

A photograph of a lush green fern-like plant in a white, rounded ceramic pot. The plant is positioned in the center of a dark, arched opening in a light-colored wall. The lighting is dramatic, with the plant and pot highlighted against the dark background of the arch. The overall mood is modern and minimalist.

NAITEC
NEW AI TECHNOLOGY

ONYX



Naitec Onyx

Inteligentná klimatizácia Naitec ONYX



Onyx s elegantným, pútavým a tmavým dizajnom dodáva vášmu interiéru štýlový a sofistikovaný nádych. Prináša inteligentné riešenia pre dokonalé ovzdušie a komfort. Aktívne čistenie, hlasovo ovládané funkcie a nízka hlučnosť sú len niektoré z jej úžasných vlastností. Ideálna voľba nielen pre horúce letné dni, ale aj ako spoľahlivý zdroj úsporného vykurovania počas chladných mesiacov. S klimatizáciou Onyx si užijete nielen kvalitu, ale aj štýl vo vašom domove.



Hlasové ovládanie:

Áno



Záruka:

3 roky



Sterilizácia:

Áno



UVC lampa:

Áno



Čistenie vzduchu:

Aktívne čistenie



Rozloha miestnosti:

20-40m²



Výkon zariadenia:

3,5kW



Wi-Fi modul:

Áno (integrovaný)



Hlučnosť vnútornej jednotky:

22db



Dlhodobé vykurovanie:

Áno



Energetická trieda

A++

Design

Elegancia

S pôsobivým tmavým, lesklým dizajnom prináša jednotka Onyx do vašej domácnosti špičkový modernizmus. Jej hladké povrchy a elegantné linky dodajú vášmu interiéru luxusný a sofistikovaný nádych.



Zdravie

Čistota vzduchu

Integrovaná efektívna UV-C lampa dezinfikuje vírusy a baktérie priamo v cirkulujúcom vzduchu, čím zamedzuje vysokej koncentrácii vírusov v miestnosti. S touto lampou sa môže po dvojhodinovej prevádzke počet škodlivých baktérií vo vzduchu znížiť až o približne 95%.

Komfort

Efektívne kúrenie

Schopnosť vykurovania až do -25 stupňov celzia Vám zaručuje spoľahlivú tepelnú pohodu aj vo veľmi chladných dňoch. Klimatizácia je výbornou voľbou ako zdroj na efektívne a úsporné dlhodobé vykurovanie počas chladných mesiacov. Účinné vykurovanie a zároveň minimálne náklady na energiu.



Komfort

Ovládanie na diaľku

Aplikácia obsahuje množstvo funkcií, t.j. časovač, takže nie sú potrebné ďalšie ovládače. WI-FI je pohodlné riešenie pre používateľov smartfónov, tabletov a počítačov, ktoré umožňuje ovládať klimatizáciu odkiaľkoľvek 24 hodín denne. Ovládanie klimatizácie cez aplikáciu je jednoduché a pohodlné.





ONYX

3,5kW

| | | | |
|-----------------------------------|------------------|---|--------------------------------|
| Menovité napätie | 220v - 240v | tCO2eq | 0,88 |
| Menovitá frekvencia | 50Hz | Objem prietoku vzduchu (m3/h)- vnútorná-viacrýchlostná (Turbo-Hi-Mid- Low-Si) | 600 - 550 - 500 - 400 |
| Chladiaci výkon (BTU/H) | 11942 | | |
| Chladiaci výkon (kW) | 3.5 (0.8 - 4.1) | | |
| Kapacita vykurovania (BTU/H) | 12966 | Objem prietoku vzduchu (m3/h)-vonkajší | 1800 |
| Vykurovací výkon (kW) | 3.8 (1.0 - 4.2) | | |
| Chladiaci prúd (A) | 5.6 (0.7 - 7.8) | Vnútorný/vonkajší akustický tlak (Si-Low-Mid-Hi-Turbo) (dB) | 22 - 30 - 34 - 38 - 43 / 52 |
| Vykurovací prúd (A) | 4.9 (1.5 - 8.0) | | |
| Príkion chladenia (kW) | 1.18 (0.1 - 1.6) | Čistá hmotnosť vnútornej jednotky (kg) | 8,5 |
| Príkion kúrenia (kW) | 1.10 (0.3 - 1.6) | Čistá hmotnosť vonkajšej jednotky (kg) | 22,5 |
| Kapacita odvlhčovania (l/h) | 1 | Rozmer (vnútorný)-net | 806*292*215 |
| Chladienie SEER | 6,19 | Rozmer (vnútorný)-balík | 855*350*270 |
| Energetická trieda SEER | A++ | Rozmer (vonkajší)-net | 705*279*530 |
| SCOP Vykurovanie-priemer | 4,03 | Rozmer (vonkajší)-balík | 825*326*595 |
| Priemerná energetická trieda SCOP | A+ | Prípojovacie potrubie | Dg4/Dg8 (1/4 - 3/8) |
| Max. Vstupný prúd (A) | 9,5 | Maximálna dĺžka potrubia (m) | 20 |
| Max. Vstupný výkon (kW) | 1,9 | Maximálne prevýšenie | 10 |
| Max. Výtlačný tlak (Mpa) | 4,3 | Chladivo - doplnenie (g/m) | 15 |
| Max. Sací tlak (Mpa) | 2,5 | Chladivo - predplnené (m) | 5 |
| Chladivo | R32 | Prevádzkový rozsah chladenia | -16 ~ 49°C |
| Množstvo chladiva (kg) | 0,56 | Prevádzkový rozsah kúrenia | -25 ~ 32°C |