



SUMMER



COMFORT PLUS

Fisher
KLÍMABERENDEZÉSEK

OLDALFALI SPLITKLÍMA
-BERENDEZÉSEK



NORDIC



ART

A Fisher elhozza a jó időt, próbálja ki ön is!



A Fisher klíma és Németh Lajos, „mindenki meteorológusa” 2018-ban kezdett közös munkába. Németh Lajos színt vall a klímaváltozásról, a légkondicionáláshoz fűződő viszonyáról és a Fisher márkával való munkájáról.

„Napjainkban egyre gyakrabban kerül szóba az egész Földet érintő éghajlatváltozás, a globális felmelegedés. Így van ez nálunk Magyarországon is, különösen a nyári időszakban, amikor sorozatban döntjük a napi meleg csúcsokat.

A kellemetlen meleg, a hőség, érezhető a lakásokban is, hiszen még az éjszakai órák külső hőmérséklete sem mindig alkalmas szellőztetésre, a benti levegő frissítésére. Ma már különösen a városokban olyan éjszakai hőszigetek alakulnak ki, hogy az egészséges, pihentető

alvás hőmérsékleti feltételei csak légkondicionálókkal biztosíthatók. Ugyan már betöltöttem a 70. életévemet is, eddig szinte mindig elfogadtam a természeti környezetem kihívásait, próbáltam természetes úton alkalmazkodni az időnként előforduló szélsőségekhez.

Ezért nem volt eddig a lakásunkban pl. légkondicionáló sem, de úgy érzem, hogy az időjárási szélsőségekkel való kihívások a következő években, évtizedekben már csak „rásegítéssel” viselhetők el, így a 2020-as nyár forró periódusait a lakásunkban már Fisher klíma tette elviselhetőbbé. A globális felmelegedés az elkövetkező években, évtizedekben az emberiség életkörülményeinek egyik legnagyobb meghatározója, kihívása lesz.

„ A Fisher klíma olyan termékekkel van a piacon, amelyek elviselhetőbbé, komfortosabbá teszik mindennapi életünket ”

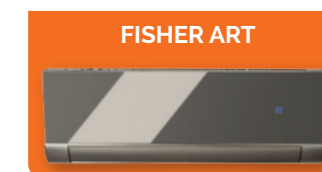
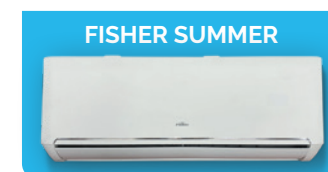
A meteorológusok, klímakutatók feladata, hogy tájékoztassanak a klímaváltozás okozta várható időjárási szélsőségekről, a Fisher klíma termékei pedig többek között arra hivatottak, hogy az előforduló, szélsőséges hőmérsékleti körülményeket a lakásunkban, munkahelyünkön tompítsák, komfortossá tegyék. Ezek miatt vállaltam fel a céggel való együttműködést. Úgy érzem, mivel a globális felmelegedés hosszútávú (több évtizedes, évszázados) folyamat, a Fisher klímaberendezéseire az emberi életkörülmények kényelmesebb biztosítása érdekében még nagyon sokáig lesz kereslet. Amióta a Fisher „arca” vagyok, nagyon sok ismerősöm, akinek már ilyen légkondíja van, gratulált, hogy valóban csúcsmínőségű terméket ajánlok.

Sokan pedig, akik mostanság terveznek klímaberendezést vásárolni, telefonon hívnak, hogy a „veterán” meteorológus jó prognózisaira is emlékezve választják a széles piaci kínálatból a Fisher klímát.”

Válassza a Fisher klímaberendezéseket...



... hiszen kedvező áron kap megbízható minőséget! A Fisher klímák beszerelését és szervizelését professzionális, országos lefedettséggel bíró szakembergárdával végezzük, így klímaberendezése Önt is problémamentesen szolgálja majd. Biztosak vagyunk benne, hogy készülékeink az ezen az áron elérhető legmagasabb minőséget képviselik, ezért is vállalunk rájuk akár 6 év garanciát. Ismerje meg a Fisher Klíma termékeit, és válassza ki a vásárlói igényekhez optimalizált kínálatunkból az Önnek leginkább megfelelő modellt!



A FISHER A LEGJOBB VÁLASZTÁS AZ ÖN SZÁMÁRA, HA:

- ✓ Szeretné klímáját teljeskörűen kihasználni, azaz nem csak a forró nyári napokon venné hasznát, hanem az is elvárás, hogy a fűtősszezon indulása előtt érkező hideg napokon akár a lakás fűtésére is használhassa. Persze mindezt alacsony fogyasztás és csendes működés mellett.
- ✓ Fontos az Ön számára, hogy készüléke univerzális legyen, és télen is ki tudja vele váltani a drágán, rossz hatékonysággal működő, elavult fűtésrendszerét, ráadásul ezt olcsó H- és GEO-TARIFÁRA jogosító költséghatékony módon.
- ✓ Fontos Önnek, hogy klímaberendezése ne csupán otthona komfortérzetét növelje, hanem egyben a lakás egyik fontos dizájnelemeként is szolgáljon.



18 '19 '20 '21

- ✓ Akár 6 évre kiterjesztett garancia
- ✓ Németh Lajos meteorológus ajánlásával
- ✓ 4* SuperBrands díjas, széles körben elismert termék

Ön gondolt már arra, hogymint klímájával fűthet is?

✓ Kiemelkedő ár-érték arány

A klímavásárlást tervezők 35%-a* nem tudja, hogy lehetséges és megéri klímával fűteni. A köztudatban még az él, hogy a légkondicionáló berendezések hűtésre specializálódott eszközök. Azonban az elmúlt években a technológia fejlődésével ez is megváltozott, és kijelenthetjük, hogy klímával érhető el az egyik legjobb fűtőhatékonysági ár-érték arány. A hűtő-fűtő klímakészülék fűtési üzemben hőszivattyúként működik, és az elektromos energia befektetésével annál lényegesen több fűtési hőt szállít a környezetből a helyiségbe, mint más elektromos fűtési megoldások.

✓ 3-4x hatékonyabb, mint egy hagyományos hőszugárzó

COP (Coefficient of Performance) azaz a teljesítmény együttható a légkondicionáló berendezések fűtési és hűtési hatékonyságát írja le. Az adott fűtési vagy hűtési teljesítmény generálásához szükséges elektromos energia arányát fejezik ki. Kimutatható, hogy összevetésben egy hőszugárzóval, vagy olajradiátorral szemben a klíma 3-4 szeres hatékonyságú. 2013 január 1 óta a COP tényezőt a szezonális fűtési hatékonysági fok mutatót a SCOP váltotta fel. Ez egy teljes fűtési időszak figyelembe vételével kialakított szezonális és lokális értékekkel kiigazított számítási mód. Magyarországon már nem forgalmazható olyan készülék amelynek a szezonális fűtési hatékonysági foka 12 kW-os készülék fűtőteljesítményig, nem éri el a SCOP a minimum 3,8 értéket. Kedvezményes tarifákkal további 35% üzemeltetési megtakarítás is elérhető. A hatékonyság meggyőző, de két speciális kedvezményes áramtarifa igénylésére is lehetőséget nyújthat az ilyen készülék. Ez a H és a Geo tarifa,

melyek a legtöbb áramszolgáltatónál elérhetőek. A H tarifa a fűtési szezonra igényelhető, október 15-től április 15-éig. Igénybeviteléhez ki kell alakítani egy külön mérőórát és engedélyeztetni a szolgáltatóval. A megtakarítás mértéke a jelenlegi tarifa rendszer mellett átlagosan 35%. A GEO tarifával is hasonló kedvezményes tarifa érhető el, azonban a különbség az, hogy egész évben elérhető, viszont naponta kétszer kb. két órára szüneteltetni kell az áram felhasználást. Mivel ez nyáron is működhet, így a hűtés is kedvezményesen áron lesz elérhető.

✓ Kivételesen gyors felfűtés

Gyors hőfokváltásra is képes összevetve a hagyományos berendezések lassú felfűtési periódusaival szemben, azaz sokkal gyorsabban fel tud fűteni egy helyiséget, mint egy radiátoros rendszer.

✓ Alacsony telepítési költségek

A klíma kevés helyet foglal el, beszerelése könnyű. Összevetve más fűtési rendszerekkel a lakóter hasznos falfelületeket nyerhet használatával. Egy szép oldalfali berendezés emellett a dísz is lehet otthonának. Arról nem is beszélve, hogy a kiépítéséhez sokkal kevesebb adminisztratív engedélyezési feladat tartozik, mint mondjuk egy kéményrendszer használó gázüzemű cirkó vagy konvektor beépítésénél. Összevetve a radiátoros rendszerek kialakításának költsége a többszöröse, mint amennyibe a klímás fűtés kerül.

✓ Azonnal rendelkezésre áll, akár -25°C fokban is

Az átmeneti őszi és tavaszi időszakban sok lakásban csak egy-egy helyiség fűtését kellene megoldani, amire ideális megoldás a klíma. Különösen, ha a fűtés központi rendszereken keresztül jut el a lakásba és nem elérhető egy hirtelen hideg napon, ha szeretnénk. Természetesen a nagyon hideg téli napokon, akár -25°C fokban is fűt. Valóban gondolni kell arra a pár napra, amikor esetleg hidegebb van, de Magyarországon bőven megfelelő teljesítménnyel tudnak működni a split készülékek. Például a budapesti középhőmérséklet 2021. októberében 11,1°C, novemberében 16,7°C, decemberében 3,4 °C volt (forrás: KSH), ezért is számít biztonságos megoldásnak klímával fűteni.

✓ Felhasználóbarát kezelés

Kezelése kényelmes, a készüléket nem kell ki-be kapcsolnia sem, ha beköszönt a hidegebb idő, semmi mást nem kell tennie, csak átállítani az üzemmódot hűtésről fűtésre, és már használhatja is a rendszert. A tavaszi szezonváltáskor is hasonlóan kell eljárnia csak ellentétes irányban. A javasolt karbantartásokon kívül nem is kell a készülékhez nyúlnia, így tudja a leghatékonyabb energiafelhasználást elérni.

✓ Körültekintő tervezést igényel

Természetesen vannak olyan tulajdonságai ezeknek a rendszernek is, amelyekkel számolni kell.

- Áramszünet esetén a fűtés itt sem működik, ahogy az elektromos vezérlésű kombinált rendszereknél sem.
- Megszokást igényelhet a nyárról már ismert nagyon csendes, de folyamatos működési alapzaj akár a beltérnél, akár a kültéri egység közelében.
- Van aki érzékeny a levegő áramlásra, amely azonban a lamellák csaknem vízszintesre állításával hatékonyan csökkenthető.



- Fagyponthoz közeli, párás időjárásban a készülék nem dolgozik annyira intenzíven, hogy a ventilátorfordulat és a csepptálcáfűtés leszártsa a lecsapódó párát. Ezért átmeneti jegesedés előfordulhat a kültéri egységen. Átmeneti, mert a készülékek leolvasztják magukat, de addig nem tudnak fűteni, amíg a kültéri olvasztják. Ezek az időszakok körülbelül 4-10 percig tartanak.

Minden fűtési rendszer tervezése fontos feladat, mert az alulméretezés sokkal kényelmetlenebb fűtés esetén, mint mondjuk a hűtésnél. Mint ahogy egy darab konvektor, úgy egy darab klíma berendezés sem képes egyenletesen befűteni a lakás összes helyiségét, ezt figyelembe kell venni. A klímával való fűtés, jól átgondolva azonban egyértelműen költséghatékony, kényelmes és környezetkímélő akár kiegészítő, akár teljeskörű fűtési rendszer kiépítése esetén.

*Trend International reprezentatív felmérés, N=980 klímavásárlást tervező körében feltett kérdés, 2021. június.

A kiterjesztett garanciáról

Hiszünk termékeink megbízhatóságában, ezért a törvényi kötelezettségünkön felül is vállalunk garanciát. Az Ön szakszerű kiszolgálása mellett célunk, hogy megfelelő tájékoztatást kapjon az Önt megillető szavatossági- és jótállási jogokról, ezek feltételeiről, az esetlegesen fellépő hibák orvoslásáról. Garanciális rendszerünk részben a jogszabályok által előírt szavatossági és Viszonteladó partnereinkkel (Eladó fél) közösen vállalt jótállási kötelezettségekből, részben a Társaságunk és – bizonyos termékekre érvényesíthető – kiterjesztett kellékszavatossági kötelezettségvállalásból áll. Jelen tájékoztatóban igyekszünk kifejezetten egyszerűen, nem jogi nyelvezettel összefoglalni, hogyan működik és mit jelent a kiterjesztett garancia. A részletes és aktuális feltételeket a www.fisherklima.hu/kiterjesztett-garancia oldalon olvashatja.

MENNYI IDEIG BIZTOSÍTOTT A GARANCIA A FISHER OLDALFALI LÉGKONDITIONÁLÓKRA?

A jótállási igény a jótállás időtartama alatt érvényesíthető. A jótállás időtartama a 151/2003. (IX. 22.) Korm. rendelet szerint a 10 000 forintot elérő, de 100 000 forintot meg nem haladó eladási ár esetén egy év, a 100 000 forintot meghaladó, de 250 000 forintot meg nem haladó eladási ár esetén két év, a 250 000 forint eladási ár felett három év. Ezen felül, ha a vásárló igényli és megfelel a kiterjesztett garancia feltételeinek, további 3 évvel növelheti a garanciális időszakot.

KIHEZ FORDULHATOK GARANCIÁLIS SZERVIZ IGÉNYEMMEL?

A garanciális igényeket viszonteladó partnereinken keresztül tudja érvényesíteni, azaz bármilyen garanciális kérdés esetén a vásárlásról számlát kiállító vállalkozás lesz az Ön segítségére.

MIT JELENT A KITERJESZTETT GARANCIA?

A kiterjesztett garanciát elsődlegesen alkatrész, tényleges javítás vagy csere formájában biztosítjuk. Ha a javítás vagy csere nem lehetséges, mert az adott típus már nem forgalmazott, akkor egy – a meghibásodott készülékkel egyenértékű – készülékre cseréljük.

Részletes feltételeinkről a www.fisherklima.hu oldalon tájékozódhat.

A kiterjesztett garanciáról röviden

1. A „kiterjesztett garancia” vonatkozik minden „komfort hűtési és/vagy-fűtési” célra használt oldalfali mono és multi split klímaberendezésre „Komfort hűtés és/vagy fűtés” a lakásban (kivéve a fürdőszobai, közvetlen konyhai használat) felszerelt (a lakást nem használják idegenforgalmi/kereskedelmi célokra), sem technológiai hűtésre (pl. szerverhelyiség hűtése), iroda hűtésre vagy fűtésre.
2. **A készüléket regisztrálni kell az interneten a www.fisherklima.hu/klimaregisztracio oldalon. Csak az interneten regisztrált berendezésekre és a regisztrációs felület kötelező rovatainak kitöltése esetén érvényes a garancia. Az internetes regisztrációra a berendezés beüzemelését követő 9 naptári napon belül van lehetőség.**
3. A készülékek megfelelő működéséhez, így a garanciához is elengedhetetlenül fontos a szakszerű telepítés (megfelelő végzettséggel rendelkező szakember) és a rendszeres karbantartás.
4. **Az internetes felületen történt regisztrálás, a vásárlást igazoló számla, a telepítési jegyzőkönyv/munkalap, a karbantartást igazoló munkalapok vagy számlák közül bármelyik hiányzik, akkor a kiterjesztett garancia automatikusan érvényét veszti. A számlának és egyéb dokumentumoknak mindenképpen tartalmaznia kell a berendezés típusát (típuszám, modell) és szériaszámát (Serial no.).**
5. A kiterjesztett garancia a fogyasztóknak érhető el, tehát „az önálló foglalkozásán és gazdasági tevékenységén kívül eső célok érdekében eljáró természetes személy” részére. Céges számlára, vállalati célokra vásárolt berendezésekre nem vehető igénybe.



Négyszeres Superbrands díjas a Fisher klíma

A Business Superbrands program az üzleti szektor (B2B) márkáinak legkiválóbbjait emeli ki, azaz olyan magyarországi cégeket, illetve márkákat, amelyek nem elsősorban a fogyasztókkal, hanem vállalkozásokkal, szervezetekkel állnak kapcsolatban.

A díj olyan pozitív visszajelzés a Fisher brandről, amely szakmai alapon emeli ki a legjobbakat. A díjat odaitélló bizottság az ágazat elismert szakembereiből áll, akik döntésükkel tanúsítják márkánk eddigi sikerességét és hitelességét. A jelölés kizárólag szakmai szempontok alapján történik, arra sem pályázni, sem jelentkezni nem lehet. A bizottság döntése alapján a Fisher márkanév érdemesnek találták arra, hogy 2018, 2019 és 2020 után ismét elnyerje a Business Superbrands elismerést.

„A Business Superbrands az egyik legnagyobb elismerés, amit egy cég vagy egy márka elnyerhet. Nagyon büszkék vagyunk arra, hogy tavaly is és idén is a szakmai zsűri kitüntette a Fisher márkanévvel ezzel a díjjal. Több mint 20 éve építjük a márka hírnevét, nagy öröm számunkra, hogy már nem csak a felhasználók, de az üzleti élet szereplői is elismerik eredményeinket! Köszönjük partnereinknek, hogy bíznak a termékben.” – mondta a 2021-es díjról Váradi György, a Fisher Klímák magyarországi képviselőjének tulajdonosa.



Extra funkciók

Melyik klíma illik Önhöz?

	FISHER SUMMER	FISHER COMFORT PLUS	FISHER NORDIC	FISHER ART
INVERTER	DC	DC	3D DC	3D DC
WIFI ELŐKÉSZÍTÉS VAGY CSATLAKOZÁS A telefonjára letölthető applikációnk segítségével, Ön távirányítóként használhatja telefonját a lakásban lévő WIFI-re csatlakoztatva. Ezzel egy nagyképernyős, kivilágított távirányítót kap, így bárholonnan kommunikálhat a klímaberendezéssel egyszerűen és könnyedén.	☑	☑	☑	☑ opcionális
4-IRÁNYÚ LÉGTERELÉS A 4 irányú légterelésnek köszönhetően a klíma nem csak vertikálisan képes mozgatni a levegőt, hanem oldalirányba is, így biztosítja az egyenletes légeloszlást, a kiegyensúlyozott hűtést és fűtést.	☑	☑	☑	☑
„COLD PLASMA” IONGENERÁTOR Segítségével a klímaberendezés nagy hatékonysággal fertőtleníti és egyben szagtalanítja a rajta áthaladó levegőt. A létrehozott negatív oxigén ionok elpusztítják a velük érintkező különféle kórokozókat, baktériumokat, gombákat, stb.		☑	☑	☑
„SILVER ION” SZŰRŐ A Silver Ion szűrő bevonata nagyon kisméretű ezüst részecskéket, ezüstionokat tartalmaz. Az ezüstionok érintkezve a kórokozókkal, baktériumokkal behatolnak azok sejt szerkezetébe, és meggátolva növekedésüket, illetve széttroncsolják a szerkezetüket, így a szűrő nagy hatékonysággal fertőtleníti és felfrissíti a keresztuláramló levegőt, elpusztítva a kórokozókat, baktériumokat, penészgombákat.	☑		☑	
TÁLCAFŰTÉS A KONDENZÁTOR ALATT		☑	☑	
INTELLIGENS KIJELEZŐFÉNY Mindent megteszünk azért, hogy klímaberendezéseink sose zavarják Önt. Az intelligens fényérzékelő reagál a fényviszonyok változására, ahogy a szoba sötétedik, a kijelző fénye is egyre halványul.			☑	☑
ENERGIATAKERÉKOS HŰTÉSI ÜZEMMÓD		☑		
GYEREKZÁR		☑		
MOZGÁSÉRZÉKELŐ A beépített mozgásérzékelő szem érzékeli a helyiségben tartózkodó ember mozgását, és a választható kétféle üzemmódtól függően a befűjt légárammal vagy követi az ott tartózkodó személyt, vagy éppen elkerüli azt.			☑	



	FISHER SUMMER	FISHER COMFORT PLUS	FISHER NORDIC	FISHER ART
IREADY Használatával lehetőség nyílik arra, hogy a készülék egy adott időpontra automatikusan a megfelelő időpontban elkezdje a működését és a beállított időpontra biztosítsa a helyiségben kívánt hőmérsékletet	☑			
„SIMOGATÓ SZELLŐ” FUNKCIÓ Ezt a funkciót használva a levegő a berendezés légterelő lamelláin található apró furatokon keresztuláramolva, tökéletesen elosztva, „simogató szellőként” jut a helyiségbe, elkerülve ezzel a kellemetlen légáramlatot és a huzathatást.	☑			
HIDEKGATALIKUS SZŰRŐ Egy speciális bevonat segítségével a hideg katalitikus finomszűrő kiemelkedő hatékonysággal távolítja el a levegőből a kellemetlen szagokat és az egészségre ártalmas gázokat				☑
SZŰRŐTISZTÍTÁSI IGÉNY KIJELEZÉSE OPCIÓ A berendezés kijelzi a szűrő tisztításának esedékességét. Nem alaptartozék, kiegészítőként rendelhető				☑

Jellemzők

Melyik klíma illik Önhöz?

	FISHER SUMMER	FISHER COMFORT PLUS	FISHER NORDIC	FISHER ART
SEER/hűtési energiaosztály	A++	A++	A+++	A+++
SCOP/fűtési energiaosztály	A+	A+	A+++	A++
Időzítés	24 óra	24 óra	24 óra	24 óra
„BLUE FIN” bevonatú hőcserélő	☑	☑		
Hőcserélő kiszáritó funkció	☑	☑	☑	☑



	FISHER SUMMER	FISHER COMFORT PLUS	FISHER NORDIC	FISHER ART
Alacsony zajszintű üzemmód	☑	☑	☑	☑
Szobahőmérséklet kijelzés		☑		
Kikapcsolható kijelzőpanel	☑	☑	☑	
4-irányú automatikus légterelés (fel/le/jobbra/balra)	☑	☑	☑	☑
Növelt hatékonyságú porszűrő	☑		☑	☑
Hűtőköri hibakijelzés	☑		☑	☑
Karterfűtés a kompresszoron			☑	
„GOLDEN FIN” bevonatú hőcserélő			☑	☑
Páratartalom érzékelővel vezérelt páratlanítás: (WiFi vezérlésen keresztül)			☑	
Fokozatmentesen állítható beltéri ventilátor			☑	
8°C temperálófűtés funkció	☑	☑	☑	☑
Éjszakai üzemmód	☑	☑	☑	☑
5-fokozatú beltéri ventilátor		☑		
5-fokozatú kültéri ventilátor				☑
Tükrös előlap, V-forma				☑
Automatikusan nyíló előlap				☑
Üzem módjelző színes LED fények				☑
Szűrőtisztítási igény kijelzése				opció
Vezetékes távirányító csatlakoztatási lehetőség				opció

Fisher Summer



A Fisher Summer Klíma igazi nyárspecialista, szenzációs áron!

Válassza az új matt Summer szériát, ha klímaberendezését főleg a forró nyári napokon használja. Az új széria beltéri egysége esztétikus matt felületű, innovatív „Simogató szellő” funkcióval felszerelt, így még kellemesebb a légáramlás, ezzel elkerülve a huzathatást. Az „iReady” időzítő rendszerrel WIFI-n keresztül könnyen beállíthatja a kívánt időpontra a megfelelő hőmérsékletet a szobában.

- ✔ „Simogató szellő” funkció
- ✔ „iReady” időzítő rendszer
- ✔ WIFI-s applikáció
- ✔ Aktív tisztító funkció
- ✔ Növelt hatékonyságú porszűrő
- ✔ Költséghatékony teljesítménykorlátozó funkció
- ✔ Heti programozás
- ✔ Elegáns matt fehér felület

FISHER SUMMER

műszaki adatok

		beltéri	FSAI-SU-95FE3	FSAI-SU-125FE3	FSAI-SU-185FE3	FSAI-SU-245FE3
		kültéri	FSOAI-SU-95FE3	FSOAI-SU-125FE3	FSOAI-SU-185FE3	FSOAI-SU-245FE3
Névleges Hűtőteljesítmény*	W		2600(940-3300)	3400(1000-3770)	5100(1250-5900)	6840(1830-7820)
Névleges Fűtőteljesítmény*	W		2630(940-3360)	3430(1000-3810)	5130(1250-6080)	7050(1850-7960)
Éves energiafogyasztás**	Hűtés/Fűtés	kWh/év	144 / 735	195 / 840	293 / 1330	366 / 1995
SEER / hűtési energiaosztály		-	6,3 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,5 / A++
SCOP / fűtési energiaosztály		-	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+
Teljesítményfelvétel*	Hűtés/Fűtés	W	802 / 706	1049 / 742	1574 / 1382	2099 / 1900
Üzemi áramfelvétel*	Hűtés/Fűtés	A	4,7 / 4,2	5,1 / 4,7	8,2 / 7,2	9,8 / 8,6
Max. áramfelvétel		A	9	10	13	14
Javasolt biztosíték		A	C 16A	C 16A	C 16A	C 20A
Fűtőtélj. tervezési hőmérsékleten (-10°C)		kW	2,000	2,200	3,600	5,300
Szüks. rásegítőfűtés a terv. hőmérsékleten		kW	0,100	0,200	0,200	0,400
Beltéri légszállítás		(m³/h)	560	560	820	1100
Hangnyomásszint	Beltéri turbo/mag /köz/alacs/csend	dB(A)	41/37/33/25/22	41/37/33/25/22	43/41/38//35/27	47/42/38/34/31
Hangnyomásszint	Kültéri		50	50	55	57
Tömeg	Beltéri/kültéri	kg	8,5/24	8,5/24	11/35	14/40
Méret	Beltéri (szél.xmag.xmély.)	mm	790×275×192	790×275×192	920×306×195	1100×333×222
	Kültéri (szél.xmag.xmély.)	mm	777×498×290	777×498×290	853×602×349	920×699×380
Üzemeltetési határok	Külső hőm. Hűtés/ Fűtés	°C			-15 ~ 53 / -15 ~ 30	
	Belső hőm. Hűtés/ Fűtés	°C			17 ~ 32 / 0 ~ 30	
Hűtőközeg típusa			R32	R32	R32	R32

* Az adatok a következő feltételek mellett értendők: Hűtés, belső hőmérséklet :27°C DB / 19°C WB külső hőmérséklet: 35°C DB / 24°C WB Fűtés, belső hőmérséklet :20°C DB / 15°C WB külső hőmérséklet: 7°C DB / 6°C WB

** Az adat szabványos vizsgálati eredmények alapján kapott érték. A tényleges energia fogyasztás függ a használat módjától.

*** Az elektromos vezeték keresztmetszetek tájékoztató méretek, max. 10m hosszúig érvényes min. értékek szabadon szerelt MTK kábel esetén. A pontos keresztmetszetet a vezeték fektetés módjától és hosszától függően az elektromos szabványoknak megfelelően kell megválasztani.

Fisher Comfort Plus



SEER

A++

SCOP

A+



- ✓ Felkészült a jeges időre: tálcáfűtés a kondenzátor alatt, megbízható fűtés -22 °C-ban is
- ✓ Beépített WIFI-vel telefonról szabályozható
- ✓ Egészségtudatos választás: vírus- és baktériumölő Cold Plasma iongenerátor, gombok megtelepedését gátló Blue Fin bevonat
- ✓ Energiahatékony segítség: kedvezményes H- és GEO-^{*} áramtarifa igénylése lehetséges

A Fisher Comfort Plus klímában ötvöződik minden, amit a Fisher különböző szériái nyújtanak! Elegáns, letisztult megjelenés, árkatóriáját meghazudtoló modern funkciók, gazdaságos és csendes működés! Az A+ fűtési és az A++ hűtési energiasztályba sorolásnak köszönhetően télen, nyáron megállja a helyét!

FISHER COMFORT PLUS műszaki adatok

	beltéri	FSAI-CP-90BE3	FSAI-CP-120BE3	FSAI-CP-180BE3	FSAI-CP-240BE3	
	kültéri	FSOAI-CP- 90BE3	FSOAI-CP- 120BE3	FSOAI-CP- 180BE3	FSOA-CP-240BE3	
Névleges Hűtőteljesítmény*	W	2700 (450–3500)	3500 (700–4000)	5200 (1260–6600)	7000 (2000–8200)	
Névleges Fűtőteljesítmény*	W	2800 (450–4200)	3670 (800–4500)	5300 (1120–6800)	7400 (2000–8500)	
Éves energiafogyasztás**	Hűtés/Fűtés	kWh/év	139/910	175/1050	260/1470	377/2240
SEER / hűtési energiasztály	-	6,8 / A++	7,0 / A++	7,0 / A++	6,5 / A++	
SCOP / fűtési energiasztály	-	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	
Teljesítményfelvétel*	Hűtés/Fűtés	W	820/755	1090/990	1530/1410	1900/1897
Üzemi áramfelvétel*	Hűtés/Fűtés	A	3,8/3,5	5,0/4,5	6,8/6,3	8,7/8,8
Max. áramfelvétel	A	6,8	6,8	11,5	17	
Javasolt biztosíték	A	C 10A	C 10A	C 16A	C 20A	
Fűtőtélj, tervezési hőmérsékleten (-10°C)	kW	2,6	3	3,9	6,4	
Szüks. rásegítőfűtés a terv. hőmérsékleten	kW	0	0	0,3	0	
Beltéri légszállítás	Max./köz./min.	(m³/h)	560/430/290	680/490/390	800/610/470	1250/950/800
Hangnyomásszint	Beltéri max./köz./min.	dB(A)	41/32/24	42/32/26	45/38/31	48/39/33
Hangteljesítményszint	Beltéri/kültéri	dB(A)	55/59	57/62	59/64	63/67
Tömeg	Beltéri/kültéri	kg	9/27,5	10,5/31	13,5/45	16,5/53,5
Méret	Beltéri (szél.xmag.xmély.)	mm	790x275x200	845x289x209	970x300x224	1078x325x246
	Kültéri (szél.xmag.xmély.)	mm	776x540x320	848x596x320	963x700x396	963x700x396
Üzemeltetési határok	Külső hőm. Hűtés/ Fűtés	°C	-15 - 43 / -22 - 24			
	Belső hőm. Hűtés/ Fűtés	°C	18 - 32 / 8 - 27			
Hűtőközeg típusa		R32	R32	R32	R32	

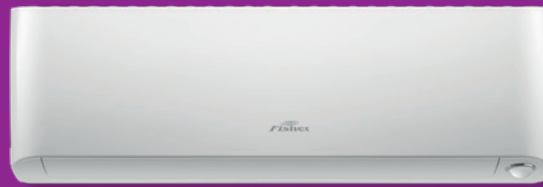
* Az adatok a következő feltételek mellett értendők:

Hűtés, belső hőmérséklet :27°C DB / 19°C WB, külső hőmérséklet: 35°C DB / 24°C WB. Fűtés, belső hőmérséklet :20°C DB / 15°C WB, külső hőmérséklet: 7°C DB / 6°C WB.

** Az adat szabványos vizsgálati eredmények alapján kapott érték. A tényleges energia fogyasztás függ a használat módjától.

*** Az elektromos vezeték keresztmetszetek tájékoztató méretek, max. 10m hosszra érvényes min. értékek szabadon szerelt MTK kábel esetén. A pontos keresztmetszetet a vezeték fektetés módjától és hosszától függően az elektromos szabványoknak megfelelően kell megválasztani.

Fisher Nordic



- ✓ Nagy hatékonyságú fűtést biztosít akár -30 °C extrém hidegben, A+++ energiahatékonyság mellett
- ✓ -15 °C-ig nem csak fűteni, de akár hűteni is képes, így szerverszobák hűtésére is alkalmas.
- ✓ Intelligens szem technológia támogatja az energia- hatékony üzemelést és a helyiségben tartózkodóknak kellemes légáramot.
- ✓ Komplex szűrőrendszer a tisztább és egészségesebb levegőért. HEPA-szűrő, hideg-katalitikus szűrő, Silver ion szűrő, Cold Plasma iongenerátor a vírusok és baktériumok elpusztítására.
- ✓ Energhatékony hűtés, A+++ energiasztály.

A Nordic sorozat fejlesztésénél az extrém körülményekre is felkészítették a készüléket és a Fisher legmagasabb energiahatékonyságot elérő split modellje született így. Mindezt vonzó külsőben, kényelmi funkciókkal kiegészítve.

FISHER NORDIC

műszaki adatok

		beltéri	FSAIF-NORD-92AE3	FSAIF-NORD-122AE3
		kültéri	FSOAF-NORD-92AE3	FSOAF-NORD-122AE3
Névleges Hűtőteljesítmény*		W	2640(1000-4160)	3520(1030-4815)
Névleges Fűtőteljesítmény*		W	4100(753-7000)	4250(753-7200)
Éves energiafogyasztás**	Hűtés/Fűtés	kWh/év	130 / 620	130 / 620
SEER / hűtési energiasztály		-	9,2 / A+++	9,2 / A+++
SCOP / fűtési energiasztály		-	5,3 / A+++	5,3 / A+++
Teljesítményfelvétel*	Hűtés/Fűtés	W	483 / 834	748 / 924
Üzemi áramfelvétel*	Hűtés/Fűtés	A	2,1 / 3,6	3,25 / 4,01
Max. áramfelvétel		A	13	13
Javasolt biztosíték		A	C 16A	C 16A
Fűtőtélj. tervezési hőmérsékleten (-10°C)		kW	1,949	1,949
Szüks. rásegítőfűtés a terv. hőmérsékleten		kW	0,251	0,251
Beltéri légszállítás	Max./köz./min.	(m³/h)	575/497/340	575/497/340
Hangnyomásszint	Beltéri	dB(A)	43/34/24	43/34/24
Hangteljesítményszint	Beltéri/kültéri	dB(A)	59/60	59/60
Tömeg	Beltéri/kültéri	kg	12,7/32,3	12,7/32,3
Méret	Beltéri (szél.xmag.xmély.)	mm	895x298x248	895x298x248
	Kültéri (szél.xmag.xmély.)	mm	805x554x330	805x554x330
Üzemeltetési határok	Külső hőm. Hűtés/ Fűtés	°C	-15 - 50 / -30 - 30	
	Belső hőm. Hűtés/ Fűtés	°C	16 - 32 / 0 - 30	
Hűtőközeg típusa			R32	R32

* Az adatok a következő feltételek mellett értendők:

Hűtés, belső hőmérséklet :27°C DB / 19°C WB, külső hőmérséklet: 35°C DB / 24°C WB. Fűtés, belső hőmérséklet :20°C DB / 15°C WB, külső hőmérséklet: 7°C DB / 6°C WB.

** Az adat szabványos vizsgálati eredmények alapján kapott érték. A tényleges energia fogyasztás függ a használat módjától.

*** Az elektromos vezeték keresztmetszetek tájékoztató méretek, max. 10m hosszra érvényes min. értékek szabadon szerelt MTK kábel esetén. A pontos keresztmetszetet a vezeték fektetés módjától és hosszától függően az elektromos szabványoknak megfelelően kell megválasztani.

Fisher Art



H és GEO
TARIFA
igénylésre alkalmas

SEER
A++

SCOP
A+

SEER
A+++

SCOP
A++



A Fisher Art széria egyszerűen gyönyörű, könnyű vele szerelmebe esni, de mindemellett számos extra kényelmi funkcióval is rendelkezik. Többek közt a telefonjára letölthető applikáció segítségével, WIFI-n keresztül is bárholnan vezérelheti klímáját. Gazdaságos fűtésre optimalizált működés jellemzi télen, és szuper- hatékonyság nyáron! Modern megoldásaival és dizájnos megjelenésével az enteriőr fontos részévé válik. A lakás új ékköve!

- ✔ Exkluzív megjelenés: tükrös előlap, keskeny kivitel, intelligens kijelzőfény
- ✔ Energiahatékony segítség: kedvezményes H- és GEO*-áramtarifa igénylése lehetséges
- ✔ Egészségre ügyelő komplex rendszer.
- ✔ Virus- és baktériumölő Cold Plasma iongenerátor és hidegkatalitikus szűrő, gombák megtelepedését gátló Golden Fin bevonat
- ✔ Akár szűrőtisztítási igény kijelzéssel
- ✔ Akár WIFI-vel

12 * FSAIF-Art-181AE2 / FSOAIF-Art-181AE2 modellek esetén

FISHER ART

műszaki adatok

		beltéri	FSAUIF-Art-93AE3-B /-G/-S	FSAUIF-Art-123AE3-B /-G/-S
		kültéri	FSOAIF-Art-93AE3	FSOAIF-Art-123AE3
Névleges Hűtőteljesítmény*		W	2640(1025-3220)	3520(1375-4300)
Névleges Fűtőteljesítmény*		W	2930(820-3370)	3810(1065-4380)
Éves energiafogyasztás**	Hűtés/Fűtés	kWh/év	107 / 775	154 / 775
SEER / hűtési energiaosztály		-	8,6 / A+++	8,5 / A+++
SCOP / fűtési energiaosztály		-	4,6 / A++	4,6 / A++
Teljesítményfelvétel*	Hűtés/Fűtés	W	613 / 637	1035 / 1030
Üzemi áramfelvétel*	Hűtés/Fűtés	A	2,66 / 2,77	4,5 / 4,47
Max. áramfelvétel		A	10,5	10,5
Javasolt biztosíték		A	C 16A	C 16A
Fűtőtélj. tervezési hőmérsékleten (-10°C)		kW	1,991	1,991
Szüks. rásegítőfűtés a terv. hőmérsékleten		kW	0,509	0,509
Beltéri légszállítás	Max./köz./min.	(m³/h)	558/478/384	558/478/384
Hangnyomásszint	Beltéri max./köz./min.	dB(A)	37,5/32/24	37,5/32/24
Hangteljesítményszint	Beltéri/kültéri	dB(A)	51/60	51/60
Tömeg	Beltéri/kültéri	kg	10,5/26,7	10,5/26,7
Méret	Beltéri (szél.xmag.xmély.)	mm	897x312x182	897x312x182
	Kültéri (szél.xmag.xmély.)	mm	765x555x303	765x555x303
Üzemeltetési határok	Külső hőm. Hűtés/ Fűtés	°C	-15 ~ 50 / -15 ~ 30	
	Belső hőm. Hűtés/ Fűtés	°C	17 ~ 32 / 0 ~ 30	
Hűtőközeg típusa			R32	R32

* Az adatok a következő feltételek mellett értendők:

Hűtés, belső hőmérséklet :27°C DB / 19°C WB, külső hőmérséklet: 35°C DB / 24°C WB. Fűtés, belső hőmérséklet :20°C DB / 15°C WB külső hőmérséklet: 7°C DB / 6°C WB.

** Az adat szabványos vizsgálati eredmények alapján kapott érték. A tényleges energia fogyasztás függ a használat módjától.

*** Az elektromos vezeték keresztmetszetek tájékoztató méretek, max. 10m hosszra érvényes min. értékek szabadon szerelt MTK kábel esetén. A pontos keresztmetszetet a vezeték fektetés módjától és hosszától függően az elektromos szabványoknak megfelelően kell megválasztani.

Fisher Multi Split

Inverteres Multi kültéri egységek I.



A Multi Split klíma előnye, hogy egy kültéri egységhez több beltéri egység is csatlakoztatható. Jó választás, ha otthonában vagy irodájában több készülékkel oszlatná el a légáramot, ezzel a komfort érzetet is növelve. A Fisher Multi Split rendszerében maximum 5 Fisher beltéri egységet köthet össze.

FISHER MULTI SPLIT

műszaki adatok

	kültéri	FS2MIF-180CE3 DUO	FS3MIF-270CE3 TRIO	FS4MIF-280CE3 QUATTRO	FS3MIF-243BE3 QUATTRO	FS5MIF-420CE3 PENTO	
Hűtőtéljesítmény*	W	5300	7900	8200	10500	12300	
Fűtőtéljesítmény*	W	5900	8800	8800	11100	12900	
Éves energiafogyasztás** Hűtés/Fűtés	kWh/év	305 / 1470	453 / 2275	405 / 2620	511 / 3229	689 / 3790	
SEER / hűtési energiasztály	-	6,1 / A++	6,2 / A++	6,8/A++	6,8/A++	6,5/A++	
SCOP / fűtési energiasztály	-	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	
Teljesítményfelvétel* Hűtés/Fűtés	W	1650 / 1730	2472 / 2600	2520 / 2450	3400 / 3080	3900 / 3650	
Üzemi áramfelvétel* Hűtés/Fűtés	A	7,3 / 7,97	10,9 / 10,8	11,2 / 11,2	15,2 / 15,2	18 / 18	
Max. áramfelvétel	A	13,2	17,2	19	27	28	
Javasolt biztosíték	A	C 20A	C25A	C25A	C32A	C32A	
Fűtőtélj. tervezési hőmérsékleten (-10°C)	kW	4,127	6,165	6,293	7,603	9,389	
Szüks. ráségítőfűtés a terv. hőmérsékleten	kW	0	0,335	1,107	1,397	1,611	
Hangnyomásszint	dB(A)	55	56	59	61	62	
Hangteljesítményszint	dB(A)	65	66	71	73	74	
Tömeg	Kültéri	kg	33,2	51,3	77,7	82,6	84,5
Méret	Kültéri (szél.xmag.xmély.)	mm	880×549×340	935×702×382	1090×997×399	1090×997×399	1090×997×399
Üzemeltetési határok	Külső hőm. Hűtés/fűtés	°C	-15 ~ 52 / -15 ~ 34				
Hűtőközeg típusa			R32 1350 g	R32 1800 g	R32 2400 g	R32 3000 g	R32 3300 g

A táblázat adatai a kültéri egységek standard kombinációira vonatkoznak :
2 db, 3 db, 4 db ill. 5db FSAUI-90CE3 beltéivel összekapcsolva)

* Az adatok a következő feltételek mellett értendők: Hűtés, belső hőmérséklet :27°C DB / 19°C WB külső hőmérséklet: 35°C DB / 24°C WB
Fűtés, belső hőmérséklet :20°C DB / 15°C WB külső hőmérséklet: 7°C DB / 6°C WB

** Az adat szabványos vizsgálati eredmények alapján kapott érték. A tényleges energia fogyasztás függ a használat módjától.

Kombinációs táblázat

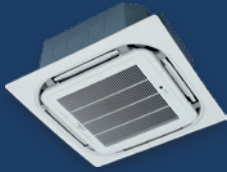
DUO			
FS ₂ MIF-180CE ₃			
1 beltéri egységgel		2 beltéri egységgel	
Kombináció (kBTU/h)			
A	B	A	B
18	-	9	9
		9	12

TRIO					
FS ₃ MIF-270CE ₃					
2 beltéri egységgel			3 beltéri egységgel		
Kombináció (kBTU/h)					
A	B	C	A	B	C
9	9	-	9	9	9
9	12	-	9	9	12
9	18	-	9	12	12
9	24	-			
12	12	-			
12	18	-			

QUATTRO											
FS ₄ MIF-280CE ₃											
2 beltéri egységgel				3 beltéri egységgel				4 beltéri egységgel			
Kombináció (kBTU/h)											
A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
9	9	-	-	9	9	9	-	9	9	9	9
9	12	-	-	9	9	12	-				
9	18	-	-	9	9	18	-				
9	24	-	-	9	12	12	-				
12	12	-	-	9	12	12	-				
12	18	-	-	12	12	12	-				
12	24	-	-								
18	18	-	-								

QUATTRO											
FS ₄ MIF-360CE ₃											
2 beltéri egységgel				3 beltéri egységgel				4 beltéri egységgel			
Kombináció (kBTU/h)											
A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
9	9	-	-	9	9	9	-	9	9	9	9
9	12	-	-	9	9	12	-	9	9	9	12
9	18	-	-	9	9	18	-	9	9	9	18
9	24	-	-	9	9	24	-	9	9	12	12
12	12	-	-	9	12	12	-	9	12	12	12
12	18	-	-	9	12	18	-				
12	24	-	-	9	12	24					
18	18	-	-	9	18	18					
18	24	-	-	12	12	12					
				12	12	18					

PENTO																			
FS ₅ MIF-423BE ₃																			
2 beltéri egységgel					3 beltéri egységgel					4 beltéri egységgel					5 beltéri egységgel				
Kombináció (kBTU/h)																			
A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E
9	12	-	-	-	9	9	9	-	-	9	9	9	9	-	9	9	9	9	9
9	18	-	-	-	9	9	12	-	-	9	9	9	12	-	9	9	9	9	12
9	24	-	-	-	9	9	18	-	-	9	9	9	18	-	9	9	9	9	18
12	12	-	-	-	9	9	24	-	-	9	9	9	24	-	9	9	9	12	12
12	18	-	-	-	9	12	12	-	-	9	9	12	12	-	9	9	12	12	-
12	24	-	-	-	9	12	18	-	-	9	9	12	18	-	9	9	12	18	-
18	18	-	-	-	9	12	24	-	-	9	9	12	24	-	9	9	12	24	-
18	24	-	-	-	9	18	18	-	-	9	12	12	12	-	9	12	12	18	-
					12	12	12	-	-	12	12	18	-	-					
					12	12	18	-	-	12	12	24	-	-					
					12	18	18	-	-	12	18	18	-	-					
					12	18	24	-	-	12	18	24	-	-					



FAN-COIL



MOBIL KLÍMA



ABLAKKLÍMA



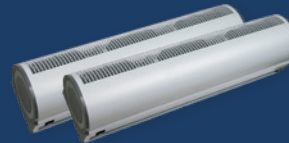
HŐSZIVATTYÚ



PÁRÁTLANÍTÓ



LÉGTISZTÍTÓ



LÉGFÜGGÖNY



HŐVISSZANYERŐS
SZELLŐZTETŐ

AZ ÖN FISHER KLÍMATANÁCSADÓJA: