



STELLAIR



Naitec Stellair

Hviezdny vzduch priamo domov



Názov najvyššieho modelového radu značky je odvodený od anglického slova Stellar – hviezdny. Vďaka svojej funkcionalite prináša spotrebiteľom „hviezdny vzduch“ priamo domov. Táto unikátna jednotka dokáže prinášať čerstvý vzduch z vonku, čo zabezpečuje väčší komfort a príjemnejšie dýchanie. Okrem toho je veľmi tichá, dokáže chladiť bez ofúknutia cez svoju dierkovanú lamelu, kombinuje najlepšie vlastnosti všetkých jednotiek a má najvyššie funkcie ktoré sú na trhu v súčasnosti dostupné.

Nadýchnite sa s modelom Stellair hviezdneho vzduchu.



Hlasové ovládanie:

Áno



Záruka:

5 rokov



Sterilizácia:

Áno



Čistenie vzduchu:

Aktívne čistenie



Rozloha miestnosti:

20-40m²



UVC lampa:

Áno



Nasávanie vzduchu:

Áno



Výkon zariadenia:

3,5kW



Wi-Fi modul:

Áno (integrovaný)



Samočistenie:

Áno



Hlučnosť vnútornej jednotky:

18db



Difúzne bezpíevanové chladenie:

Áno



Energetická trieda

A++

Design

Unikátnosť

Moderný štýl radu Stellair spočíva v spojení vynikajúceho čistého dizajnu v matnom prevedení s jemnými modrými líniami na bokoch jednotky a prelomovej invertorovej technológie s najbohatšou ponukou funkcií vo svojej triede. Vďaka nenápadnej dierkovej lamele zaručí chladenie bez ofúknutia.



Zdravie

Nasávanie vzduchu z vonku

Modelovú radu Stellair robí výnimočnou aj nasávanie vzduchu z exteriéru, čo prispieva k zdraviu používateľa. Táto klimatizácia, ako jedna z mála, dokáže distribuovať čerstvý vonkajší vzduch priamo do interiéru. Aj vďaka tomu ide o unikátnu jednotku, ktorá dokáže chladiť, vykurovať, čistiť, vetrať a odvlhčovať.

Komfort

Difúzne chladenie

Bezpríevanové a difúzne chladenie klimatizácie predstavuje pokročilú metódu k udržiavaniu ideálnej teploty v miestnosti bez nepríjemností ako neželané ofúknutie. Lamela jednotky dokáže byť uzavretá a cez svoje mikro otvory sálať chlad, čím dokáže veľmi účinne vychladiť priestor.



Komfort

Tichá ako šepot

Tichá prevádzka klimatizácie je rovnako dôležitá ako jej výkon. Režim "silent" predstavuje najtichší režim, v ktorom je hlučnosť klimatizácie iba 18 decibelov, čo je podobné hlasitosti šepotu. Tento mód umožňuje účinné chladenie bez rušivého hluku, čím zabezpečuje pohodlnú atmosféru v miestnosti.



Zdravie

Čistota vzduchu

Integrovaná efektívna UVC lampa eliminuje 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 98%.



Komfort

Ovládanie aplikáciou

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. Aplikácia obsahuje množstvo funkcií a časovač, takže nie sú potrebné ďalšie ovládače.

STELLAIR

3,5kW

Menovité napätie	220v - 240v	tCO2eq	0,42525
Menovitá frekvencia	50Hz	Objem prietoku vzduchu (m3/h)- vnútorná-viacrýchlostná (Turbo-Hi-Mid- Low-Si)	560 - 500 - 460 - 430
Chladiaci výkon (BTU/H)	12624		
Chladiaci výkon (kW)	3.7 (0.8 - 4.2)	Objem nasávania vzduchu z exteriéru (m3/h)	40
Kapacita vykurovania (BTU/H)	12966		
Vykurovací výkon (kW)	3.8 (1 - 4.3)	Objem prietoku vzduchu (m3/h)-vonkajší	1800
Chladiaci prúd (A)	5.8 (0.7 - 7.8)		
Vykurovací prúd (A)	4.8 (1.5 - 8)	Vnútorný/vonkajší akustický tlak (Si-Low-Mid-Hi-Turbo) (dB)	18 - 30 - 34 - 38 - 43 / 52
Príkion chladenia (kW)	1.1 (0.1 - 1.6)	Čistá hmotnosť vnútornej jednotky (kg)	11,5
Príkion kúrenia (kW)	1.0 (0.3 - 1.7)	Čistá hmotnosť vonkajšej jednotky (kg)	22,5
Kapacita odvlhčovania (l/h)	0,9	Rozmer (vnútorný)-net	960*305*219
Chladenie SEER	6,2	Rozmer (vnútorný)-balík	1028*375*365
Energetická trieda SEER	A++	Rozmer (vonkajší)-net	705*279*530
SCOP Vykurovanie-priemer	4	Rozmer (vonkajší)-balík	825*345*595
Priemerná energetická trieda SCOP	A+	Pripojovacie potrubie	Dg4/Dg8 (1/4 - 3/8)
Max. Vstupný prúd (A)	8,5	Maximálna dĺžka potrubia (m)	20
Max. Vstupný výkon (kW)	1,5	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)	0,63	Prevádzkový rozsah kúrenia	-15 ~ 32°C