



**A jövőre tervezve,
már ma elérhető.**



Tartalom

05	Előszó	28	Naitec Sensitive Pro
06	A vállalatról	36	Naitec Sensitive
10	Dizájn	44	Naitec Onyx
12	Külső légbeszívás	52	Naitec New Smart
14	Diffúziós hűtés	60	Lisa Voice Control
16	Baktériummentes tiszta levegő	62	Multi split klímák
18	Wi-Fi és hangvezérlés	68	Kereskedelmi klímák
20	Naitec Stellair		

Új technológiák a jobb életért

Naitec intelligens légkondicionálók



Mindig egy lépéssel előrébb...

Üdvözöljük a Naitec világában, ahol a technológia találkozik az eleganciával. Filozófiánk az, hogy „mindig egy lépéssel előrébb járjunk”, ami állandó innovációhoz és funkcionalitáshoz vezet, és ami megkülönböztetett minket a konkurenciától. Arra törekszünk, hogy folyamatosan gazdagítsuk termékeink kínálatát, és biztosak legyünk abban, hogy termékeink nemcsak tökéletesen funkcionálisak, hanem vonzóak is.

Naitec, *New AI Technology*

www.naitec.ai

A vállalatról

Konkurenciamentes légkondicionálók

A Naitec olyan légkondicionálók gyártója, amelyeket időtlen kialakítás, nagyfokú megbízhatóság, és a technikai érettséget jellemez.

Időtálló technológia

A Naitec célja, hogy időtálló technológiát hozzon létre, hangsúlyt fektetve még az igényes felhasználók elvárásaira is.

A vállalat tulajdonosai részt vesznek az egyes termékek tervezésében az első tervezési soroktól, funkcióktól a tényleges tesztelésig.

Egyedülállóság

A Naitec folyamatosan arra törekszik, hogy olyan termékeket hozzon forgalomba, amelyek nemcsak innovatív tulajdonságaikkal, hanem elegáns és egyedi dizájnjukkal is lenyűgözik az ügyfeleket.

A légkondicionáló berendezések piacvezetője még az igényes felhasználók számára is

A cél az, hogy folyamatosan egy lépéssel előrébb legyünk a teljes termékpalettával, azzal a céllal, hogy piacvezetővé váljunk. Márkánk az emberek hosszú távú elvárásain alapul, és aktívan keresi a piaci réseket, amelyeket egyedi termékekkel tölthetünk be.

A Naitec termékportfóliója a szükségletek szem előtt tartásával lett megtervezve, igényes felhasználók részére, ami azt jelenti, hogy nálunk mindenki megtalálja a helyét.

A vállalatról

Előnyeink

A Naitec termékek számos előnyének köszönhetően nagyrészt a családok fogadták be otthonaikba, vagy a cégek irodatereikbe.

A helyiség vizuális kellemesebbé tétele, az egységek csendes működése és egy adag friss levegő nemcsak a nagyobb otthoni kényelemhez járult hozzá, hanem az általános termelékenység és munkaterhelés növeléséhez is.

Dizájn

A Naitec modern és időtlen dizájnt kínál felhasználóinak, így büszkék arra, hogy ezeket használják.

Innovatív technológia

Az innovatív technológiák a társadalom egyik fő pillérének számítanak. Nekik köszönhetően a márka egy lépéssel előrébb járhat.

Támogatás

A vállalat jövőképe az, hogy partnereinek ne csak egy terméket, hanem minőségi szolgáltatást is kínáljon, ezért a kiváló műszaki támogatásra és szolgáltatásokra alapoz.

Kiváló minőség

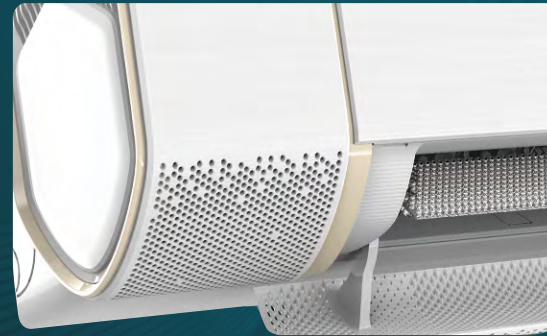
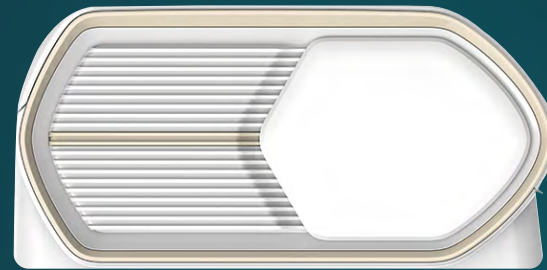
A Naitec termékek megbízhatóságukról és hosszú élettartamukról ismertek, ami csökkenti a gyakori cserék és karbantartási költségek szükségességét.

Dizájn

A dizájn egy gondolkodásmód

Az időtlenség a márka dizájnjának középpontjában áll. Az egész az egyszerűségről, az eleganciáról és a funkcionalitásról szól. A Naitec logó, egy elegáns banner, amely mindent tartalmaz, amit a vállalat kínál és képvisel (ÚJ AI TECHNOLOGIA), tökéletes példája a minimalista megközelítésnek.

NAITEC
NEW AI TECHNOLOGY

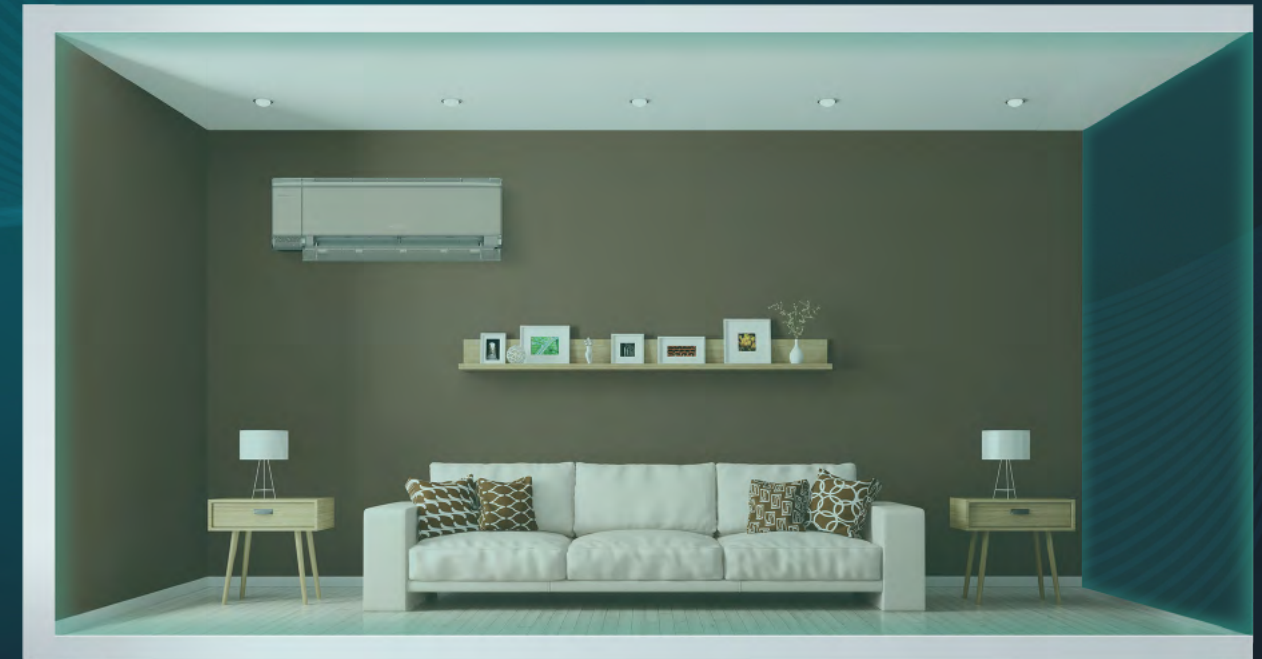


Időtlenség

Az elegáns vonalak következetes használata, a finom színek minimalista tipográfiája, eleganciát és kifinomultságot teremt, amely jellemző a Naitec márkára és már távolról felismerhető.

Modern dizájn

Az egységek funkcionalitásának időtlensége mellett a kialakítás is időtlen és modern. Nemcsak légkondicionálóként, hanem nagyszerű dizájn-kiegészítőként is illeszkedik minden belső térbe.



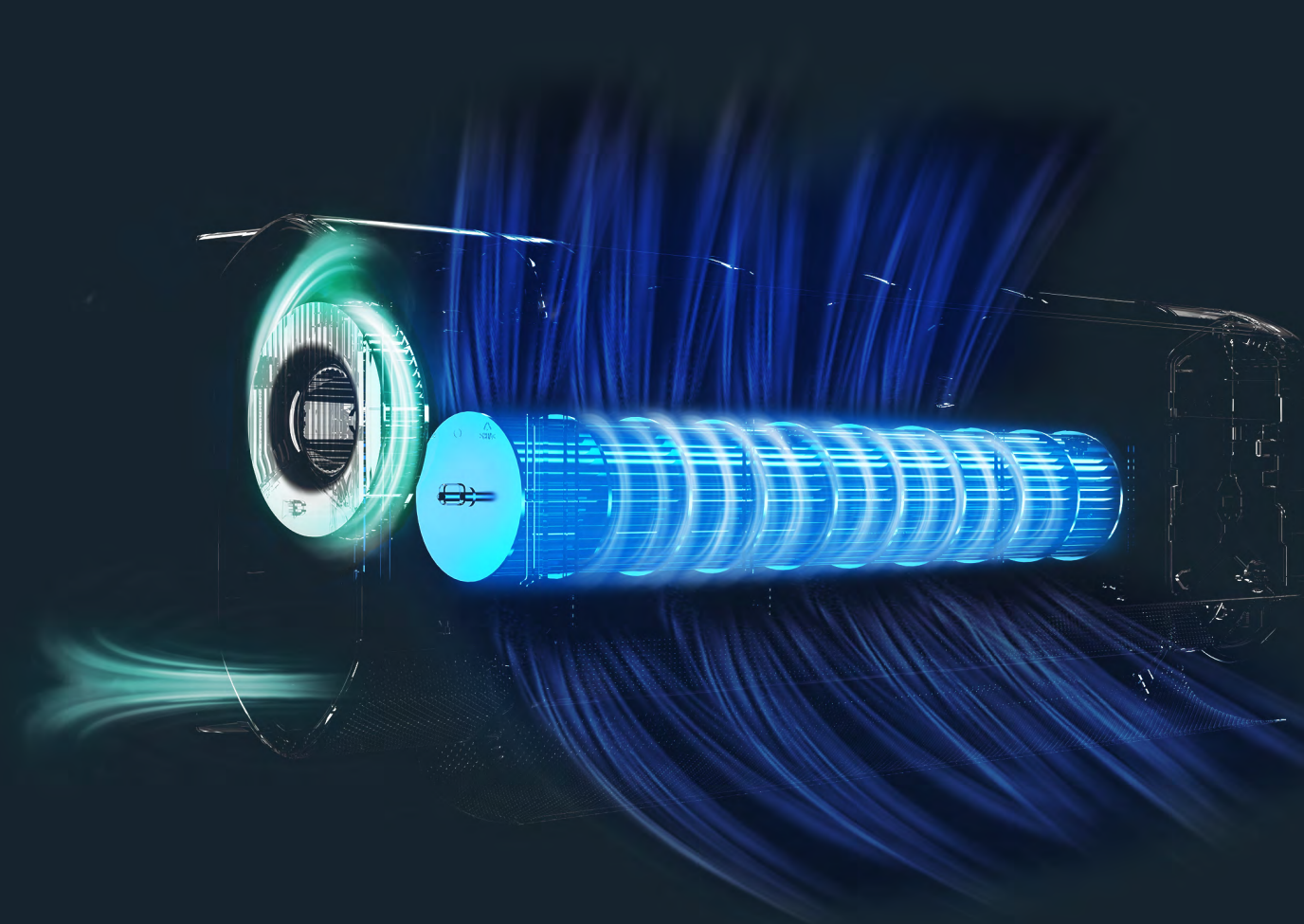
Nem csak az esztétikáról van szó. Ez a fogyasztókkal való érzelmi kapcsolatot megteremtéséről szól. A Naitec megértette, hogy az emberek nem csak termékeket, hanem élményeket és érzelmeket is vásárolnak. Ezért a látvány csak egy része mindannak, amit a márka kínál nekünk.

Külső légbeszívás

A külső légbeszívás forradalmian új módja az otthoni környezet javításának, valamint kényelmesebb és egészségesebbé tételének.

Ez a rendszer közvetlenül kívülről friss levegőt juttat a beltéri terekbe. Ennek egyik előnye a zaj csökkentése a belső térben. Nem szükséges, hogy az ablakok nyitva legyenek a friss levegő élvezetéhez, amit különösen a zajos városi területeken értékelnek.

Egy másik jelentős előny a beltéri levegő minőségének javítása. Sok háztartásban gyakran megjelenik a magas CO₂-koncentráció, ami fáradtságot, fejfájást és csökkent termelékenységet okozhat. A friss levegő kívülről történő beszívása segít kiküszöbölni ezeket a problémákat, növeli a jólétet, javítja az alvás minőségét és elősegíti az általános egészséget.



A rendszer kivételes jellemzője, hogy akkor is képes működni, ha a légkondicionáló ki van kapcsolva. Ez azt jelenti, hogy hűtés nélkül is hozzáférhet a friss levegőhöz. Ezenkívül ez a rendszer HEPA szűrővel van felszerelve, ami különösen fontos az allergiában szenvedők számára. Csapdába ejti a port, a pollent, a baktériumokat és az allergéneket, tisztább, egészségesebb környezetet teremtve.

Egyszerűen fogalmazva, a kültéri légbeszívás innovatív módot kínál az egészséges, tiszta és kényelmes környezet megteremtésére, amely hozzájárul a jó közérzethez, az egészséghez és a termelékenységhez.

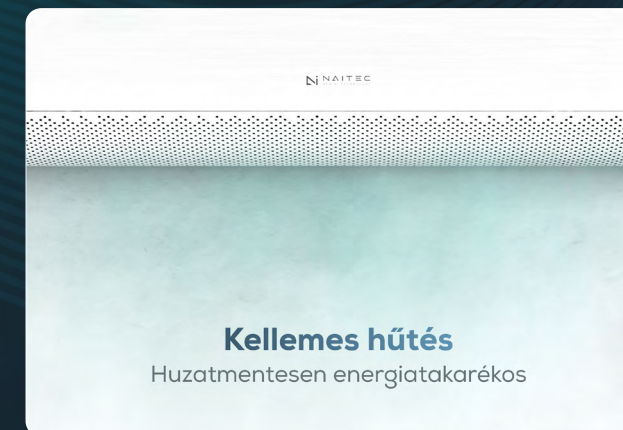
Diffúziós hűtés

A légkondicionáló huzatmentes és diffúz hűtése egy fejlett módszer az ideális hőmérséklet fenntartására a helyiségben a nem kívánt áramlás kellemetlensége nélkül. Az egység lamellája lezárható, és hidegen sugározhat a mikro lyukakon keresztül, ami nagyon hatékonyan hűtheti a teret.



Ha nagy különbség van a kívánt és a tényleges hőmérséklet között, az egység automatikusan diffúziós hűtésre vált. Ebben az üzemmódban a hűtés diffúziós lamellán keresztül valósul meg, amely lehetővé teszi a hűtési teljesítmény jelentős növelését. Ily módon hatékonyabban lehet hűteni a helyiséget, miközben eloszlatjuk a levegőt, ami nagy előny a hagyományos légkondicionálókkal szemben.

A huzatmentes és diffúz hűtés egyik fő előnye a nagy teljesítményű szétszóródás, ami előtérbe helyezi az általunk ismert hasonló huzatmentes megoldásokkal összehasonlítva.



Baktériummentes tisza levegő

Az egyik legökéletesebb légtisztító az UVC lámpa és a ionizátor kombinációja, amely hozzájárul a legmagasabb levegőminőség fenntartásához otthonában. Nagyon hatékonyan képes eltávolítani a patogén csírákat, baktériumokat, vírusokat, de az allergéneket is, például az atkákat és a polleneket, miközben elnyomja a kellemetlen szagokat és más szennyező anyagokat.

A "sterilizálás" funkció elindításakor a beltéri egység elpárologtatóját először lefagyasztják, majd 57 ° C-ra melegítik, ami az UVC lámpával és az ionizátorral kombinálva biztosítja a beltéri egység tisztítását és a kórokozó baktériumok ártalmatlanítását. Ez a technológia kellemes frissességet kölcsönöz az otthonának, és szükségtelen negatív hatások nélkül biztosít egészséges környezetet.





Technológiák

Wi-Fi és hangvezérlés

A légkondicionálás vezérlése még soha nem volt ilyen egyszerű. A Wi-Fi és az okostelefon segítségével teljes mértékben szabályozhatja otthona hőmérsékletét, bárhol is legyen. Csak töltsé le az alkalmazást, ahol problémamentesen változtathatja a hőmérsékletet, az időzítő beállítását és még a készülék maximális teljesítményét is. Mindezt egyszerűen, kényelmesen a mobiltelefonjáról.

De ez még nem minden. A hangvezérlés extra kényelmet biztosít. Egy egyszerű hangutasítással módosíthatja a légkondicionáló beállításait anélkül, hogy egy ujját is mozdítaná. Csak mondja el, mire van szüksége, és a hangjára módosulnak a beállításai. Ez egy forradalmian modern technológia, amely egyszerűvé, hatékonyá, és ami a legfontosabb, kényelmessé teszi a légkondicionálás vezérlését.

NAITEC
NEW AIR TECHNOLOGY

STELLAIR



Naitec Stellair

Csillagos levegő egyenesen otthonába

A márka legmagasabb modellválasztékának neve az angol Stellar szóból származik – jelentése csillagos. Funkcionalitásának köszönhetően közvetlenül hazahozza a fogyasztóknak a “csillagos levegőt”. Ez az egyedülálló egység képes friss levegőt hozni kívülről, ami nagyobb kényelmet és kellemesebb légzést biztosít. Ezenkívül nagyon csendes, a perforált lamellán történő áramlás nélkül hűthet, egyesíti az összes klíma legjobb tulajdonságait, és a piacon jelenleg elérhető legmagasabb tulajdonságokkal rendelkezik. Lélegezze be a csillagos levegőt a Stellair-el.



Hangvezérlés:
Igen

Garancia:
5 év

Fertőtlenítés:
Igen

Légtisztítás:
Aktív tisztítás

Helyiség mérete:
20-40m²

UVC lámpa:
Igen

Ionizátor:
Igen

Eszköz teljesítménye:
3,5kW

Wi-Fi modul:
Igen (integrált)

Öntisztítás:
Igen

A beltéri egység zajszintje:
18db

Légbeszívás:
Igen

Energiaosztály:
A++

Diffúz huzatmentes hűtés:
Igen

Dizájn

Egyediség

A Stellair termékcsalád modern stílusa ötvözi a kiválóan letisztult dizájnt matt kivitelben, finom kék vonalakkal az egység oldalán és az úttörő inverteres technológiát a kategóriájában elérhető legszélesebb körű funkciókkal. A kevésbé feltűnő perforált lamellának köszönhetően áramlás mentesen garantálja a hűtést.



Kényelem

Diffúziós hűtés

A légkondicionáló huzatmentes és diffúz hűtése egy fejlett módszer az ideális hőmérséklet fenntartására a helyiségben a nemkívánatos fúvó áramlás kellemetlensége nélkül. Az egység lamellája lezárható, és hideget sugározhat a mikro lyukakon keresztül, ami nagyon hatékonyan hűtheti a teret.



Egészség

Kívülről beszívott levegő

A Stellair modellcsaládot a külső levegőbeszívás is kivételessé teszi, ami hozzájárul a felhasználó egészségéhez. Ez a légkondicionáló, mint a kevesek egyike, friss kültéri levegőt juttathat közvetlenül a belső térbe. Ez egyedülálló egységgé teszi, amely hűthet, melegíthet, tisztíthat, szellőztethet és páratlaníthat.



Kényelem

Csendes mint a suttogás

A légkondicionáló csendes működése ugyanolyan fontos, mint a teljesítménye. A „silent” üzemmód a legcsendesebb üzemmód, amelyben a légkondicionálás zaja csak 18 decibel, ami hasonló a suttogás hangerejéhez. Ez az üzemmód lehetővé teszi a hatékony hűtést, zavaró zajok nélkül, biztosítva a kényelmes légkört a szobában.



Egészség

Levegőtisztaság

Az integrált, hatékony UV-C lámpa közvetlenül a keringő levegőben fertőtleníti a vírusokat és baktériumokat, megakadályozva a vírusok magas koncentrációját a helyiségben. Ezzel a lámpával, két óra működés után, körülbelül 95%-kal csökkenti a levegőben lévő káros baktériumok jelenlétét.



Kényelem

Alkalmazásvezérlés

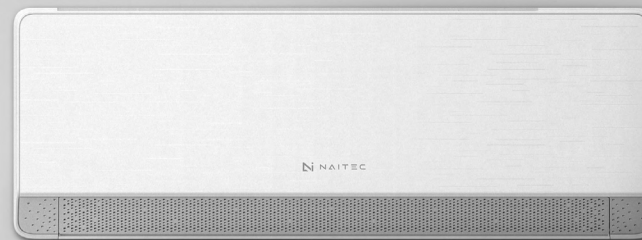
A WI-FI egy kényelmes megoldás az okostelefonok, táblagépek és számítógépek felhasználói számára, amely lehetővé teszi a légkondicionálás szabályozását bárhol a nap 24 órájában. A légkondicionáló vezérlése az alkalmazáson keresztül egyszerű és kényelmes. Az alkalmazás számos funkciót és időzítőt tartalmaz, így nincs szükség további vezérlő eszközökre.



STELLAIR			
3,5kW			
Névleges feszültség	220v - 240v	tCO2eq	0,42525
Névleges frekvencia	50Hz	Légtömegáram (m3/h)- Beltéri sebesség (Turbo-Hi-Mid- Low-Si)	560 - 500 - 460 - 430
Hűtési teljesítmény (BTU/H)	12624	Légáramlási térfogat (m3/h) - belső	560
Hűtőteliesség (kW)	3.7 (0.8 - 4.2)		
Fűtési teljesítmény (BTU/H)	12966	Légáramlási térfogat (m3/h)-külső	1800
Fűtési teljesítmény (kW)	3.8 (1 - 4.3)		
Hűtőáram (A)	5.8 (0.7 - 7.8)	Belső/külső hangnyomás (Si-Low-Mid-Hi-Turbo) (dB)	18 - 30 - 34 - 38 - 43 / 52
Fűtőáram (A)	4.8 (1.5 - 8)		
Hűtőteliesség (kW)	1.1 (0.1 - 1.6)	Beltéri egység nettó tömege (kg)	11,5
Fűtési teljesítmény (kW)	1.0 (0.3 - 1.7)	Külséri egység nettó tömege (kg)	22,5
Párátlanítási kapacitás (l/h)	0,9	Dimenzió (belső)-háló	960*305*219
SEER hűtés	6,2	Méret (belső)-csomag	1028*375*365
Energiaosztályú SEER	A++	Méret (külső)-háló	705*279*530
SCOP fűtés átlag	4	Méret (külső)-csomag	825*345*595
Átlagos energiaosztály SCOP	A+	Csatlakozócső	Dg4/Dg8 (1/4 - 3/8)
Max. bemeneti áram (A)	8,5	Maximális csőhossz (m)	20
Max. bemeneti teljesítmény (kW)	1,5	Maximális túlelemelés	10
Max. kiszorítási nyomás (Mpa)	4,3	Hűtőközeg - utántöltés (g/m)	15
Max. szívónyomás (Mpa)	2,5	Hűtőközeg - Előre feltöltött (m)	7
Hűtőközeg	R32	Hűtési működési tartomány	-16 ~ 49°C
Hűtőközeg mennyisége (kg)	0,63	Fűtési működési tartomány	-15 ~ 32°C

NAITEC
NEW AI TECHNOLOGY

SENSITIVE PRO



Naitec Sensitive Pro

Elegáns dizájn, funkciókban gazdag

A Sensitive Pro a Naitec csúcsmínőségű légkondicionálója, amely az eleganciát és a teljesítményt hangsúlyozza. Az elődje, a Sensitive, utódjaként tervezett, Sensitive Pro, sokkal többet nyújt, mint a hatékony hűtés vagy fűtés - stílusos és modern dizájnt is kínál, amely tökéletesen illeszkedik minden belső dekorációhoz.



Hangvezérlés:
Igen

Garancia:
5 év

Fertőtlenítés:
Igen

Légtisztítás:
Aktív tisztítás

Helyiség mérete:
20-40m²

Ionizátor:
Igen

Eszköz teljesítménye:
3,5kW

UVC lámpa:
Igen

Wi-Fi modul:
Igen (integrált)

Beltéri egység zajszintje:
18db

Energiaosztály:
A+++

Huzatmentes diffúziós hűtés:
Igen

Öntisztítás:
Igen

Dizájn

Egyediség

A Sensitive Pro elegáns kialakítása az élvonalbeli minimalista dizájn és az ezüst perforált lamella kombinációjának eredménye, a légáramlás mentes hűtés érdekében. Az előlapot puha, ízléses és fényes csíkok díszítik.



Kényelem

Hatékony fűtés

Az a képesség, hogy akár -35 Celsius foknál is felmelegedjen, megbízható hőkomfortot biztosít még a leghidegebb napokon is. A légkondicionálás kiváló választás a hatékony és gazdaságos hosszú távú fűtés forrásaként a hideg hónapokban. Hatékony fűtés és ugyanakkor minimális energiaköltségek.



Kényelem

Diffúziós hűtés

A légkondicionáló huzatmentes és diffúz hűtése egy fejlett módszer az ideális hőmérséklet fenntartására a helyiségben a kellemetlen, nem kívánt légáramlás nélkül. Az egység lamellája lezárható, és hidegen sugározhat a mikro lyukakon keresztül, ami nagyon hatékonyan hűtheti a teret.



Kényelem

Csendes mint a suttogás

A légkondicionáló csendes működése ugyanolyan fontos, mint a teljesítménye. A „silent” üzemmód a legcsendesebb üzemmód, amelyben a légkondicionálás zaja csak 18 decibel, ami hasonló a suttogás hangerejéhez. Ez az üzemmód lehetővé teszi a hatékony hűtést, zavaró zajok nélkül, biztosítva a kényelmes légkört a helyiségben.

Egészség

Levegőtisztaság

Az integrált, hatékony UV-C lámpa közvetlenül a keringő levegőben fertőtleníti a vírusokat és baktériumokat, megakadályozva a vírusok magas koncentrációját a helyiségben. Ezzel a lámpával, két óra működés után, körülbelül 95%-kal csökkenti a levegőben lévő káros baktériumok mennyiségét.



Kényelem

Alkalmazásvezérlés

A WI-FI egy kényelmes megoldás az okostelefonok, táblagépek és számítógépek felhasználói számára, amely lehetővé teszi a légkondicionálás szabályozását bárhol a nap 24 órájában. A légkondicionáló vezérlése az alkalmazáson keresztül egyszerű és kényelmes. Az alkalmazás számos funkciót és időzítőt tartalmaz, így nincs szükség további vezérlőkre.



SENSITIVE PRO

3,5kW

Névleges feszültség	220v - 240v	tCO2eq	0,41
Névleges frekvencia	50Hz	Légtömegáram (m3/h)- Beltéri sebesség (Turbo-Hi-Mid- Low-Si)	650 - 580 - 550 - 500
Hűtési teljesítmény (BTU/H)	11942	Légáramlási térfogat (m3/h) - belső	650
Hűtőteliesség (kW)	3.5 (0.65 - 4.1)		
Fűtési teljesítmény (BTU/H)	14330	Légáramlási térfogat (m3/h)-külső	2300
Fűtési teljesítmény (kW)	4.2 (0.93 - 4.2)		
Hűtőáram (A)	4.2 (0.56 - 5.8)	Belső/külső hangnyomás (Si-Low-Mid-Hi-Turbo) (dB)	19 - 30 - 34 - 38 - 43 / 52
Fűtőáram (A)	4.8 (1.0 - 6.3)		
Hűtőteliesség (kW)	0.87 (0.13 - 1.55)	Beltéri egység nettó tömege (kg)	8,5
Fűtési teljesítmény (kW)	1.06 (0.23 - 1.30)	Külső egység nettó tömege (kg)	24,5
Párátlanítási kapacitás (l/h)	1.7	Dimenzió (belső)-háló	827*299*201
SEER hűtés	8,7	Méret (belső)-csomag	891*371*282
Energiaosztályú SEER	A+++	Méret (külső)-háló	705*530*280
SCOP Fűtési átlag	4,7	Méret (külső)-csomag	825*595*345
Átlagos energiaosztály SCOP	A++	Csatlakozócső	Dg4/Dg8 (1/4 - 3/8)
Max. Bemeneti áram (A)	9	Maximális csőhossz (m)	25
Max. Bemeneti teljesítmény (kW)	1,5	Maximális túlemelés	15
Max. Kiszorítási nyomás (Mpa)	4,3	Hűtőközeg - utántöltés	20
Max. Szívónyomás (Mpa)	2,5	Hűtőközeg - Előre feltöltött (m)	5
Hűtőközeg	R32	Hűtési működési tartomány	-15 ~ 53°C
Hűtőközeg mennyisége (kg)	0,60	Fűtési működési tartomány	-35 ~ 32°C



NAITEC
NEW AI TECHNOLOGY

SENSITIVE



Naitec Sensitive

Érzékeny, áramlás mentes hűtés

Érzékenység - ez a fő oka az Sensitive modellsorozat elnevezésének. A készülék tervezésekor figyelembe vettük a felhasználó kényelmét, és az alsó lamellát mikro lyukakkal láttuk el, amelyek diffúz huzatmentes hűtést biztosítanak esetleges légáramlás nélkül. A kényelmes hűtést a légkondicionáló nagyon alacsony zajszintje is biztosítja. A légtisztítás és a ionizátor gondoskodik az egészségéről. Ez az egység kiváló választás a forró nyári napokra.



Hangvezérlés:
Igen

Garancia:
5 év

Fertőtlenítés:
Igen

Légtisztítás:
Aktív tisztítás

Helyiség mérete:
20-40m²

Ionizátor:
Igen

Eszköz teljesítménye:
3,5kW

UVC lámpa:
Igen

Wi-Fi modul:
Igen (integrált)

Beltéri egység zajszintje:
18db

Energiaosztály:
A++

Huzatmentes diffúziós hűtés:
Igen

Öntisztítás:
Igen

Dizájn

Időtleniség

Az Sensitive egység időtlen, mégis minimalista kialakítása nem vész el egyetlen otthonban sem, és tökéletesen illeszkedik mindenhová. A finom és lekerekített vonalak az általános dizájnnak fényűző megjelenést kölcsönöznek, ami bizonyos értelemben meghatározza a márkát. Az egység elülső perforált lamellával van ellátva.



Kényelem

Csendes mint a suttogás

A légkondicionáló csendes működése ugyanolyan fontos, mint a teljesítménye. A „silent” üzemmód a legcsendesebb üzemmód, amelyben a légkondicionálás zaja csupán 18 decibel, ami hasonló a suttogás hangerejéhez. Ez az üzemmód lehetővé teszi a hatékony hűtést, zavaró zajok nélkül, biztosítva a kényelmes légkört a helyiségben.



Kényelem

Diffúziós hűtés

A légkondicionáló huzatmentes és diffúz hűtése egy fejlett módszer az ideális hőmérséklet fenntartására a helyiségben a nem kívánt áramlások kellemetlensége nélkül. Az egység lamellája lezárható, és hidegen sugározhat a mikro lyukakon keresztül, ami nagyon hatékonyan hűtheti a teret.



Egészség

Levegőtisztaság

Az integrált, hatékony UV-C lámpa közvetlenül a keringő levegőben fertőtleníti a vírusokat és baktériumokat, megakadályozva a vírusok magas koncentrációját a helyiségben. Ezzel a lámpával, két óra működés után, körülbelül 95%-kal csökkenti a levegőben lévő káros baktériumok mennyiségét.





Kényelem

Távvezérlés

Az alkalmazás számos funkciót tartalmaz, azaz időzítőt, így nincs szükség további vezérlőkre.

A WI-FI egy kényelmes megoldás az okostelefonok, táblagépek és számítógépek felhasználói számára, amely lehetővé teszi a légkondicionálás szabályozását bárhol a nap 24 órájában. A légkondicionáló vezérlése az alkalmazáson keresztül egyszerű és kényelmes.

Egészség

Elpárologtató fertőtlenítése

A "fertőtlenítés" funkció elindításakor a beltéri egység az elpárologtatóját először lefagyasztja, majd 57°C-ra melegíti, amely UVC lámpával és ionizátorral kombinálva biztosítja a beltéri egység tisztítását és a kórokozó baktériumok eltávolítását.



SENSITIVE			
3,5kW			
Névleges feszültség	220v - 240v	tCO2eq	0,425
Névleges frekvencia	50Hz	Légtömegáram (m3/h)- Beltéri sebesség (Turbo-Hi-Mid- Low-Si)	650 - 570 - 520 - 470
Hűtési teljesítmény (BTU/H)	12283		
Hűtőtelteljesítmény (kW)	3.6 (0.8 - 4.2)	Légáramlási térfogat (m3/h) - belső	650
Fűtési teljesítmény (BTU/H)	12965		
Fűtési teljesítmény (kW)	3.8 (1 - 4.2)	Légáramlási térfogat (m3/h)-külső	1800
Hűtőáram (A)	5.0 (0.7 - 7.8)		
Fűtőáram (A)	5.5 (1.5 - 8.0)	Belső/külső hangnyomás (Si-Low-Mid-Hi-Turbo) (dB)	18 - 30 - 34 - 38 - 43 / 52
Hűtőtelteljesítmény (kW)	1.1 (0.1 - 1.6)	Beltéri egység nettó tömege (kg)	9,5
Fűtési teljesítmény (kW)	1.02 (0.3 - 1.6)	Külséri egység nettó tömege (kg)	22,5
Párátlanítási kapacitás (l/h)	1	Dimenzió (belső)-háló	845*299*207
SEER hűtés	6,7	Méret (belső)-csomag	925*350*265
Energiaosztályú SEER	A++	Méret (külső)-háló	705*279*530
SCOP Fűtési átlag	4	Méret (külső)-csomag	825*345*595
Átlagos energiaosztály SCOP	A+	Csatlakozócső	Dg4/Dg8 (1/4 - 3/8)
Max. Bemeneti áram (A)	8,5	Maximális csőhossz (m)	20
Max. Bemeneti teljesítmény (kW)	1,5	Maximális túlemelés	10
Max. Kiszorítási nyomás (Mpa)	4,3	Hűtőközeg - utántöltés (g/m)	15
Max. Szívónyomás (Mpa)	2,5	Hűtőközeg - Előre feltöltött (m)	7
Hűtőközeg	R32	Hűtési működési tartomány	-16 ~ 49°C
Hűtőközeg mennyisége (kg)	0,63	Fűtési működési tartomány	-15 ~ 32°C

NAITEC
NEW AIR TECHNOLOGY

ONYX




Naitec Onyx

Naitec ONYX intelligens légkondicionáló

Elegáns, szemet gyönyörködtető és sötét dizájnjával az Onyx stílusos és kifinomult hangulatot kölcsönöz belső tereinek. Intelligens megoldásokat kínál a tökéletes levegő és kényelem érdekében. Az aktív tisztítás, a hangvezérelt funkciók és az alacsony zajszint, csak néhány az elképesztő tulajdonságai közül. Ideális választás nemcsak a forró nyári napokra, hanem a hideg hónapokban a gazdaságos fűtés megbízható forrásaként is. Az Onyx légkondicionálóval nemcsak a minőséget, hanem a stílust is élvezheti otthonában.




 **Hangvezérlés:**
Igen


 **Garancia:**
3 év

 **Fertőtlenítés:**
Igen


 **Légtisztítás:**
Aktív tisztítás

 **Helyiség mérete:**
20-40m²


 **Ionizátor:**
Igen

 **Eszköz teljesítménye:**
3,5kW

 **Wi-Fi modul:**
Igen (integrált)

 **A beltéri egység zajszintje:**
22db

 **Energiaosztály:**
A++

 **Hosszú távú fűtés:**
Igen

Dizájn

Elegancia

Lenyűgöző, sötét, fényes dizájnjal az Onyx a csúcsmínőségű modernizmust hozza el otthonába. Sima felületei és elegáns vonalai fényűző és kifinomult érzetet kölcsönöznek belső terének.



Kényelem

Hatékony fűtés

Az a képesség, hogy akár -25 Celsius foknál is felmelegedjen, megbízható hőkomfortot biztosít még a leghidegebb napokon is. A légkondicionálás kiváló választás a hatékony és gazdaságos hosszú távú fűtés forrásaként a hideg hónapokban. Hatékony fűtés és ugyanakkor minimális energiaköltségek.



Kényelem

Távvezérlés

Az alkalmazás számos funkciót tartalmaz, azaz időzítőt, így nincs szükség további vezérlőkre.

A WI-FI egy kényelmes megoldás az okostelefonok, táblagépek és számítógépek felhasználói számára, amely lehetővé teszi a légkondicionálás szabályozását bárhol a nap 24 órájában. A légkondicionáló vezérlése az alkalmazáson keresztül egyszerű és kényelmes.

Egészség

Levegőtisztaság

Az integrált, hatékony UV-C lámpa közvetlenül a keringő levegőben fertőtleníti a vírusokat és baktériumokat, megakadályozva a vírusok magas koncentrációját a helyiségben.

Ezzel a lámpával, két óra működés után, körülbelül 95%-kal csökkenti a levegőben lévő káros baktériumok mennyiségét.





ONYX			
3,5kW			
Névleges feszültség	220v - 240v	tCO2eq	0,88
Névleges frekvencia	50Hz	Légtömegáram (m3/h)- Beltéri sebesség (Turbo-Hi-Mid- Low-Si)	600 - 550 - 500 - 400
Hűtési teljesítmény (BTU/H)	11942		
Hűtőtelteljesítmény (kW)	3.5 (0.8 - 4.1)	Légáramlási térfogat (m3/h) - belső	600
Fűtési teljesítmény (BTU/H)	12966		
Fűtési teljesítmény (kW)	3.8 (1.0 - 4.2)	Légáramlási térfogat (m3/h)-külső	1800
Hűtőáram (A)	5.6 (0.7 - 7.8)		
Fűtőáram (A)	4.9 (1.5 - 8.0)	Belső/külső hangnyomás (Si-Low-Mid-Hi-Turbo) (dB)	22 - 30 - 34 - 38 - 43 / 52
Hűtőtelteljesítmény (kW)	1.18 (0.1 - 1.6)	Beltéri egység nettó tömege (kg)	8,5
Fűtési teljesítmény (kW)	1.10 (0.3 - 1.6)	Külséri egység nettó tömege (kg)	22,5
Párátlanítási kapacitás (l/h)	1	Dimenzió (belső)-háló	806*292*215
SEER hűtés	6,19	Méret (belső)-csomag	855*350*270
Energiaosztályú SEER	A++	Méret (külső)-háló	705*279*530
SCOP Fűtési átlag	4,03	Méret (külső)-csomag	825*326*595
Átlagos energiaosztály SCOP	A+	Csatlakozócső	Dg4/Dg8 (1/4 - 3/8)
Max. Bemeneti áram (A)	9,5	Maximális csőhossz (m)	20
Max. Bemeneti teljesítmény (kW)	1,9	Maximális túlelemelés	10
Max. Kiszorítási nyomás (Mpa)	4,3	Hűtőközeg - utántöltés (g/m)	15
Max. Szívónyomás (Mpa)	2,5	Hűtőközeg - Előre feltöltött (m)	7
Hűtőközeg	R32	Hűtési működési tartomány	-16 ~ 49°C
Hűtőközeg mennyisége (kg)	0,56	Fűtési működési tartomány	-25 ~ 32°C

NAITEC
NEW AI TECHNOLOGY

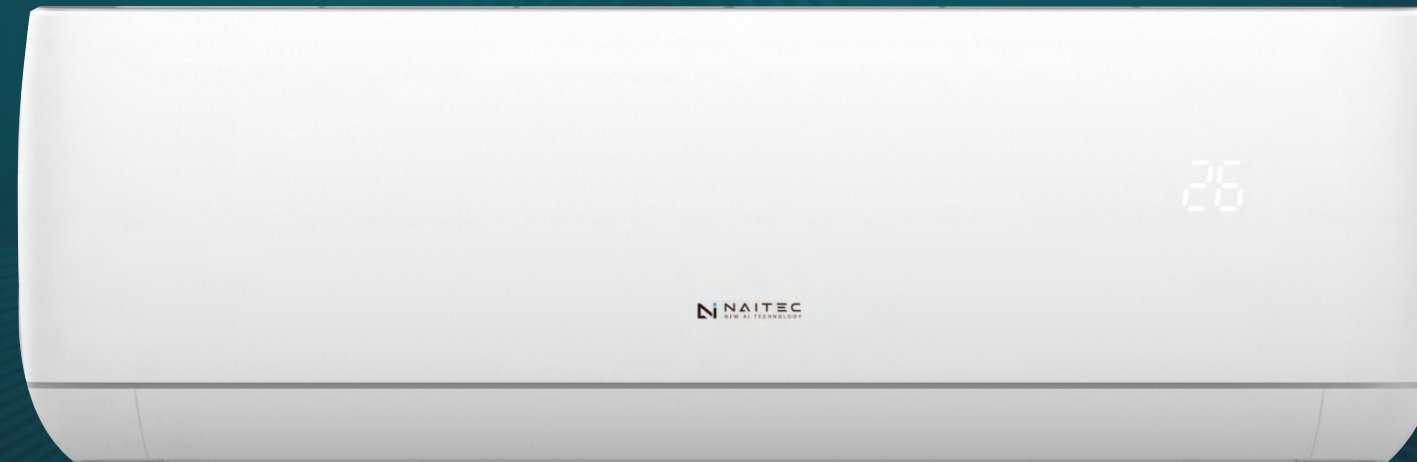
**NEW
SMART**



Naitec New Smart

Naitec NEW SMART intelligens légkondicionáló

Ahogy a Smart név is sugallja, ez az egység nagyon okos, és lépést tart a mai digitális kor más eszközeivel. Az innovatív technológiák, az egység távolról történő vezérlésének képessége, az aktív tisztítás, az alacsony zajszint, valamint a gyönyörű minimalista és időtlen kialakítás olyan légkondicionálónak teszik a New Smart-ot, amellyel biztosan nem fog mellé. Ez az egység nagyszerű választás a forró nyári napokon, de a hideg hónapokban a hatékony és gazdaságos hosszú távú fűtés forrásaként is.



Hangvezérlés:
Igen

Garancia:
3 év

Fertőtlenítés:
Igen

Légtisztítás:
Aktív tisztítás

Helyiség mérete:
20-40m²/35-60m²/50-80m²

Ionizátor:
Igen

A készülék teljesítménye:
3,5kW/5kW/7kW

Wi-Fi modul:
Igen (integrált)

A beltéri egység zajszintje:
22db

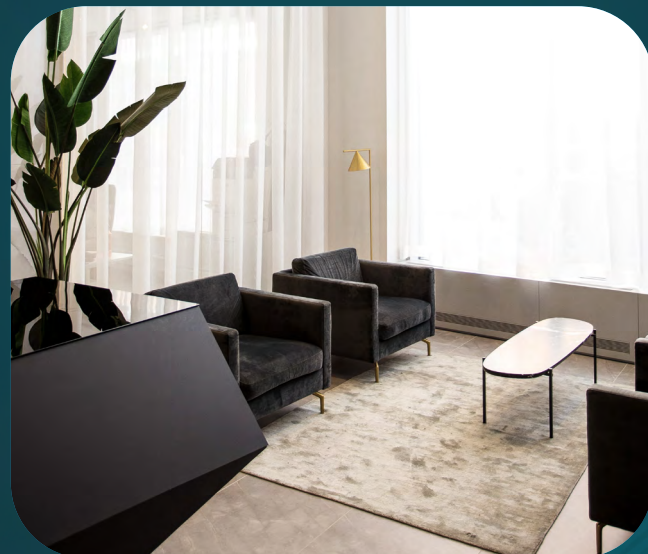
Energiaosztály:
A++

Hosszú távú fűtés:
Igen

Dizájn

Minimalizmus

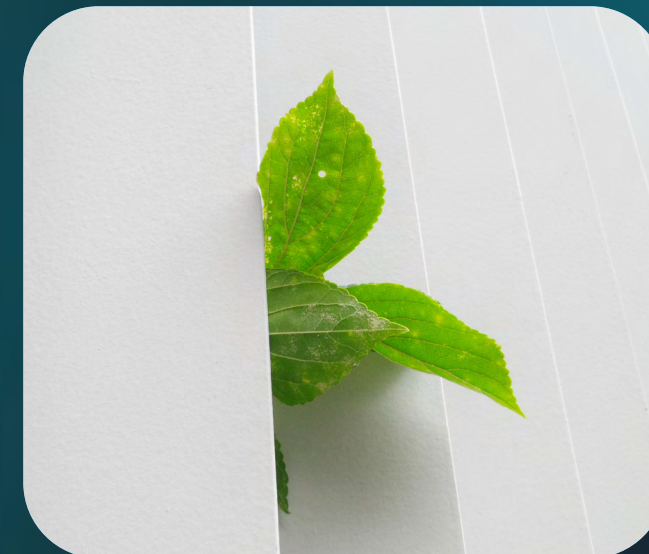
Az egység intelligens időtlen, mégis minimalista kialakítása nem vész el egyetlen otthonban sem, és tökéletesen illeszkedik mindenhová. A finom és lekerekített vonalak az általános dizájnnak fényűző megjelenést kölcsönöznek, ami bizonyos értelemben meghatározza a márkát.



Ökológia

Hűtőközeg R32

Minden egységek nagyon környezetbarát, az R32 hűtőközegnek is köszönhetően, amely újrahasznosítható, ezért újrafelhasználható és nagy hatékonyságú - ez 30%-kal kevesebb hűtőközeget jelent a rendszerben. Ezenkívül alacsony toxicitással büszkélkedhet, ami tükröződik a felhasználás biztonságosságában.



Kényelem

Távvezérlés

Az alkalmazás számos funkciót tartalmaz, azaz időzítőt, így nincs szükség további vezérlőkre. A WI-FI egy kényelmes megoldás az okostelefonok, táblagépek és számítógépek felhasználói számára, amely lehetővé teszi a légkondicionálás szabályozását bárhol a nap 24 órájában. A légkondicionáló vezérlése az alkalmazáson keresztül egyszerű és kényelmes.

Egészség

Antibakteriális szűrő

Az antibakteriális szűrő nélkülözhetetlen mindenféle baktérium és kórokozó mikroorganizmus eltávolításához. A szűrő felületén lévő antibakteriális bevonaton ragadtak. A szűrő felületén található baktericid anyagoknak köszönhetően a baktériumok szaporodása korlátozott.



NEW SMART			
	3,5kW	5kW	7kW
Névleges feszültség	220v - 240v	220v - 240v	220v - 240v
Névleges frekvencia	50Hz	50Hz	50Hz
Hűtési teljesítmény (BTU/H)	11942	18084	24566
Hűtőtelteljesítmény (kW)	3.5 (0.8 - 4.1)	5.3 (1.3 - 5.9)	7.2 (1.8 - 7.4)
Fűtési teljesítmény (BTU/H)	12966	19107	24566
Fűtési teljesítmény (kW)	3.8 (1.0 - 4.2)	5.6 (1.3 - 6.0)	7.2 (1.8 - 8.0)
Hűtőáram (A)	5.6 (0.7 - 7.8)	7.5 (2.2 - 9.3)	10 (1.0 - 12)
Fűtőáram (A)	4.9 (1.5 - 8.0)	7.0 (2.0 - 8.0)	9.5 (1.0 - 11)
Hűtőtelteljesítmény (kW)	1.18 (0.1 - 1.6)	1.58 (0.29 - 2.1)	2.2 (0.23 - 2.76)
Fűtési teljesítmény (kW)	1.10 (0.3 - 1.6)	1.55 (0.25 - 1.8)	2.2 (0.23 - 2.53)
Párátlanítási kapacitás (l/h)	1	1,6	2,5
SEER hűtés	6,19	7	6,53
Energiaosztályú SEER	A++	A++	A++
SCOP Fűtési átlag	4,03	4,19	4,09
Átlagos energiaosztály SCOP	A+	A+	A+
Max. Bemeneti áram (A)	9,5	12	16
Max. Bemeneti teljesítmény (kW)	1,9	2,4	3,4
Max. Kiszorítási nyomás (Mpa)	4,3	4,3	4,3
Max. Szívónyomás (Mpa)	2,5	2,5	2,5
Hűtőközeg	R32	R32	R32
Hűtőközeg mennyisége (kg)	0,56	1,03	1,3

NEW SMART			
	3,5kW	5kW	7kW
tCO ₂ eq.	0,88	0,7	0,88
Légtömegáram (m ³ /h)- Beltéri sebesség (Turbo-Hi- Mid-Low-Si)	600 - 550 - 500 - 400	850 - 730 - 650 - 550	1150 - 1010 - 870
Légáramlási térfogat (m ³ /h) - belső	600	850	1300
Légáramlási térfogat (m ³ /h)- külső	1800	2600	4900
Belső/külső hangnyomás (Si-Low-Mid-Hi-Turbo) (dB)	22 - 30 - 34 - 38 - 43 / 52	24 - 36 - 41 - 44 - 47 / 56	27 - 37 - 42 - 46 - 50 / 58
Beltéri egység nettó tömege (kg)	8,5	11,5	14
Kültéri egység nettó tömege (kg)	22,5	28	39
Dimenzió (belső)-háló	792*292*201	940*316*224	1132*330*232
Méret (belső)-csomag	855*350*270	1010*385*310	1205*400*317
Méret (külső)-háló	705*279*530	785*300*555	900*700*350
Méret (külső)-csomag	825*326*595	900*615*380	1020*770*430
Csatlakozócső	Dg4/Dg8 (1/4 - 3/8)	Dg4/Dg10 (1/4 - 1/2)	Dg4/Dg13 (1/4 - 5/8)
Maximális csőhossz (m)	20	25	25
Maximális túlemelés	10	15	15
Hűtőközeg - utántöltés (g/m)	15	25	25
Hűtőközeg - Előre feltöltött (m)	7	7	7
Hűtési működési tartomány	-16 ~ 49°C	-16 ~ 49°C	-16 ~ 49°C
Fűtési működési tartomány	-25 ~ 32°C	-25 ~ 32°C	-25 ~ 32°C



Hangvezérlés: Engedje meg magának azt a luxust, hogy innovatív hangvezérlési technológiáknak köszönhetően, érintés nélkül vezérelheti légkondicionálóját. Elég, ha kimondja a „Hello Lisa” utasítást, és azonnal megváltoztathatja a hűtési vagy fűtési üzemmódot anélkül, hogy vezérlőt kellene keresnie.

Lisa

Naitec Lisa Voice Control



Kényelem az otthon minden sarkából: Nem számít, hol tartózkodik otthonában, Lisa lehetővé teszi, hogy egyszerűen a hangjával vezérelje a légkondicionálást. Teljes hőmérséklet-szabályozás a ház bármely helyének kényelméből.

Teljes funkcionalitás egy szóra: A Lisa hozzáférést biztosít az Ön légkondicionálójának összes funkciójához. A hőmérséklet-beállításoktól a páratartalom-szabályozásig mindent egyszerűen és intuitív módon vezérelhet.

Alkalmazás- és internet-függetlenség: Hangvezérlésünk nem igényel további alkalmazásokat vagy internetkapcsolatot. Bármikor, amikor csak szükségét érzi, komplikációk nélkül vezérelheti a légkondicionálót.

NAITEC
NEW AI TECHNOLOGY

MULTI SPLIT KLÍMÁK



Multi split klímák

Rugalmasság és hatékonyság

A Naitec többretű megoldásokat kínál az új Smart és Onyx modellekhez, kettő-öt beltéri egységgel.

Tökéletesen lehetővé teszik, hogy egyszerre több helyiségben szabályozza a hőmérsékletet az Ön igényeinek megfelelően. Ezekkel a rendszerekkel ideális körülményeket teremthet a kényelmes életmódhoz.

Egy kültéri egység

A Naitec többretű megoldásával akár 5 beltéri eszközt is csatlakoztathat egy kültéri egységhez, ami hozzájárul otthona esztétikájához és helyet takarít meg a szabadban.

Hosszú távú fűtés

A kültéri egység fűtőkábelének köszönhetően a légkondicionálót hosszú távú fűtésre is használhatja, ami előnyt jelent a konkurens márkákkal szemben, amelyek általában nem kínálják ezt a lehetőséget.

KÜLTÉRI EGYSÉGEK			
	5kW (2 egység)	8kW (3 egység)	12kW (4/5 egység)
Névleges feszültség	220v - 240v	220v - 240v	220v - 240v
Névleges frekvencia	50Hz	50Hz	50Hz
Hűtési teljesítmény (BTU/H)	18084	26955	40944
Hűtőteljesítmény (kW)	5.3 (2.0 - 5.83)	7.9 (2.3 - 8.69)	12.0 (2.77 - 12.7)
Fűtési teljesítmény (BTU/H)	19107	27978	44356
Fűtési teljesítmény (kW)	5.6 (2.21 - 6.16)	8.2 (2.45 - 9.02)	13 (2.96 - 13.1)
Hűtőáram (A)	7.13	10.61	19.72
Fűtőáram (A)	6.43	9.61	16.62
Hűtőteljesítmény (kW)	1.75 (0.28 - 2.3)	2.46 (0.56 - 3.4)	4.45 (0.75 - 5.45)
Fűtési teljesítmény (kW)	1.54 (0.28 - 2.3)	2.21 (0.56 - 3.4)	3.75 (0.6 - 4.35)
SEER hűtés	6.14	6.14	6.14
Energiaosztályú SEER	A++	A++	A++
SCOP Fűtési átlag	4.04	4.16	4.04
Átlagos energiaosztály SCOP	A+	A+	A+
Max. Bemeneti áram (A)	13	16.5	24.5
Max. Bemeneti teljesítmény (kW)	3	3.8	5.6
Hűtőközeg	R32	R32	R32
Hűtőközeg mennyisége (kg)	1.10	1.25	2.3

KÜLTÉRI EGYSÉGEK			
	5kW (2 egység)	8kW (3 egység)	12kW (4/5 egység)
Légáramlási térfogat (m3/h)- külső	2600	4100	4200
Külső hangnyomás (dB)	54	57	61
Kültéri egység nettó tömege (kg)	30	44,5	75
Méret (külső)-háló	785*300*555	900*350*700	985*395*808
Méret (külső)-csomag	900*380*615	1015*415*755	1105*495*895
Csatlakozócső	Dg4/Dg8 (1/4 - 3/8)	Dg4/Dg8 (1/4 - 3/8)	Dg4/Dg8 (1/4 - 3/8)
Maximális csőhossz minden helyiségben (m)	40	60	80
Egy beltéri egység maximális csőhossza (m)	25	30	35
Maximális vasúti túlelemelés a beltéri és kültéri egység között (m)	15	15	15
Maximális vasúti túlelemelés a beltéri egységek között (m)	10	10	10
Hűtőközeg - utántöltés (g/m)	25	25	25
Hűtési működési tartomány	-15~52°C	-15~52°C	-15~52°C
Fűtési működési tartomány	-15~24°C	-15~24°C	-15~24°C

* a különálló beltéri egységek paraméterei megtalálhatók az 51. oldalon (Onyx) és az 58-59. oldalon (New Smart)

KERESKEDELMI KLÍMÁK



Naitec

Kazettás klíma

Bár a Naitec kazettás légkondicionálóját kifejezetten olyan kereskedelmi környezethez tervezték, ahol fontos az optimális feltételek biztosítása a munkavállalók és az ügyfelek számára, széles körben használható a hétköznapi otthonokban is. Nagyobb teljesítményt nyújt, amely egyenletes és erős helyiséghűtést és professzionális kialakítást biztosít, amely hozzájárul a helyiségek esztétikájához.

A kazettás légkondicionálók vizuálisan vonzóak, és a 360°-os légáramlásnak köszönhetően tökéletesen hatékonyak.

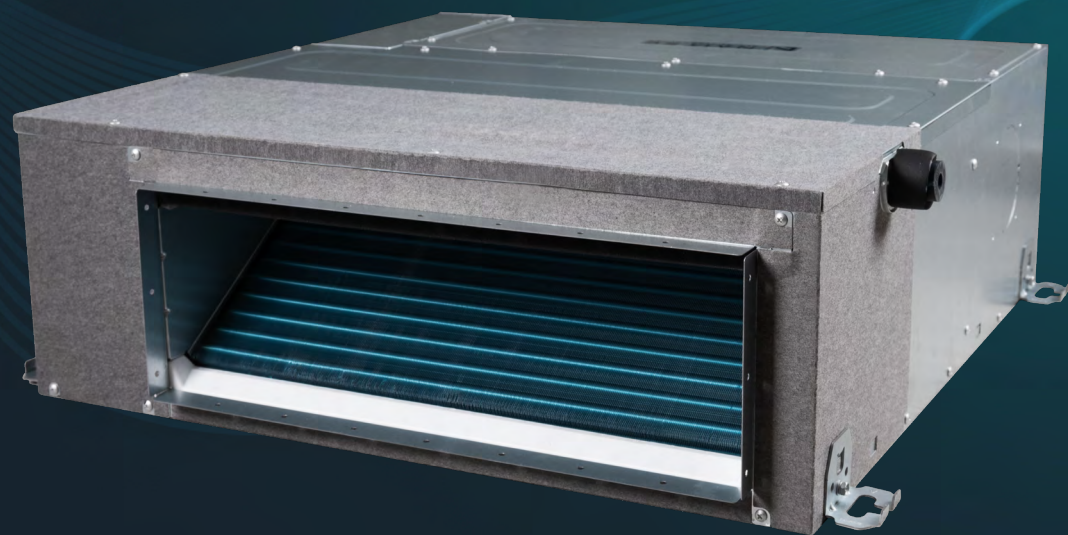


Naitec

Légcsatornás klíma

A Naitec légcsatornás klímája diszkrét és hatékony megoldás otthona vagy irodája számára. Térbe simuló elhelyezkedésével és intelligens vezérlőrendszereivel optimális körülményeket biztosít anélkül, hogy bármilyen módon megzavarná belső terének esztétikáját.

A légcsatornás légkondicionáló a mennyezetbe, vagy a padlóba van beépítve, és kivezetései a szellőzőrácsok mögé vannak rejtve, ami garantálja az egész helyiség egyenletes hűtését és megőrzi a belső tér tisztaságát.



	KAZETTÁS LÉGKONDITIONÁLÓ	LÉGCSATORNÁS LÉGKONDITIONÁLÓ
Névleges feszültség	220v - 240v	220v - 240v
Névleges frekvencia	50Hz	50Hz
Hűtési teljesítmény (BTU/H)	18000	18000
Hűtési teljesítmény (kW)	5.00 (1.53 - 5.6)	5.00 (1.53 - 5.6)
Fűtési teljesítmény (BTU/H)	19100	19100
Fűtési teljesítmény (kW)	5.6 (1.4 - 6.2)	5.60 (1.40-6.20)
Hűtőáram (A)	7.16 (2.25 - 10.10)	6.73 (2.25 - 10.10)
Fűtőáram (A)	7.60 (2.20 - 9.98)	6.80 (2.20 - 9.88)
Hűtőtelteljesítmény (kW)	1.63 (0.47 - 2.30)	1.55 (0.47 - 2.30)
Fűtési teljesítmény (kW)	1.73 (0.46 - 2.25)	1.49 (0.46 - 2.25)
SEER hűtés	6,3	6,2
Energiaosztályú SEER	A++	A++
SCOP Fűtési átlag	4	4
Átlagos energiaosztály SCOP	A+	A+
Max. Bemeneti áram (A)	12	12
Hűtőközeg	R32	R32
Hűtőközeg mennyisége (kg)	1,16	1,16

	KAZETTÁS LÉGKONDITIONÁLÓ	LÉGCSATORNÁS LÉGKONDITIONÁLÓ
Légtömegáram (m3/h)- Beltéri sebesség (Hi-Mid-Low)	700 - 600 - 530	1150 - 960 - 840
Légáramlási térfogat (m3/h)- külső	2600	2600
Belső/külső hangnyomás (Hi- Mid-Low) (dB)	45 - 44 - 36 / 55	43 - 41 - 40 / 53
Beltéri egység nettó tömege (kg)	17	31
Kültéri egység nettó tömege (kg)	37	37
Méret (belső)-háló (mm)	570*570*260	1000*700*245
Méret (belső)-csomag (mm)	720*650*290	1085*830*300
Méret (külső)-háló (mm)	785*300*555	785*300*555
Méret (külső)-csomag (mm)	900*380*615	900*380*615
Csatlakozócső	Dg4/Dg10 (1/4 - 1/2)	Dg4/Dg10 (1/4 - 1/2)
Maximális csőhossz (m)	30	30
Maximális túlemelés	20	20
Hűtési működési tartomány	-15 ~ 52	-15 ~ 52
Fűtési működési tartomány	-15 ~ 24	-15 ~ 24



www.naitec.ai

 **NAITEC**
NEW AI TECHNOLOGY