techniczny

Wydajność wentylatora	15 000 m <sup>3</sup> /h
Rodzaj wentylatora	osiowy
Odczuwalna moc chłodnicza (30°C/40%RH)	32 kW
Odczuwalna moc chłodnicza (30°C/60%RH)	22 kW
Orientacyjna powierzchnia chłodzenia	150-250 m <sup>2</sup>
Wylot powietrza	góra
Wymiary wylotu powietrza	wew. 630x435 mm, zew. 680x480 mm
Zasilanie	230 V/50 Hz
Moc elektryczna	1 kW
Pobór prądu	4,4 A
Poziom ciśnienia statycznego	100 Pa
Poziom ciśnienia akustycznego	73 dB
Pojemność zbiornika wody	30 l
Zużycie wody	20-50 l/h
Waga netto (bez wody)	90 kg
Waga z opakowaniem	100 kg
Waga operacyjna	120 kg
Wymiary wkładów celulozowych [mm]	655x770x100 – 4 sztuki
Wymiary klimatyzatora T - wylot powietrza do góry [mm]	1100x1100x1580
Ilość poziomów prędkości wentylatora	16 (inverter)
Sterowanie pilotem	tak
Napełnianie zbiornika	automatyczne
Wyświetlacz temperatury	na pilocie
Termostat i higrostat	tak
Jonizacja powietrza	-
Możliwość tłoczenia kanałem (na odległość do 10m)	tak (na odległość do 10m)
Kratka wylotowa z funkcją Swing	tak
Filtry wstępnego oczyszczania powietrza	tak
Nawilżanie i oczyszczanie powietrza	tak
Rodzaj obudowy	tworzywo sztuczne PP (-42°C do +96°C)











