



The Samsung logo is located in the top right corner of the advertisement. It consists of the word "SAMSUNG" in white, uppercase letters, centered within a blue oval background.

Az egészség és a komfort záloga

A friss, tiszta levegő az egészség egyik legfontosabb eleme.

A Samsung klímaberendezései lehetővé teszik, hogy Ön kellemesebbé és biztonságosabbá tegye mindennapjait, és élvezze a kristálytiszt levegő kényelmét





Jungfrau K

Ön úgy tud klímájával energiát megtakarítani, hogy közben megfelel a legmodernebb belsőépítészeti irányzatoknak is. A Samsung legújabb klímája sötét gyöngyház fényezéssel és speciális bevonatával fényűző megjelenést kölcsönöz az otthonának. Tegye gyönyörűvé környezetét alacsony energia felhasználással.



A világon az egyik legkiemelkedőbb hatékonyság

Az új légkondicionáló kiemelkedő, akár 80 %-os energia megtakarításával a világ élvonalába került.



Nulla készenléti teljesítmény igény

A klíma majdnem 0 W-ot fogyaszt kikapcsolt állapotban. Az eredmény mintegy 90 %-os megtakarítás.



Full HD szűrő

A full HD szűrő a por, allergének és baktériumok akár 90 %-át is képes megszűrni.



SPI

Az SPI funkció semlegesíti a levegőben lévő biológiai kórokozókat: a port, a baktériumokat, a vírusokat – akár a H1N1- 99 %-át.



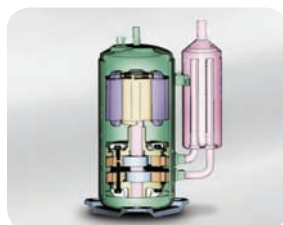
Intelligens hűtés

Ez a rendszer automatikusan szabályozza a szoba hőmérsékletét és páratartalmát, hogy Önt mindig a lehető legkényelmesebb környezet vegye körül.



3D szellő

A széles kettős lamella és a 4 irányú automatikus lamella mozgathatóság a helyiség minden pontjába elérő kellemes légáramot biztosít.



Kettős BLDC Compressor

A kettős BLDC rotary kompresszor akár 40 %-kal csökkenti a kültéri egység vibrációját.



Kellemes ébredés mód

A funkció automatikusan beállítja a legmegfelelőbb éjszakai hőmérsékletet.



Turbo hűtés

A turbo hűtés maximalizálja a hűtés és a fűtés sebességét azért, hogy Ön a leghamarabb érje el a beállított hőmérsékletet.



Allergia ellen

A speciális bevonatú szűrő semlegesíti az allergéneket, így csökkenti az Ön allergiás tüneteit.

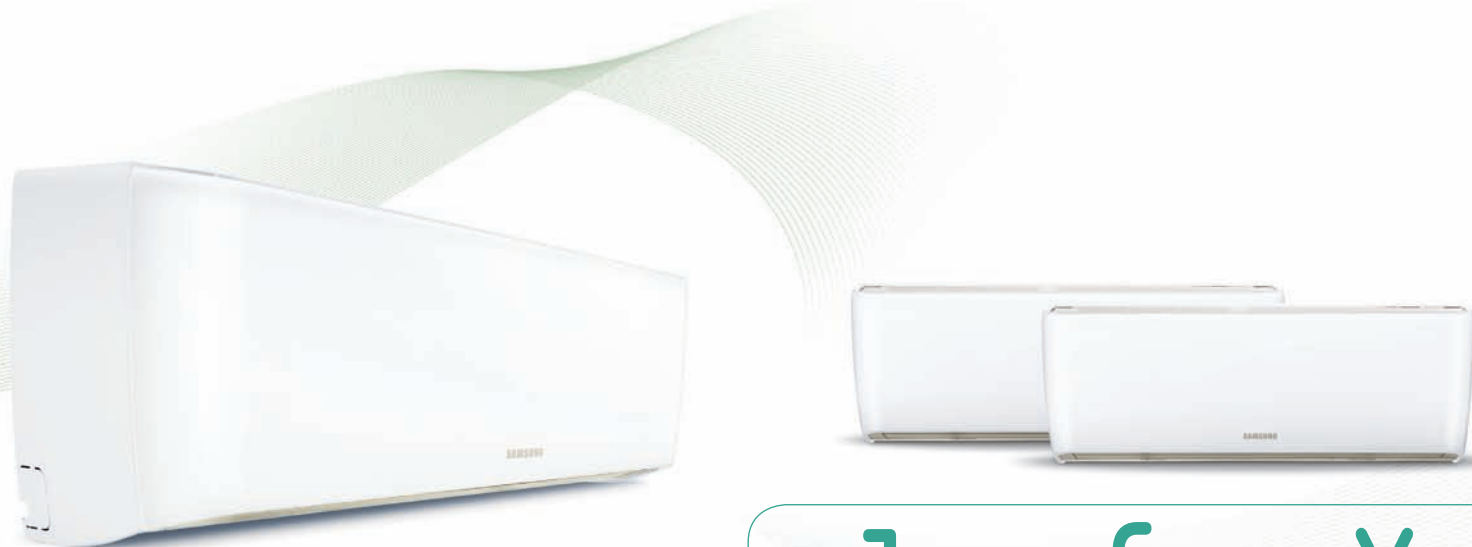
- Smart Saver
- Automatikus üzemmód váltás
- Korrozóálló bevonat

- Párátlanítás
- Automata tisztító
- Csendes üzem

- Automata szellő
- Természetes szellő
- Háromszoros védelem (opcionális)

- Automata újraindítás
- Valós idejű időzítő
- Távirányító

Jungfrau K			
Típus	AQV09KBAN	AQV12KBAN	AQV18KBAN
Technológia	Inverter	Inverter	Inverter
Hűtő teljesítmény	2,50 kW	3,50 kW	5,00 kW
Fűtő teljesítmény	3,20 kW	4,00 kW	6,00 kW
Hatásfok hűtéskor	5,2 (A)	4,5 (A)	3,21 (A)
Hatásfok fűtéskor	5,2 (A)	4,5 (A)	3,61 (A)



Jungfrau Y

A Samsung új természetes szépségű légkondicionálója jelentősen csökkenti az üzemelési költséget. Az egyszerű és letisztult forma törtfehér színben ad igazi eleganciát. A verhetetlen technológia révén a berendezés egyszerre vigyáz az Ön pénzére és a környezetre is. Teremtsen igazán stílusos környezetet, miközben kevesebbet költ az energiára!



Nulla készenléti teljesítmény igény

A klíma majdnem 0 W-ot fogyaszt kikapcsolt állapotban. Az eredmény mintegy 90 %-os megtakarítás.



Full HD szűrő

A full HD szűrő a por, allergének és baktériumok akár 90 %-át is képes megszűrni.



SPI

Az SPI funkció semlegesíti a levegőben lévő biológiai kórokozókat: a port, a baktériumokat, a vírusokat – akár a H1N1- 99 %-át.



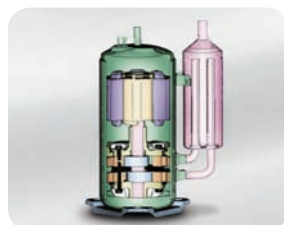
Intelligens hűtés

Ez a rendszer automatikusan szabályozza a szoba hőmérsékletét és páratartalmát, hogy Önt mindig a lehető legkellemesebb környezet vegye körül.



3D szellő

A széles kettős lamella és a 4 irányú automatikus lamella mozgathatóság a helyiség minden pontjába elérő kellemes légáramot biztosít.



Kettős BLDC Compressor

A kettős BLDC rotary kompresszor akár 40 %-kal csökkenti a kültéri egység vibrációját.



Kellemes ébredés mód

A funkció automatikusan beállítja a legmegfelelőbb éjszakai hőmérsékletet.



Turbo hűtés

A turbo hűtés maximalizálja a hűtés és a fűtés sebességét azért, hogy Ön a leghamarabb érje el a beállított hőmérsékletet.



Allergia ellen

A speciális bevonatú szűrő semlegesíti az allergéneket, így csökkenti az Ön allergiás tüneteit.

- Smart Saver
- Automatikus üzemmód váltás
- Korrózióálló bevonat

- Párátlanítás
- Automata tisztító
- Csendes üzem

- Automata szellő
- Természetes szellő
- Háromszoros védelem (opcionális)

- Automata újraindítás
- Valós idejű időzítő
- Távirányító

Jungfrau Y			
Típus	AQV09YWAN	AQV12YWAN	AQV18YWAN
Technológia	Inverter	Inverter	Inverter
Hűtő teljesítmény	2,50 kW	3,50 kW	5,00 kW
Fűtő teljesítmény	3,20 kW	4,00 kW	6,00 kW
Hatásfok hűtéskor	4,8 (A)	4,1 (A)	3,21 (A)
Hatásfok fűtéskor	4,8 (A)	4,1 (A)	3,61 (A)



Maldives

A Samsung új klímái jó levegőt biztosítanak. Ez az egyedülálló klíma nemcsak gyönyörű mint a tiszta hó, de tiszta friss levegőt biztosít, miközben jelentős energiát takarít meg.



Smart Inverter

Smart Inverter maintains ideal temperature without constant shutting off and on the compressor.



Nulla készenléti teljesítmény igény

A klíma majdnem 0 W-ot fogyaszt kikapcsolt állapotban. Az eredmény mintegy 90 %-os megtakarítás.



Smart Saver

In Smart Saver mode, the compressor of the air conditioner operates in the least amount of time to cool the room, which saves electricity.



Nulla készenléti teljesítmény igény

A klíma majdnem 0 W-ot fogyaszt kikapcsolt állapotban. Az eredmény mintegy 90 %-os megtakarítás.



Csendes üzemmód

Kevesebb zajjal és vibrációval, mindig tudja élvezni a békés komfortos klimatizálást.



Háromszoros védelem

A teljesítmény, a vezérlés és a korrózió elleni védelem biztosítja a hosszú élettartamot.

- Antibakteriális bevonat
- Párátlanítás
- Korrózióálló bevonat
- Távirányító

- Automata tisztítás
- Automata szellő
- Automata üzemmód váltás

- Természetes fuvallat
- Turbó hűtés
- Nulla készenléti üzemi áramfelvétel

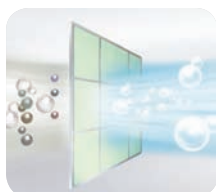
- Automata újraindítás
- 24 órás időzítés
- SPI (opcionális)

Maldives						
Típus	AQV09PSBN	AQV12PSBN	AQV18PSBN	AQV24PSBN	AQV09PWAN	AQV12PWAN
Technológia	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Hűtő teljesítmény	2,50 kW	3,50 kW	5,00 kW	6,80 kW	2,50 kW	3,30 kW
Fűtő teljesítmény	3,30 kW	4,00 kW	6,00 kW	7,80 kW	3,30 kW	4,00 kW
Hatásfok hűtéskor	4,02 (A)	3,3 (A)	3,4 (A)	3,21 (A)	3,4 (A)	3,21 (A)
Hatásfok fűtéskor	4,1 (A)	3,7 (A)	3,61 (A)	3,61 (A)	3,63 (A)	3,61 (A)



Boracay

A hihetetlenül forró, tikkasztó nyári napokon Önnek gyors klimatizálásra van szüksége. A Samsung új klímája gyorsan és energia hatékonyan hűti le a teret, még a legnagyobb forráságban sem kell tartanai üzemzavartól.



Full HD szűrő

A full HD szűrő a por, allergének és baktériumok akár 90 %-át is képes megszűrni.



Nulla készenléti teljesítmény igény

A klíma majdnem 0 W-ot fogyaszt kikapcsolt állapotban. Az eredmény mintegy 90 %-os megtakarítás.



Smart Saver

In Smart Saver mode, the compressor of the air conditioner operates in the least amount of time to cool the room, which saves electricity.



UTR Plus (opcionális)

Az UTR tulajdonságaival akár elképesztő forróság közepette is a lehető leggyorsabb hűtést biztosítja.



Csendes üzemmód

Kevesebb zajjal és vibrációval, mindig tudja élvezni a békés komfortos klimatizálást.



Háromszoros védelem

A teljesítmény, a vezérlés és a korrózió elleni védelem biztosítja a hosszú élettartamot.

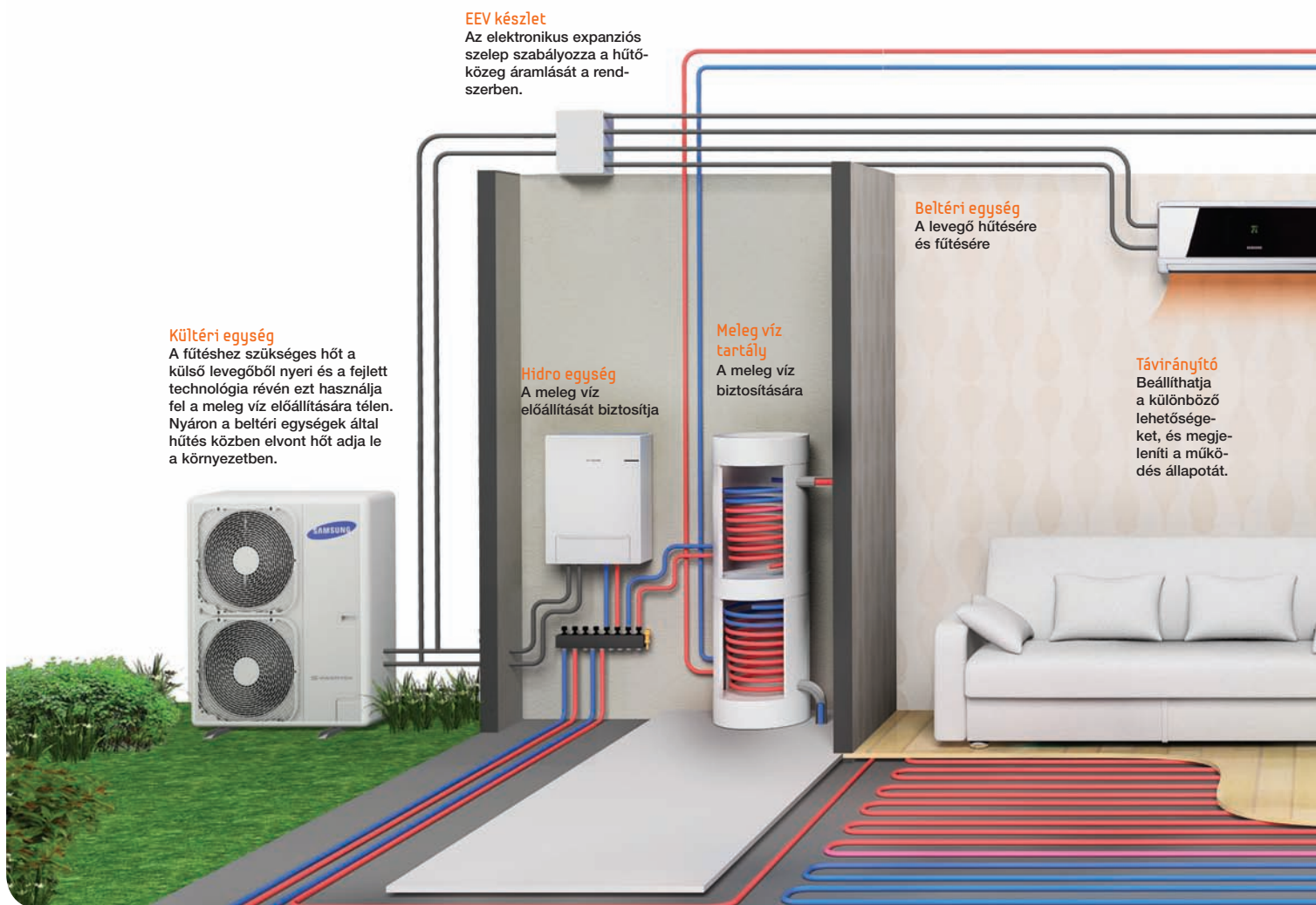
- Antibakteriális bevonat
- Párátlanítás
- Korrózióálló bevonat
- Távirányító

- Automata tisztítás
- Automata szellő
- Automata üzemmód váltás

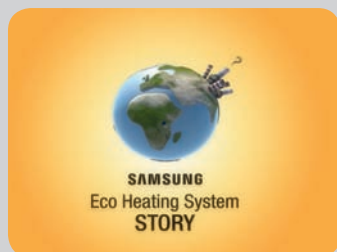
- Természetes fuvallat
- Turbó hűtés
- Nulla készenléti üzemi áramfelvétel

- Automata újraindítás
- 24 órás időzítés
- SPI (opcionális)

Boracay				
Típus	AQ09TSBN	AQ12TSBN	AQ18TSBN	AQ24TSBN
Technológia	Fix kompresszor	Fix kompresszor	Fix kompresszor	Fix kompresszor
Hűtő teljesítmény	2,80 kW	3,50 kW	5,20 kW	6,80 kW
Fűtő teljesítmény	2,90 kW	3,80 kW	5,80 kW	7,00 kW
Hatásfok hűtés	3,22 (A)	3,21 (A)	2,81 ©	2,81 (C)
Hatásfok fűtés	3,61 (A)	3,61 (A)	3,22 ©	2,81 (D)



Az EHS története



Az EHS Story

A Samsung új gazdaságos és környezetbarát hőszivattyús rendszere egyaránt képes használati meleg víz és a fűtéshez szükséges meleg víz előállítására, illetve klasszikus légkondicionálónaként is használható.



Globális felmelegedés?

Az emberi tevékenység eredményeként megnő az üvegházhatást okozó gázok kibocsátása (CO₂).



Az olaj fogy!

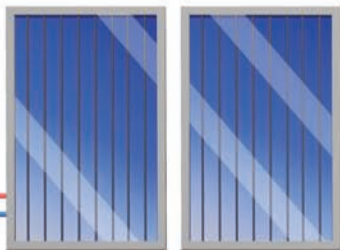
Mivel az olaj ára emelkedik, alternatívaként megújuló energiaforrásokat kell használnunk



Nem fenntartható Források

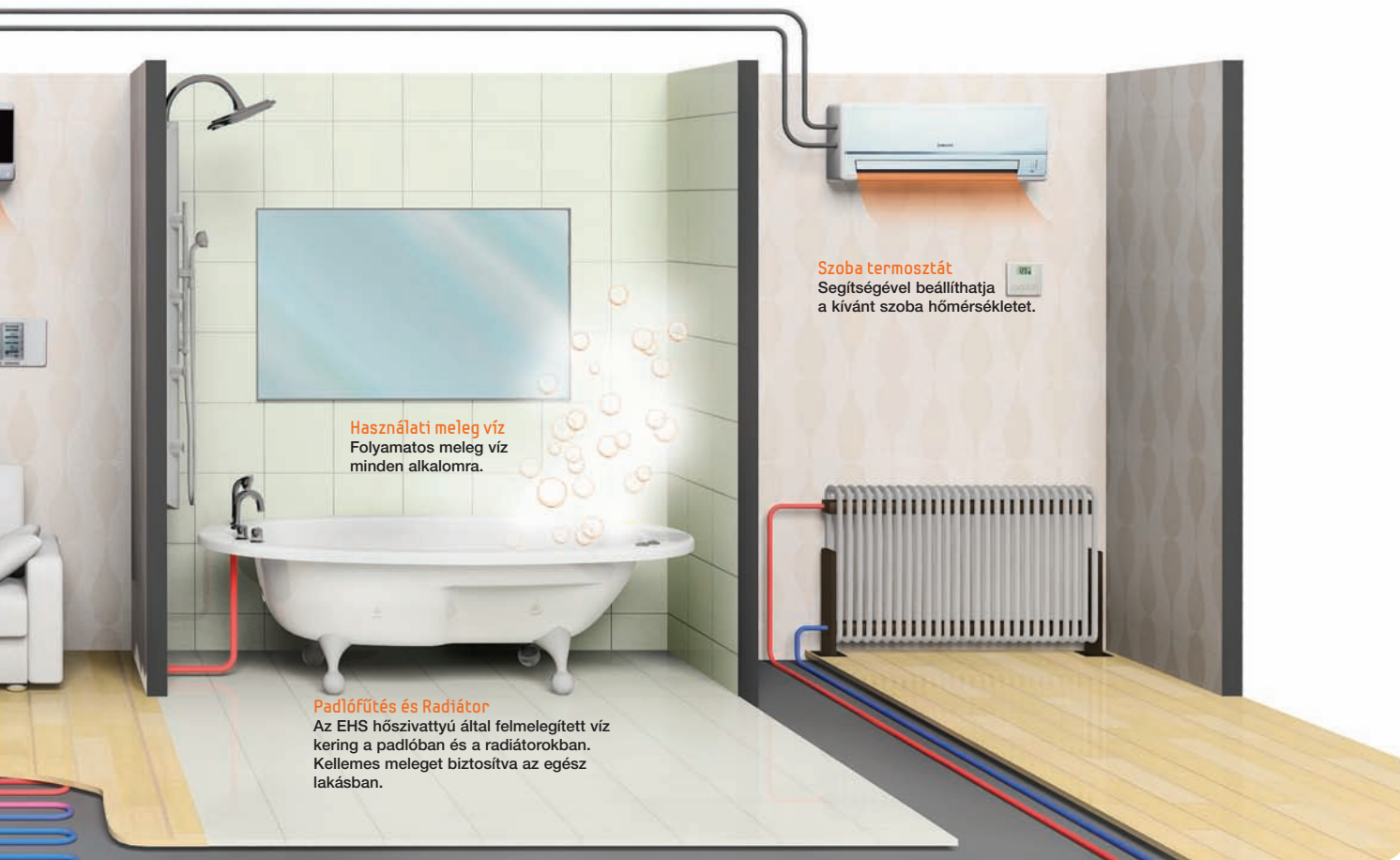
Az emelkedő olajárak miatt egyre magasabbak a fűtési költségek.

A Samsung EHS klímaberendezése a III. évezred legkorszerűbb fűtési és hűtési megoldása: A megújuló energiák használatával óvja környezetünket miközben a valódi kényelem biztonságával szolgálja az Ön kényelmét egész évben. A hidegebb hónapokban meleg vizet állít elő fűtéshez és használati meleg víz felhasználáshoz, nyáron pedig klasszikus klímaberendezésként működve enyhíti a forró napok kényelmetlenségeit.



Solar Panel

A használati meleg víz felhasználás 70% -át biztosítja 100% környezetbarát napenergia segítségével.



Használati meleg víz
Folyamatos meleg víz minden alkalomra.

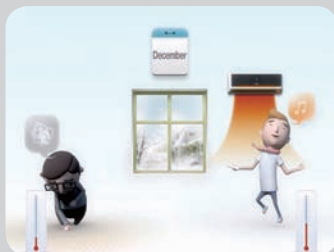
Padlófűtés és Radiátor
Az EHS hőszivattyú által felmelegített víz kering a padlóban és a radiátorokban. Kellemes meleget biztosítva az egész lakásban.

Szoba termosztát
Segítségével beállíthatja a kívánt szoba hőmérsékletet.



Az EHS berendezés

A Samsung EHS berendezése egy rendkívül hatékony, all-in-one (minden egyben) hőszivattyús rendszer, amely gazdaságos beruházás, mivel ugyan azt a kültéri egységet használja egyaránt hűtésre és fűtésre.



Gyors, olcsó fűtés

A Samsung EHS rendszer, télen a levegő fűtésére szolgáló beltéri egységek és a padlófűtés kombinációjával minden igényt kielégítve pénzt takarít meg Önnek.



Légkondicionálás

A nyári időszakban, a magas hatékonyságú légkondicionáló rendszer biztosítja, a kellemes hűvös környezetet az Ön kényelme érdekében.



Energiamegtakarítás

A Samsung EHS rendszer, pontos és szakember kiválasztás és telepítés esetén, akár harmadára is csökkentheti fűtési költségeit a hagyományos gáztüzelésű rendszerekkel szemben.

FJM System

Free Joint Multi

SMART
INVERTER

Egy kültéri egység több beltéri egységgel

A Samsung Multisplit klímarendszere a legjobb megoldás lakóépületek irodák, kereskedelmi egységek rugalmas és hatékony légkondicionálására. Egy kültéri egységre akár 5 különböző kialakítású beltéri egységet is csatlakoztathat, így helyet és energiát takaríthat meg.

Univerzális hűtő/fűtő rendszer

A kültéri egység teljesítményéhez képest a beltéri egységek összteljesítménye akár 150% -kal is nagyobb lehet. Így rendkívül gazdaságosan klimatizálhatjuk otthonunkat.

A példa kedvéért, ha nézünk egy normál kialakítású családi házat, amely egy nagy nappalival és a tetőtérben elhelyezett 3 hálósobával rendelkezik, valamint ezeket hagyományos módon kívánjuk hűteni, meg kell vásárolnunk 4 beltéri és négy kültéri egységet. Ezek együttes hűtő teljesítménye a példánkban 12,5 kW.

Ebben az esetben 4 kültéri egységet kell a külső homlokzaton elhelyeznünk, illetve meg kell vásárolnunk a teljes hűtőkapacitást.

A Samsung FJM rendszerének felhasználásával elég, ha beépítünk egy 8 kW hűtőteliességű kültéri egységet, és erre csatlakoztatunk 4db 12,5 kW össz hűtőteliességű beltéri egységeket. A berendezés képes arra, hogy a rendelkezésre álló 8 kW hűtési energiát a hűtési szükséglet szerint mozgassa a beltéri egységek között.

A család napközben a nappaliban tartózkodik, így itt kell hűteni. A rendelkezésre álló hűtő kapacitás elegendő. Este lefekvéskor a hálósobákat kell hűteni, de ekkor már a nappaliban nem vagy csak minimálisan kell hűteni, így a kültéri hűtőkapacitása megint rendelkezésre áll.

Az Inverteres technológia révén az elektromos fogyasztás mindig csak akkora, amekkora a hűtési igény. Így Ön energiát és ezzel együtt pénzt takaríthat meg ha a Samsung FJM rendszerét használja.

*Univerzális beltéri egységek: Y és P sorozat.
Mind FJM mint Mono split kültérihöz.





Kültéri egységek

RJ040F2HXEA	RJ050F2HXEA	RJ060F3HXEA	RJ070F4HXEA	RJ080F4HXEA	RJ100F5HXEA
					
4 kW	5 kW	6 kW	7 kW	8 kW	10 kW
2 beltéri egységre	2 beltéri egységre	3 beltéri egységre	4 beltéri egységre	4 beltéri egységre	5 beltéri egységre

Beléri egységek

Termék	Model	2,2 kW	2,5 kW	3,0 kW	3,5 kW	5,2 kW	6,4 kW
	Jungfrau	AQV09YWAN	X				
		AQV12YWAN			X		
		AQV18YWAN				X	
	Crystal	MH020FAEA	X				
		MH026FAEA		X			
		MH035FAEA			X		
		MH052FAEA				X	
	Maldives	AQV07PSBN	X				
		AQV09PSBN		X			
		AQV12PSBN			X		
		AQV18PSBN				X	
		AQV24PSBN					X
	Neo Forte	MH020FNEA	X				
		MH026FNEA		X			
		MH035FNEA			X		
		MH052FNEA				X	
	Consol	MH026FJEA		X			
		MH035FJEA			X		
		MH052FJEA				X	
	1w kazettás	MH026FSEA		X			
		MH035FSEA			X		
	4w kazettás	MH030FMEA		X			
		MH035FMEA			X		
		MH052FMEA				X	
	légcsatornázható	NJ026LHXEA		X			
		NJ035LHXEA			X		
	légcsatornázható	MH052FUEA				X	

ERV System

Friss és egészséges levegő hatékonyan

A Samsung ERV légkezelő készülék családja biztosítja Önnek a friss és egészséges levegőt egész évben. A hatékony technológiának köszönhetően minimalizálja az energia veszteséget és maximalizálja a hatékonyságot.



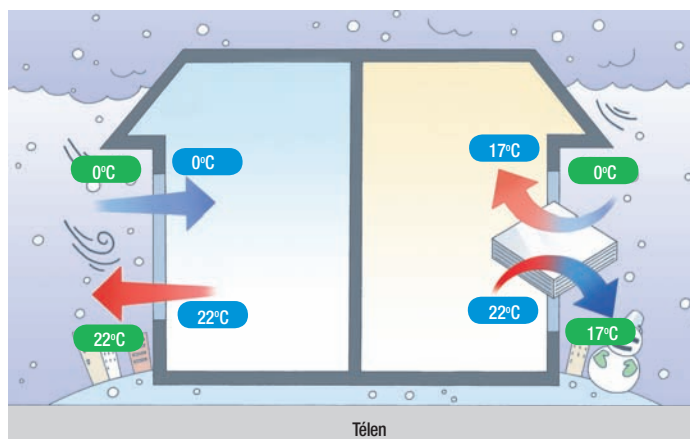
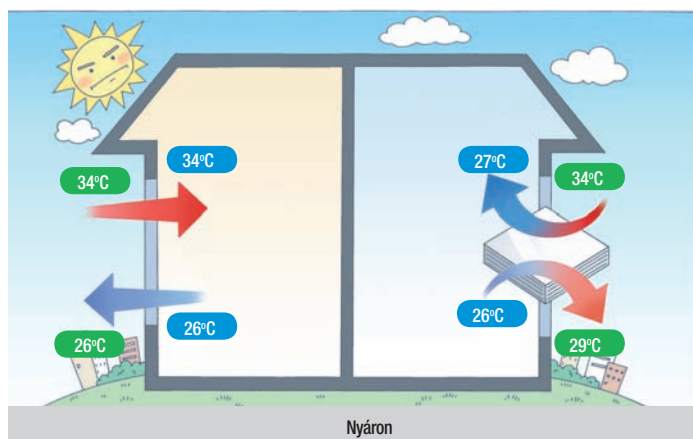
ERV PLUS



ERV

Energiatakarékos Hővisszanyerős Szellőztetés

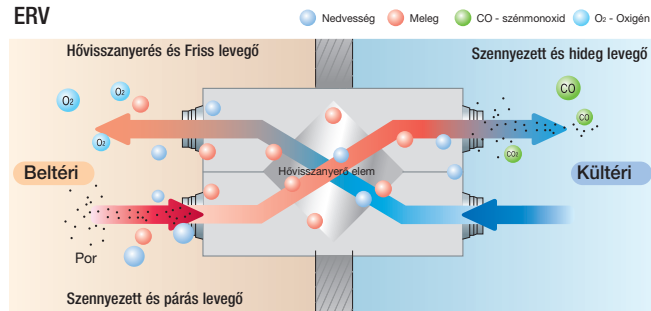
Amikor otthonunk szellőztetését természetesen oldjuk meg, vagyis kinyitjuk az ablakot, a helyiségek fűtésére – hűtésére felhasznált energia ezen keresztül a környezetbe áramlik. A helyére beáramló külső levegőt így újra fel kell fűtenünk vagy le kell hűtenünk. Ez komoly költségtöbbletet jelent. Az ERV szellőztető rendszer segítségével Ön úgy szellőztetheti ki otthonát, hogy minimalizálhatja költségeit.



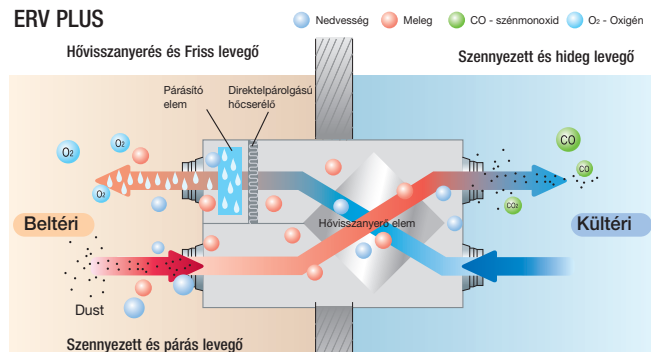
Az ERV rendszer hő visszanyerés működésének bemutatása

- A szellőztetés magas hatékonysága érhető el, mert nem csak elszívjuk a használt levegőt, hanem kívülről beszívott friss, tiszta levegővel pótoljuk.
- A berendezésben található hővisszanyerő elem segítségével a használt levegő energiáját felhasználva (télen a meleget, nyáron a hideget) a beszívott külső levegőt felmelegíthetjük vagy lehűthetjük anélkül, hogy a használt és a friss levegő ténylegesen összekeveredne.
- Az energiahasznosítás így akár 70% -os is lehet a beépített modelltől és a légtechnikai rendszer kialakításától függően.
- Az ERV PLUS készülékcsaládba beépített kiegészítő hőcserélő segítségével bármilyen külső hőmérséklet mellett biztonságosan használhatja a berendezést.
- A külön megvásárolható kiegészítő eszközök segítségével Ön vírus mentesítheti, párasíthatja otthona levegőjét.

ERV



ERV PLUS





A TISZTA LEVEGŐ ZÁLOGA

A külön megvásárolható S-Plasma Ion berendezés segítségével még tisztábbá teheti otthona levegőjét. Ez az innovatív technológia képes megsemmisíteni a levegőben lévő egészségre ártalmas baktériumokat, vírusokat, allergiát kiváltó anyagokat, ezzel védve Ön és a családja egészségét



Légkezelő

Légtisztító

Samsung ERV légkezelő

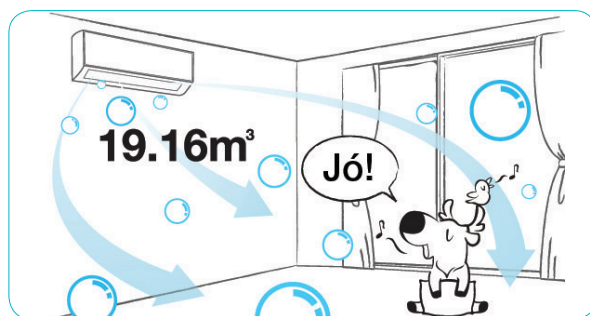
Az S-Plasma Ion versenytársaival szemben nem szűri, hanem megsemmisíti az allergiát kiváltó anyagokat. Egy óra alatt egy 19,16 m³ helyiség levegőjéből az allergizáló anyagok 99% -át eltávolítja.



Az S-Plasma Ion aktív hidrogén és oxigén ionokat állít elő a levegőben lévő vízpárából. Ezeket az ionokat aztán a légbefúvás eljuttatja a helyiség légterébe ahol az aktív hidrogén beépülve a vírusok, baktériumok védőburkába feloldja, megsemmisíti azokat.



Az S-Plasma Ion egyedülálló és hatékony technológia, amelyet a világ legnagyobb kutató intézetei és egyetemi központjai minősítették. Köztük Magyarországon a Szegedi Tudományegyetem Szent-Györgyi Albert Klinikai Központ Klinikai Mikrobiológiai Diagnosztikai Intézete.



19.16m³ nagyszerű védelem

Az SPI közel 20 m³-es területet von egyedülálló védelem alá. Önnek folyamatosan teljesen tiszta levegő áll rendelkezésére akár nagyobb területen is.

Competitor	Samsung S-Plasma ion
4 m ³	19.16 m ³