

HALE 45DWCE Wi-Fi to nowoczesny nawilżacz ewaporacyjny, który łączy wysoką wydajność z inteligentnym sterowaniem i komfortem użytkowania. Dzięki funkcjom zdalnego sterowania przez Wi-Fi, cichej pracy oraz energooszczędności, doskonale sprawdzi się zarówno w warunkach domowych, jak i w wymagających środowiskach, takich jak biura, archiwa, laboratoria czy przestrzenie komercyjne.



Przeznaczenia:

- Pomieszczenia biurowe i mieszkalne
- Muzea, archiwa oraz biblioteki
- Laboratoria i magazyny

Sterowanie i automatyzacja

- Panel sterowania: wyświetlacz
- Aplikacja HALE Connect: zdalne sterowanie, ustawianie poziomu wilgotności z dokładnością do 1% (wymagany Connect Upgrade Kit)
- Smart Automation: automatyczne włączanie/wyłączanie przy zadanych progach wilgotności
- Czujnik AIR SENSE: rozszerzony monitoring jakości powietrza (m.in. pyły zawieszone, TVOC, CO₂) - opcja

Dane techniczne:

Przeciętny pobór mocy	70 W
Wydajność nawilżania	do 45 l/dzień
Przepływ powietrza:	do 500 m ³
Poziom hałasu:	od 30 dB
Łączność Wi-Fi:	2,4 GHz
Wymiary (S x G x W):	745 x 530 x 400 mm
Waga:	12,4 kg
Zasilanie:	230 V / 50 Hz



Charakterystyka:

- Technologia Air Washer – jednoczesne nawilżanie i oczyszczanie powietrza
- Wi-Fi & HALE Cloud – zdalne sterowanie i monitoring przez aplikację
- Auto Hygrostat – możliwość ustawienia docelowego poziomu wilgotności (5-stopniowa regulacja lokalna lub precyzyjna w aplikacji)
- Filtr węglowy – redukuje zapachy, większe cząstki kurzu i lotne substancje
- Łatwe uzupełnianie wody – ręcznie (zbiornik górny) lub przez bezpośrednie podłączenie do sieci wodnej
- Solidna, odporna na korozję konstrukcja
- Ułatwa transport dzięki mobilnym kółkom

HALE 45DWCE Wi-Fi to inteligentny nawilżacz ewaporacyjny z technologią Air Washer, który jednocześnie nawilża i oczyszcza powietrze. Oferuje zdalne sterowanie przez Wi-Fi, automatyczną regulację wilgotności i łatwe uzupełnianie wody. Dzięki cichej pracy i solidnej konstrukcji sprawdzi się w każdym środowisku.

Wydajność nawilżacza przy różnych prędkościach wentylatora

	JEDNOSTKA	1	2	3
Szybkość cyrkulacji powietrza (Air circulation rate)	m ³ /h	280	410	500
Zużycie mocy (Power consumption)	W	30	52	70
Wydajność nawilżania (25°C, 20% wilg.) (Humidification capacity)	L/h	1	1,4	1,9
Wydajność nawilżania (23°C, 45% wilg.) (Humidification capacity)	L/h	0,8	1,2	1,5
Poziom ciśnienia akustycznego (Sound pressure level)	dB	30	43	47