

KARTA KATALOGOWA KLIMATYZATOR EWAPORACYJNY HITEXA

SERIA ROYAL

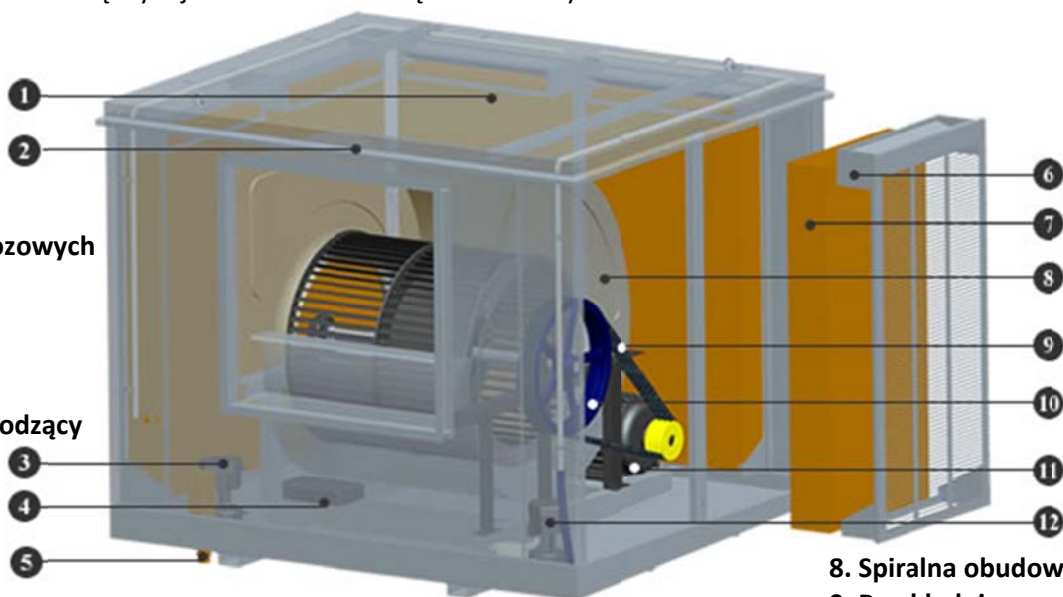


CHARAKTERYSTYKA

- ✓ Obudowa i zbiornik wody z blachy ocynkowanej
- ✓ Zastosowana obudowa ocynkowana ma właściwości antykorozyjne i jest odporna na odkształcenia.
- ✓ Użyty wentylator odśrodkowy ma wysoką wydajność, jednocześnie niski poziom hałasu oraz możliwość montażu na dużych odległościach od miejsca aplikacji i dużych powierzchniach.
- ✓ Zastosowane silniki 3-fazowe, 1-biegowe są wodoodporne i charakteryzują się niskim poziomem hałasu i wibracji.
- ✓ Zastosowane wysoce wydajne filtry celulozowe o dużej powierzchni odparowywania, mają bardzo dobrą wydajność chłodzenia i są łatwe do czyszczenia.

BUDOWA:













1. Pokrywa górna
2. Zrząszcz paneli celulozowych
3. Pompa
4. Sterownik
5. Zawór spustowy
6. Obudowa boczna
7. Celulozowy panel chłodzący



8. Spiralna obudowa
9. Przekładnia pasowa
10. Koło pasowe
11. Silnik wentylatora
12. Pompa

Seria Royal

Dane techniczne

SPECYFIKACJA / MODEL	HIT30-KD31E  HIT30-KG31E  HIT30-KB31E 	HIT 40-KD31E  HIT 40-KG31E  HIT 40-KB31E 	HIT 50-KD31E  HIT 50-KG31E  HIT 50-KB31E 
Nominalny wydatek powietrza (m³/h)	30.000	40.000	50.000
Maksymalny rzeczywisty wydatek powietrza (m³/h)	24.600	27.000	45.000
Spręż (Pa)	280	320	500
Pobór mocy (kW)	4	7,5	15
Zasilanie (V/Hz)	380/50	380/50	380/50
Pobór prądu (A)	8,8	15,9	30,5
Odczuwalna moc chłodnicza (30°C, 40%RH) / Zużycie wody	68,22 kW / 109,16 L/h	74,88 kW / 119,81 L/h	124,8 kW / 199,68 L/h
Odczuwalna moc chłodnicza (30°C, 60%RH) / Zużycie wody	42,64 kW / 68,22 L/h	46,8 kW / 74,88 L/h	78,00 kW / 124,8 L/h
Orientacyjna powierzchnia chłodzenia	150-200 m²	250-300 m²	400-450 m²
Typ wentylatora	Odśrodkowy	Odśrodkowy	Odśrodkowy
Wymiary nadmuchu (wys x szer)(mm)	KD 707 X 645 KG 772 X 707 KB 772 X 707	KD 803 X 718 KG 843 X 747 KB 843 X 747	KD 803 X 718 KG 843 X 747 KB 843 X 747
Prędkość wentylatora	3-fazowy, 1 prędkość	3-fazowy, 1 prędkość	3-fazowy, 1 prędkość
Głośność (dBA)	≤76	≤83	≤85
Wymiary urządzenia (szer x gł x wys)(mm)	KD 1515 X 1385 X 1400 KG 1515 X 1385 X 1460 KB 1515 X 1450 X 1400	KD 1750 X 1600 X 1550 KG 1750 X 1600 X 1585 KB 1750 X 1635 X 1550	KD 1830 X 1600 X 1705 KG 1830 X 1600 X 1740 KB 1830 X 1630 X 1705
Rozmiar panelu celulozowego (wys x szer x gr)(mm)	KD 4* 1100 X 520 X 100 KD 4* 1100 X 465 X 120 KG 4* 1100 X 520 X 100 KG 4* 1100 X 465 X 120 KB 2* 1100 X 520 X 100 KB 4* 1100 X 465 X 120	KD 4* 1237 X 634 X 100 KD 4* 1237 X 573 X 120 KG 4* 1237 X 634 X 100 KG 4* 1237 X 573 X 120 KB 2* 1237 X 634 X 100 KB 4* 1237 X 573 X 120	KD 4* 1363 X 670 X 100 KD 4* 1363 X 568 X 120 KG 4* 1363 X 670 X 100 KG 4* 1363 X 568 X 120 KB 2* 1363 X 670 X 100 KB 4* 1363 X 568 X 120
Waga netto (±3kg)	320	505	675
Waga operacyjna (kg)	370	565	765
Funkcja inteligentnego oczyszczania	/	/	/
Zabezpieczenie przed pracą bez wody	/	/	/
Sterownik	Przełącznik manualny 	Przełącznik manualny 	Przełącznik manualny 
Siatki filtrujące zewnętrzne	Opcjonalnie	Opcjonalnie	Opcjonalnie
Zawór dopływu wody	Mechaniczny pływakowy	Mechaniczny pływakowy	Mechaniczny pływakowy
Automatyczne osuszanie	/	/	/
Chłodzenie wstępne	/	/	/
Sterownik grupowy HUB	/	/	/
Przepustnica	/	/	/
Czujnik temperatury i wilgotności powietrza	/	/	/

*W wyniku ciągłych udoskonaleń urządzeń, dane techniczne mogą być zmienione bez powiadomienia.