

## PRODUKTOVÝ LIST

### HAIER PEARL 3,5 KW

Eshop kód: HSU-35PB03



#### PARAMETRY PRODUKTU

Provedení nástěnné jednotky	Pearl
Výkon chlazení (kW)	3,5
Výkonová řada (kW)	3,5
Výkon vytápění (kW)	3,5
Energetická třída chlazení	A++
Energetická třída vytápění	A+
Chladicí faktor EER	2,9
Topný faktor COP	3,71
Hlučnost vnitřní jednotky	37/33/29/19
Hlučnost venkovní jednotky	50
Wi-Fi	Ano - standard
Sezónní chladicí faktor SEER	6,1
Sezónní topný faktor SCOP	4,0
Nano-Aqua Sterilizace	Ne
Hlasový asistent	Ano
Chladivové potrubí - plyn (mm)	9,52
Chladivové potrubí - kapalina (mm)	6,35
Chladivo	R32
Ionizátor	Ne
ECO senzor přítomnosti a pohybu osob	Ne
3M filtr vzduchu	Ano - volitelně
Odvlhčování	Ano
Tichý provoz	Ano
Funkce Sleep	Ano
Vnitřní DC motor	Ano
Autodiagnostický systém	Ano
Autorestart systém	Ano
Automatický provoz	Ano
Funkce temperace 10 °C	Ano
Inteligentní proud vzduchu	Ano
Automatické odtávání	Ano
PID přesná regulace	Ano
Dálkový ovladač	Ano - standard
Nástěnný ovladač	Ano - volitelně
LED displej s funkcí vypnutí	Ano
Senzor kvality vzduchu	Ne
Super-IFD Sterilizace	Ne
56°C Steri-Clean	Ano
UVC Sterilizace	Ano
Bez průvanový provoz	Ano - Coandův efekt
I feel	Ne
Self-Clean	Ano
Self-Hygiene	Ne
Puri-Clean	Ne
Počet krabic balení	2
Výrobce	Haier

## POPIS PRODUKTU

Souprava 1+1, vnitřní nástěnná jednotka **Pearl** a venkovní jednotka je navržena převážně pro rezidenční projekty a to díky své velmi nízké hlučnosti. Jednotky je také možné použít i do komerčních projektů. Standardní výbavou je integrovaný WiFi modul pro připojení na chytrou aplikaci **hOn** pro iOS / Android.

Vnitřní jednotka je v elegantním čistém designu s matnou bílou barvou vybavena LED displejem, který je možné vypnout a zachovat tak nerušený ráz jednotky. Pro zajištění velmi komfortního proudění vzduchu, rychlého smísení upraveného vzduchu se vzduchem v místnosti a to téměř bez pocitu průvanu je jednotka vybavena novou dvojitou směrovou lamelou obstarávající Coandův efekt proudění.

Integrovaný UV-C modul je certifikovanou technologií **potlačující virus Sars-CoV-2 (Covid-19) účinností 99,998 %**.

### **Funkce pro zdravý a čistý vzduch**

- **UVC Sterilization** // integrovaná UV lampa zajišťující úhyn virů a bakterií
- **Self-Clean** // technologie hlubokého zamrazení povrchu výměníku pro odstranění bakterií, plísní a pevných nečistot
- **56°C Steri-Clean** // technologie vysokoteplotní sterilizace povrchu výměníků pro odstranění virů a bakterií