

**KOREL**  
AIR CONDITIONING

2020 / 2021



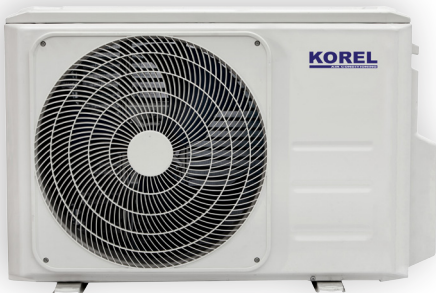
[www.korel.hr](http://www.korel.hr)

# Split légkondicionáló NEXO

DC Inverter  
A++



KOR32-09HFN8 (2,6 kW)  
KOR32-12HFN8 (3,5 kW)  
KOR32-18HFN8 (5,3 kW)  
KOR32-24HFN8 (7,0 kW)



IR  
Távkapcsoló

Tartozék



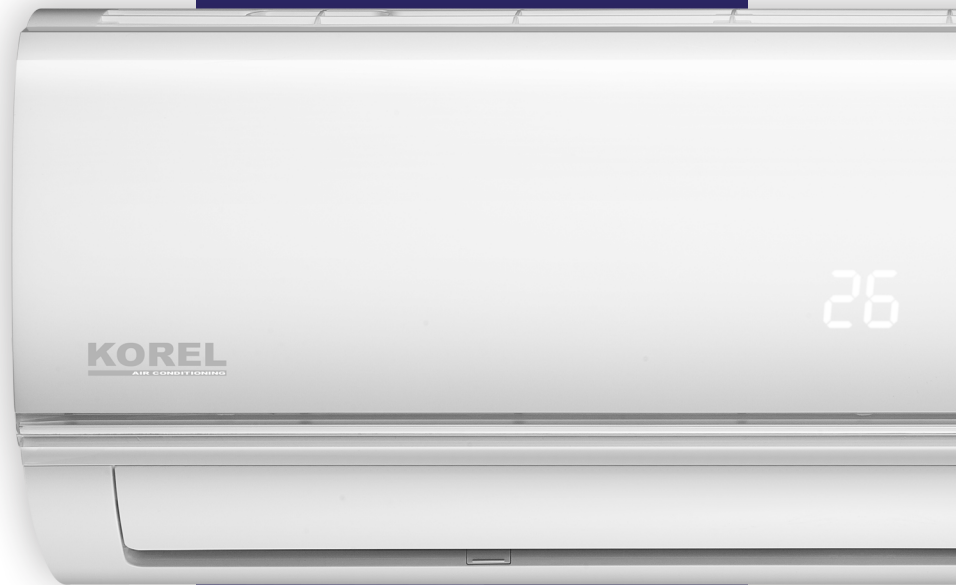
Vezetékes  
távezérlő

Választható



WiFi modul

Választható



**Aranyozott felület** - Az Arany rétegű hidrofil párologtató hatékonyan megakadályozza a baktériumok terjedését. Javítja a fűtés hatékonyságát a kültéri egység gyors leolvasztásával. Ellenáll a sós levegőnek, az esőnek és más maró hatású elemeknek.



**A hűtőközeg szivárgásának észlelése** - A beltéri egység riaszt, ha szivárgás történik.

# Split légkondicionáló OPTIMUS

DC Inverter  
A++



KMA32-09FNX/8 (2,6 kW)  
KMA32-12FNX/8 (3,5 kW)  
KMA32-18FNX/8 (5,3 kW)  
KMA32-24FNX/8 (7,0 kW)



IR  
távvezérlő

Tartozék



WiFi

Tartozék



### ECO funkció -

A légkondicionáló innovatív ECO módot alkalmaz az energia-takarékosság érdekében. A gomb megnyomásával a légkondicionáló 8 órás üzemmódban működik, amely az energia 60%-át megtakarítja a normál üzemmóddal szemben.

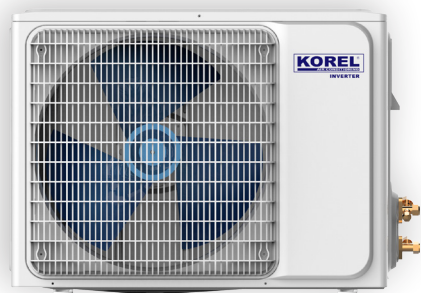


**WiFi** - Kezeli és szabályozza a klímaberendezést okostelefon segítségével.

# Split klima URBAN



KSAJA-09DCE (2,7 kW)  
KSAJA-12DCE (3,6 kW)  
KSAJA-18DCE (5,4 kW)  
KSAJA-24DCE (7,2 kW)



Távvezérlő

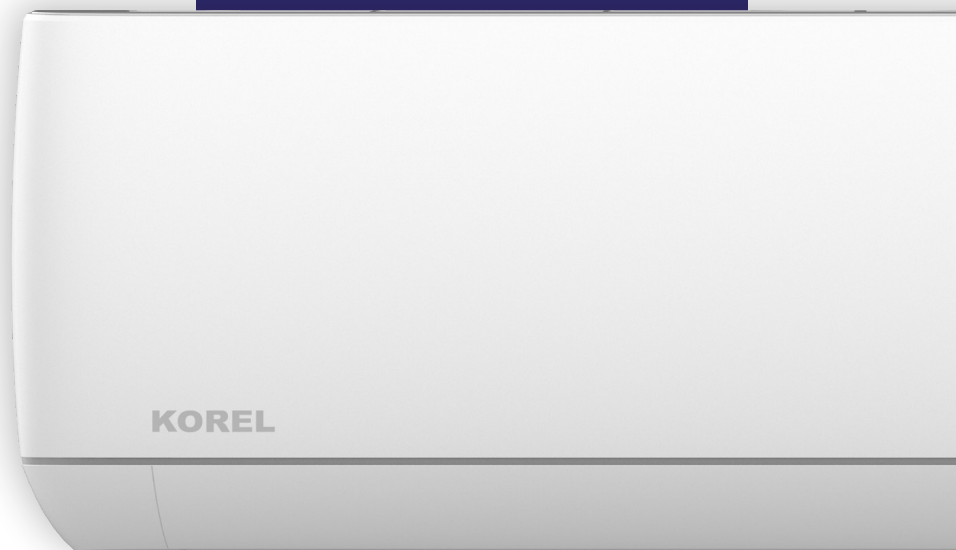
Tartozék



WiFi

Tartozék

DC Inverter  
A++



## Láthatatlan elegancia -

Az **URBAN** légkondicionáló kialakítását a kavics formája ihlette, amely egyszerű és felesleges részletek nélkül, tiszta matt felülettel rendelkezik. A készülék modularitása és kialakítása megkönnyíti a telepítést és a karbantartást.



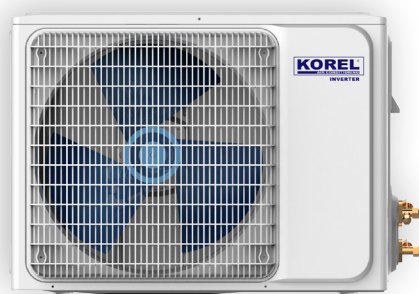
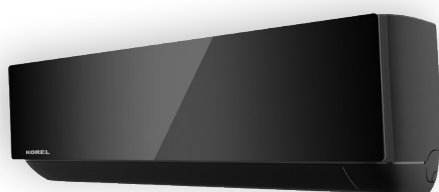
## WiFi vezérlés - A

légkondicionálás vezérlése és beállítása az okostelefonon található alkalmazáson keresztül.

# Split klima URBAN ART



KSAJP-12DCE (3,6 kW)



Távvezérlő

Tartozék



WiFi

Tartozék

DC Inverter  
A++



## Láthatatlan elegancia -

Az **URBAN** légkondicionáló kialakítását a kavics formája ihlette, egyszerű és felesleges részletek nélküli, tiszta matt és fekete üvegfényű felülettel.



## WiFi vezérlés - A

légkondicionáló vezérlése és beállítása az okostelefonon található alkalmazáson keresztül.

# Split air conditioner AKIRA

DC Inverter  
A++

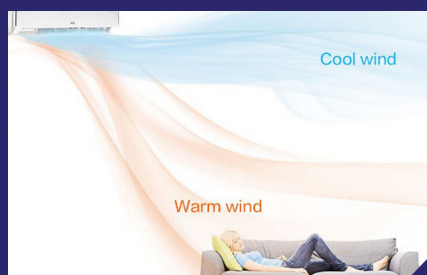


KAC-12XA61 (3,4 kW)



REMOTE

standard



### Okos Légáram -

Hűtési üzemmódban a hideg levegőt a mennyezet felé fújja, hogy a felhasználónak kényelmesebb érzést biztosítson, ez az úgynevezett "zuhany stílus".

Fűtési üzemmódban a levegőt "takaró stílusban" a padló felé áramoltatja.



**Öntisztítás** - Amikor kikapcsolja a légkondicionálót, a beltéri egység redőnyei zárva vannak, de a ventilátor még néhány percig szellőzik és tovább szárítja a hőcserélőt.

# Multi Split légkondicionáló

DC Inverter  
R32 | A++

Magasabb hatékonyság  
részleges terhelés mellett

# 30%



## Hely megtakarítás

# 60%

- 5 beltéri egység
- legfeljebb 80 m cső hossza
- max. 15 m függőleges esés
- Rugalmas huzalozás
- Könnyű karbantartás
- Check Point gomb
- Állapot és hiba kijelzés
- Alacsony hűtési hőmérséklet

## Kültéri

K20C-18FN8 (5,3 kW)

K30-21FN8 (6,2 kW)

K30-27FN8 (7,9 kW)

K40-36HFN8 (10,5 kW)

K50-24FN8 (12,3 kW)



# 12,3 kW

MAXIMUM Energia

# 50%

Túlméretezés

# Multi Split

## Beltéri egységek

DC Inverter  
R32 | A++

## NEXO

KOR32-09HFN8 (2,6 kW)  
KOR32-12HFN8 (3,5 kW)  
KOR32-18HFN8 (5,3 kW)  
KOR32-24HFN8 (7,0 kW)

**NEW!**



\*A funkciók és a jellemzők ugyanazok, mint a MONO egységnél.

## OPTIMUS

KMA32-09FNX (2,6 kW)  
KMA32-12FNX (3,5 kW)  
KMA32-18FNX (5,3 kW)  
KMA32-24FNX (7,0 kW)



\*A funkciók és a jellemzők ugyanazok, mint a MONO egységnél.

## Kazettás

KCA3I-09FNXD0 (2,6 kW)  
KCA3U-12FNX (3,5 kW)  
KCA3-18FNXD0 (5,3 kW)

**NEW!**



\*A funkciók és a jellemzők ugyanazok, mint a MONO egységnél.

## Légcsatornás

KTI-12FNXD0 (3,5 kW)  
KTI-18FNXD0 (5,3 kW)



\*A funkciók és a jellemzők ugyanazok, mint a MONO egységnél.

## WiFi egység Fali

**NEW!**

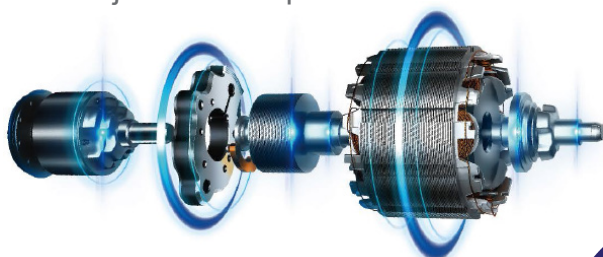




# Kereskedelmi klímaberendezések

DC Inverter  
R32 A++

Az erős GMCC kompresszor kiváló teljesítményt, tartósságot és megbízhatóságot nyújt. A világ összes klímaberendezésének egyharmada stabilitása és kiváló hatékonysága miatt használja ezt a kompresszort.



## KÜLTÉRI EGYSÉGEK

KOU-12FN8-QD0 (3,5 kW)  
KOU-18FN8-QD0 (5,3 kW)  
KOU-24FN8-QD0 (7,0 kW)  
KOU-36FN8-RD0 (10,5kW)  
KOU-55FN8-RD0 (15,5 kW)



12K | 18K | 24K | 36K



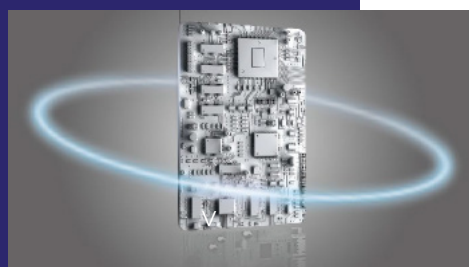
55K

## Korrózió álló burkolat

A burkolat többrétegű bevonása hosszú távú korrózióvédelmet biztosít.



## Korrózióálló bevonat az áramkörön.



A többrétegű NYÁK bevonat garantálja a megbízhatóságot és a hosszú élettartamot.

✓ **MEGBÍZHATÓSÁG**

✓ **HOSSZÚ ÉLETTARTAM**

- Univerzális egység
- Legfeljebb 65 m cső hossza
- Legfeljebb 15 m függőleges esés
- Rugalmas huzalozás
- Könnyű karbantartás
- Aranyozott lemezek
- Alacsony hűtési hőmérséklet

**15,5 kW**  
MAXIMUM POWER

# Kereskedelmi klímaberendezések

## KAZETTÁS EGYSÉG COMPACT

KCA3U-12FNX (3,5 kW)

KCA3-18FNXDO (5,3 kW)

## KAZETTÁS EGYSÉG VÉKONY

KCD-24FNX (7,0 kW)

KCD-36FNX (10,5 kW)

KCD-55FNX (15,5 kW)



Vészhelyzet



Légterelő állítás  
memória



Auto  
restart



Hőmérséklet  
kompenzáció



Alacsony hűtési  
hőmérséklet



Fagyvédelem



Hűtőközeg  
szívárgás érzékelés



IR  
távvezérlő

Tarozék



Vezetékes  
távvezérlő

Választható



Panel  
360°

Tarozék

DC Inverter

R32 | A++



570x570



840x840

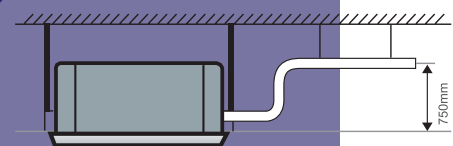


24K (245 mm)

36K (245 mm)

55K (287 mm)

Friss levegőztetés



Leeresztő szivattyú

Tarozék

750mm

# Kereskedelmi klímaberendezések

DC Inverter  
R32 | A++

## Légcsatornás egység

KTI-12FNXDO (3,5 kW)  
KTI-18FNXDO (5,3 kW)  
KTI-24FNXDO (7,0 kW)  
KTI-36FNXDO (10,5 kW)  
KTI-55FNXDO (15,5 kW)



Vészhelyzet  
funkció



Légtelítő állás  
memória



Auto  
újraindulás



Hő kompenzáció



Hőtermelés  
alacsony  
hőmérsékleten



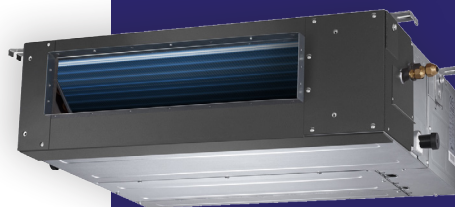
Fagyvédelem



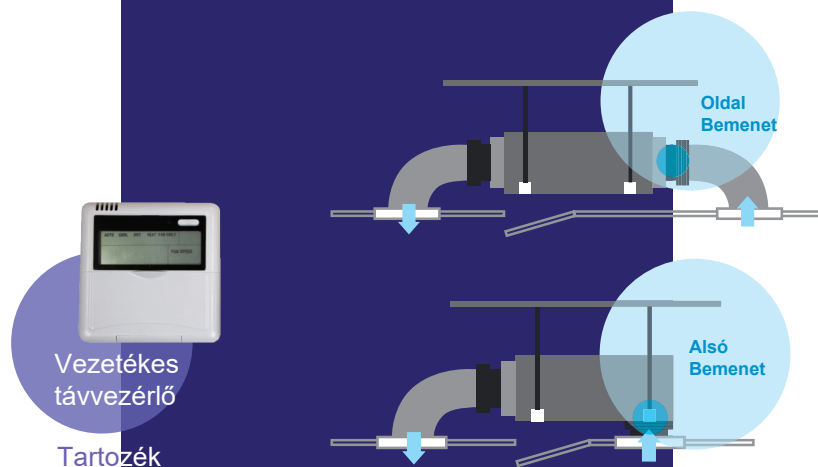
Hűtőgáz  
szivárgás  
érzékelés



Turbo  
üzem mód



Rugalmas levegő támogatás



## Mennyezeti / padló egység

KUE-18FNX (5,3 kW)  
KUE-24FNX (7,0 kW)  
KUE-36FNX (10,5 kW)  
KUE-55FNX (15,5 kW)



Turbo  
funkció



Időzítő



Vészhelyzet



Légtelítő poz.  
memória



Auto  
újraindítás



Hőmérséklet  
kompenzáció



Hőtermelés  
Alacsony  
hőmérsékleten



Fagyvédelem



Hűtőközeg  
szivárgás  
érzékelés

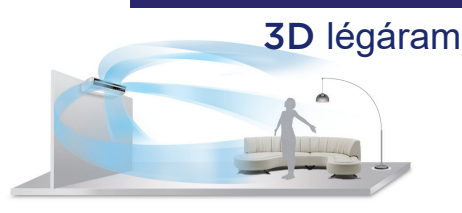


Éjszakai mód



IR távvezérlő

Tartozék



Vezetékes  
távvezérlő

Választható

# Kereskedelmi egységek

DC Inverter  
R32 | A++

## Konzol egység

KFAU-12FNXDO (3,5 kW)

KFAU-18FNXDO (4,5 kW)



Turbo



Időzítés



Vészhelyzet



Légtelőrő állás  
memória



Auto  
úraindulás



Hőmérséklet  
kompenzáció



Hőtermelés  
alacsony  
hőfokon



Fagyvédelem



Hűtőközeg  
szivárgás  
érezkelő



Éjszakai mód



4 beszívás



2 Kifúvás



IR Távvezérlő

Tartozék



Vezetékes

Választható

Új

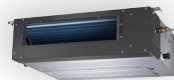
# IKER RENDSZER

18k+18k  
24k+24k






ELÁGAZÁS

Kiegészítő  
szerelvények



# Split légkondicionáló funkciók





ENERGIATAKARÉKOSSÁG		NEXO	OPTIMUS	URBAN	AKIRA
* <b>ECO funkció</b> - A légkondicionálók innovatív ECO módot használnak az energiamegtakarításhoz. Egy gombnyomással a légkondicionáló 8 órás üzemmódban fog működni, amely a normál üzemmóddhoz képest 60%-os energia megtakarítást eredményez.		X	+	X	+
* <b>1 W készenléti üzemmód</b> - Az intelligens be- és kikapcsoló technológia lehetővé teszi, hogy a légkondicionáló készülékek készenléti állapotban automatikusan energiatakarékos üzemmódba váltsanak, az energiafogyasztás pedig a szokásos 5 W-ról 1 W-ra csökken, így az energia 80–90% -át takaríthatják meg.		+	+	X	X
* <b>Éjszakai üzemmód</b> - A légkondicionáló automatikusan megemeli a hőmérsékletet (hűtés közben) vagy csökkenti a hőmérsékletet (fűtés esetén) 1 ° C óránként az első két üzemóra során. Ezután a hőmérséklet változatlan marad, és a légkondicionáló automatikusan kikapcsol 5 óra működés után.		+	+	X	+

## Az összes KOREL klímaberendezés R32 hűtőközeget használ



# R32






Az új **R32** hűtőközeg hozzájárul az ózontartó halogénezett szénhidrogének (HFC) csökkentéséhez. Az új **R32** hűtőközeg előnyei: Nagyobb energiahatékonyság, 30% -kal kevesebb hűtőközeg, és a rendszer telepítése megegyezik az R410 hűtőközeggel.












TISZTA LEVEGŐ		NEXO	OPTIMUS	URBAN	AKIRA
<b>Szuper-sűrű szűrő</b> - A hagyományos por-szűrőhöz képest a szuper-sűrű szűrő 50%-al, a pollen pedig 80%-al magasabb portisztító hatással rendelkezik.		+	+	+	X
<b>Szénszűrő</b> - kiküszöböli a kellemetlen szagokat és a nikotinfüstöt. Megszűri a kisebb porrészecskéket és megakadályozza az allergiát.		+	+	X	+
<b>Bio filter</b> - Ökoszűrőből áll, amely nagyon apró port, baktériumokat és mikroorganizmusokat tart magában, valamint biológiai enzimekből, amelyek a baktériumok akár 95% -át kiküszöbölik. A por akár 99% -a is csapdába esik a szűrőben, ezáltal a sterilizálás nagyon hatékony módját nyújtja.		o	o	X	X
<b>Öntisztító</b> - A beltéri egység invertere automatikusan megtisztul, miután a légkondicionáló leállt, a beltéri egység ventilátorát még néhány percig elfogatva. hátrafelé, ezzel eltávolítva a kondenzvizet és a baktériumokat az eszközről.		X	+	+	+
<b>Aranyozott lamellák</b> - Az arany-hidofil párologtató hatékonyan megakadályozza a baktériumok fejlődését. Javítja a fűtési hatékonyságot a kültéri egység leolvasztásának gyorsításával, és ellenáll a sós levegőnek, az esőnek és más maró hatású elemeknek.		+	+	X	X

+ beépített funkció    x nem érhető el    o választási lehetőség

\*multi teljesítményben nem érhető el

# Split légkondicionáló funkciók

MEGBÍZHATÓSÁG		NEXO	OPTIMUS	URBAN	AKIRA
<b>Hűtőközeg észlelése</b> - A beltéri egység figyelmeztet, ha gázszivárgás jelentkezik a rendszerből, vagy ha a rendszerben felesleges a freon.		+	+	X	+
<b>Automatikus újraindítás</b> - Ha az áram kikapcsol működés közben, a készülék is kikapcsol. A tápellátás visszaállításakor az eszköz memóriájában tárolt beállítások automatikusan visszaállnak.		+	+	+	X
<b>Alacsony hőmérséklet Hűtés</b> - A speciálisan kialakított NYÁK ellenáll az alacsony hőmérsékletre, és a kültéri egység ventilátorsebessége automatikusan megváltozik a hőmérsékletnek megfelelően. A légkondicionáló hűtéssel is elindítható, még akkor is, ha a külső hőmérséklet -15 ° C alá csökken.		-15°C	-15°C	X	X
<b>"I" távirányító</b> - A fő funkciók megváltoztathatók a távirányítón lévő program módosításával. Megváltoztathatja a beállításokat, és törölheti azokat is, amelyekre nincs szüksége.		+	+	X	X
<b>Vészhelyzet funkció</b> - Ha hiba vagy probléma merül fel a hőmérséklet-érzékelőn, a standard légkondicionáló megjelenít egy hibakódot, és azonnal leáll, míg a légkondicionáló hibát jelenít meg, és szükség esetén folytatja a működést.		+	+	X	X

KÉNYELEM		NEXO	OPTIMUS	URBAN	AKIRA
<b>WiFi vezérlés</b> - A légkondicionálás vezérlése és beállítása az okostelefonon található alkalmazáson keresztül.		O	+	+	X
<b>Kövess engem (I feel)</b> - A távirányítónak van egy beépített hőmérséklet-érzékelője, amely reagál a helyiség hőterhelésére. A készülék maga szabályozza a helyiség hőmérsékletét, hogy a felhasználó számára kényelmesebb legyen.		X	+	+	+
<b>Időzítő</b> - Az időzítő beállítható úgy, hogy 24 órán belül bármikor elindítsa és leállítsa a légkondicionálót.		+	+	+	+
<b>Kondenzvíz leeresztése</b> - A kondenzátum elvezetését könnyedén lehet balra vagy jobbra csatlakoztatni a beltéri egység csatlakozójához.		+	+	X	X
<b>5 kültéri egység ventilátor-fordulatszáma</b> - A kültéri ventilátor-fordulatszámok száma 2-ről 5-re nőtt, ezáltal biztosítva a kényelmesebb működést és megtakarítást.		+	+	+	+
<b>12 beltéri egység ventilátor-fordulatszáma</b> - 12 fokozatú beltéri ventilátor-sebesség biztosítja a kényelmesebb légáramot.		+	+	+	+
<b>Légtérrelő - memória.</b> A légtérrelők automatikusan visszatérnek ugyanabba a helyzetbe, mint ahogyan a légkondicionáló utoljára kikapcsolták.		+	+	X	X
<b>Swing</b> - A hideg / meleg levegőt elosztja a maximális felületre a vízszintes csappantyú automatikus mozgásával.		+	+	X	X
<b>LED-kijelző</b> - Megmutatja a beállított hőmérsékletet, funkciókat és hibakódokat.		LED kijelző REJTETT	LED kijelző REJTETT	LED kijelző REJTETT	LED kijelző REJTETT
<b>Mono és multi-beltéri egységek kompatibilisek a mono és a multi kültéri egységekkel.</b>		+	+	X	X
<b>Vezetékes távirányító</b> - A légkondicionáló vezetékes távirányítóval vezérelhető.		O	X	X	X

+ standard funkció      x nem érhető el      választási lehetőség

\*multi teljesítményben nem érhető el

# Split légkondicionálók - Jellemzői

## NEXO

BELTÉRI EGYSÉG	KOR32-09HFN8-I	KOR32-12HFN8-I	KOR32-18HFN8-I	KOR32-24HFN8-I
Kültéri EGYSÉG	KOR32-09HFN8-O	KOR32-12HFN8-O	KOR32-18HFN8-O	KOR32-24HFN8-O
Energiaosztály (h/g)	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Hűtési kapacitás (kW)	2,6	3,5	5,3	7
Fűtőteljesítmény (kW)	2,9	3,8	5,6	7,3
Hűtőközeg	R32	R32	R32	R32
Hűtési energia (W)	710 (100-1240)	1237 (130-1580)	1921 (140-2360)	2345 (160-2960)
Fűtési energia (W)	739 (120-1200)	964 (100-1580)	1546 (200-2410)	2035 (260-3140)
SEER (W)	6,2	6,1	7,1	6,1
SCOP(W)	4	4	4	4
TÁPELLÁTÁS (ph-V-Hz)	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50
Beltéri egység hangteljesítményszintje (dB(A))	40/30/26/21	40/34/26/22	44/37/30/25	44,5/42/34,5/28
Beltéri egység hangteljesítményszintje (dB(A))	53	53	55	59
Kültéri egység hangnyomásszintje (dB(A))	55,5	56	56	59,5
Kültéri egység hangnyomásszintje (dB(A))	61	65	61	67
Beltéri egység méretei - WxHxD (mm)	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220
Kültéri egység méretei - WxHxD (mm)	700x550x275	700x550x275	800x554x333	845x702x363
Beltéri egység súlya (kg)	7,5	7,5	10	12,3
Kültéri egység súlya (kg)	22,7	22,7	34	51,5
Folyékony fázis csőátmérője (inch(mm))	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	3/8" (fi 9,52)
Gázfázis cső átmérőjű (inch(mm))	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)	1/2" (fi 12,7)	5/8" (fi 15,9)
A csővezeték maximális hossza (m)	25	25	30	50
Maximális magassági különbség (m)	10	10	20	25
Beltéri egység légáramlása (m3/h)	520/460/360	600/500/360	840/680/540	980/817/662
Hűtési terület (°C) min-max	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
Fűtési terület(°C) min-max	-15-30	-15-30	-15-30	-15-30
Tartólábak közötti távolság (mm)	45	45	51,4	54
Garancia <a href="http://www.pspipes.hu">www.pspipes.hu</a> (regisztrálja a készüléket)	2+3 Év	2+3 Év	2+3 Év	2+3 Év

## OPTIMUS

BELTÉRI EGYSÉG	KMA32-09FNX	KMA32-12FNX	KMA32-18FNX	KMA32-24FNX
Kültéri EGYSÉG	KMA32-09FN8	KMA32-12FN8	KMA32-18FN8	KMA32-24FN8
Energiaosztály (h/g)	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Hűtési kapacitás (kW)	2,6	3,5	5,3	7,3
Fűtőteljesítmény (kW)	2,9	3,8	5,6	7,6
Hűtőközeg	R410A	R410A	R32	R32
Hűtési energia (W)	749 (70-1230)	1089 (50-1600)	1538 (120-2390)	2402 (230-3350)
Fűtési energia (W)	715 (140-1310)	1050 (130-1710)	1461 (190-2490)	2177 (230-3370)
SEER (W)	7,1	7	6,4	6,4
SCOP(W)	4	4,1	4	4
TÁPELLÁTÁS (ph-V-Hz)	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50
Beltéri egység hangteljesítményszintje (dB(A))	37/33/22/20	38/32/22/21	42/33/27/21	46/40/30/26
Beltéri egység hangteljesítményszintje (dB(A))	54	56	58	62
Kültéri egység hangnyomásszintje (dB(A))	55	55	57	59
Kültéri egység hangnyomásszintje (dB(A))	59	60	64	66
Beltéri egység méretei - WxHxD (mm)	722x290x187	802x297x189	965x319x215	1080x335x226
Kültéri egység méretei - WxHxD (mm)	770x555x300	770x555x300	800x554x333	845x700x320
Beltéri egység súlya (kg)	7,4	8,2	9	12
Kültéri egység súlya (kg)	26,4	26,5	37	48
Folyékony fázis csőátmérője (inch(mm))	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	3/8" (fi 9,52)
Gázfázis cső átmérőjű (inch(mm))	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)	1/2" (fi 12,7)	5/8" (fi 15,9)
A csővezeték maximális hossza (m)	25	25	30	50
Maximális magassági különbség (m)	10	10	20	25
Beltéri egység légáramlása (m3/h)	521/429/259	539/478/294	750/505/420	1050/750/560
Hűtési terület (°C) min-max	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
Munkaterület fűtése (°C) min-max	-15-30	-15-30	-15-30	-15-30
Tartólábak közötti távolság (mm)	48,7	48,7	51,4	54
Garancia <a href="http://www.pspipes.hu">www.pspipes.hu</a> (regisztrálja a készüléket)	2+3 év	2+3 év	2+3 év	2+3 év

# Split légkondicionálók - Jellemzői

## URBAN / URBAN ART

BELTÉRI EGYSÉG	KSAJA-09DCE	KSAJA/P-12DCE	KSAJA-18DCE	KSAJA-24DCE
Kültéri EGYSÉG	KSAJA-09DCE	KSAJA/P-12DCE	KSAJA-18DCE	KSAJA-24DCE
Energiaosztály (h/g)	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Hűtési kapacitás (kW)	2,7	3,6	5,4	7,2
Fűtőtéljesítmény (kW)	3,0	3,7	5,8	7,2
Hűtőközeg	R32	R32	R32	R32
Hűtési energia (W)	800	1090	1650	2200
Fűtési energia (W)	750	970	1490	1960
SEER (W)	6,16	6,12	6,57	6,89
SCOP(W)	4,17	4,14	4,02	4,11
TÁPELLÁTÁS (ph-V-Hz)	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50
Beltéri egység hangteljesítményszintje (dB(A))	44	44	47	48
Beltéri egység hangteljesítményszintje (dB(A))	56	54	58	58
Kültéri egység hangnyomásszintje (dB(A))	53	53	56	57
Kültéri egység hangnyomásszintje (dB(A))	61	60	64	65
Beltéri egység méretei - WxHxD (mm)	792x292x201	792x292x201	940x316x224	1132x330x232
Kültéri egység méretei - WxHxD (mm)	730x545x285	730x545x285	800x545x315	900x700x350
Beltéri egység súlya (kg)	8	8,5	12	15
Kültéri egység súlya (kg)	25	25	35	45
Folyékony fázis csőátmérője (inch(mm))	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	3/8" (fi 9,52)
Gázfázis cső átmérője (inch(mm))	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)	1/2" (fi 12,7)	5/8" (fi 15,9)
A csővezeték maximális hossza (m)	20	20	20	25
Maximális magassági különbség (m)	10	10	10	15
Beltéri egység légáramlása (m3/h)	600	600	900	1150
Hűtési terület (°C) min-max	-	-	-	-
Munkaterület fűtése (°C) min-max	-15-32	-15-32	-15-32	-15-32
Tartólábak közötti távolság (mm)	54	54	54,5	63
Garancia: www.pspipes.hu (regisztrálja a készüléket)	2+3 év	2+3 év	2+3 év	2+3 év

## AKIRA

BELTÉRI EGYSÉG	KAC-12XA61
Kültéri EGYSÉG	KAC-12XA61
Energiaosztály (h/g)	A++/A+
Hűtési kapacitás (kW)	3,4
Fűtőtéljesítmény (kW)	3,4
Hűtőközeg	R32
Hűtési energia (W)	1130(290-1500)
Fűtési energia (W)	922(290-1720)
SEER (W)	6,1
SCOP(W)	4,0
TÁPELLÁTÁS (ph-V-Hz)	1-220-50
Beltéri egység hangteljesítményszintje (dB(A))	40/37/33/25/22
Beltéri egység hangteljesítményszintje (dB(A))	50/47/43/35/32
Kültéri egység hangnyomásszintje (dB(A))	50
Kültéri egység hangnyomásszintje (dB(A))	60
Beltéri egység méretei - WxHxD (mm)	777x250x201
Kültéri egység méretei - WxHxD (mm)	777x498x290
Beltéri egység súlya (kg)	8
Kültéri egység súlya (kg)	24
Folyadék fázis csőátmérője (inch(mm))	1/4" (fi 6,35)
Gázfázis cső átmérője (inch(mm))	3/8" (fi 9,53)
A csővezeték maximális hossza (m)	25
Maximális magassági különbség (m)	10
Beltéri egység légáramlása (m3/h)	550
Hűtési terület (°C) min-max	17-32
Munkaterület fűtése (°C) min-max	-15-53
Tartólábak közötti távolság (mm)	-
Garancia: www.pspipes.hu (regisztrálja a készüléket)	2+3 év



## MULTI KÜLTÉRI EGYSÉGEK

MULTI KÜLTÉRI EGYSÉGEK	K20C-18HFN8	K30-21FN8	K30-27HFN8	K40-36HFN8	K50-42FN8
Energia hatékonyság (hl./gr.)	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A
Hűtési teljesítmény (kW)	5,3	6,2	7,9	10,55	12,31
Fűtési teljesítmény (kW)	5,6	6,6	8,2	10,8	12,31
Hűtőközeg	R32	R32	R32	R32	R32
Hűtés energia (W)	1630 (650-2000)	1950 (180-2240)	2450 (235-3220)	3270 (1140-4090)	4260 (1490-4580)
Fűtés energia (W)	1390 (600-1670)	1780 (325-1920)	2100 (310-2890)	2760 (970-3450)	3100 (1090-4000)
SEER (W)	6,1	6,5	6,1	6,5	6,6
SCOP(W)	4,0	4,0	4,0	4,0	3,8
Tápegység (ph-V-Hz)	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50
Hangteljesítmény szint (dB(A))	56	57,5	54	63	64
Hangteljesítmény szint (dB (A))	65	65	67	67	69
Kültéri egység méretei - HxMxSz (mm)	800x554x333	845x702x363	845x702x363	946x810x410	946x810x410
Kültéri egység súlya(kg)	35,5	46,8	51,1	68,8	73,3
Kültéri egység súlya (inch(mm))	2 x 1/4" (fi 6.35)	3 x 1/4" (fi 6.35)	3 x 1/4" (fi 6.35)	4 x 1/4" (fi 6.35)	5 x 1/4" (fi 6.35)
Gázfázis cső átmérője (inch(mm))	2 x 3/8" (fi 9.52)	3 x 3/8" (fi 9.52)	3 x 3/8" (fi 9.52)	3 x 3/8" (fi 9.52) + 1 x 1/2" (fi 12.7)	4 x 3/8" (fi 9.52) + 1 x 1/2" (fi 12.7)
A csővezeték maximális hossza (m)	40	60	60	80	80
Egy egység csővezetékének max. hossza (m)	25	30	30	35	35
Max. vis. razlika između VJ i UJ (m)	15	15	15	15	15
Max. visinska razlika između UJ (m)	10	10	10	10	10
Légáram (m <sup>3</sup> /h)	2200	3000	2700	4000	3850
Hűtés (°C) min-max	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
Fűtés (°C) min-max	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
Konzol távolság (mm)	51,4	54	54	67,3	67,3
Garancia: www.pspipes.hu (regisztrálja a készüléket)	2+3 Év	2+3 Év	2+3 Év	2+3 Év	2+3 Év

## KERESKEDELMI KÜLTÉRI EGYSÉGEK

KÜLTÉRI EGYSÉGEK	KOU-12FN8-QDO	KOU-18FN8-QDO	KOU-24FN8-QDO	KOU-36FN8-RDO	KOU-55FN8-RDO
Hűtőközeg	R32	R32	R32	R32	R32
Max. elektromos teljesítmény(W)	2350	2950	2950	5600	7500
Tápfeszültség (ph-V-Hz)	1-220-50	1-220-50	1-220-50	3-380-50	3-380-50
Hangnyomás szint(dB(A))	55,5	55	62	66	66
Hangteljesítmény szint (dB(A))	63	63	65	68	74
Kültéri egység méretei - HxMxSz (mm)	800x554x333	800x554x333	845x702x363	946x810x410	952x1333x415
Kültéri egység súlya (kg)	34,7	33,7	66,8	81,5	111,3
Folyadék fázis csőátmérő(inch(mm))	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)
Gáz fázis csőátmérő(inch(mm))	3/8" (fi 9,53)	1/2" (fi 12,7)	5/8" (fi 15,9)	5/8" (fi 15,9)	5/8" (fi 15,9)
A csővezeték maximális hossza (m)	25	30	50	65	65
Max. vis. razlika između VJ i UJ (m)	10	20	25	30	30
Hűtés(°C) min-max	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
Fűtés (°C) min-max	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
Konzol távolság (mm)	51,4	51,4	54	67	63,4
Garancia: www.pspipes.hu (regisztrálja a készüléket)	2+3 Év	2+3 Év	2+3 Év	2+3 Év	2+3 Év

## BELSŐ MENNYEZETI/PADLÓ-EGYSÉGEK

BELSŐ EGYSÉG	KUE-18FNX	KUE-24FNX	KUE-36FNX	KUE-55FNX
Energiaosztály (hl./gr.)	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Hűtési teljesítmény (kW)	5,3	7,0	10,5	15,8
Fűtő teljesítmény(kW)	5,6	7,6	11,1	18,2
HŰTŐ GÁZ	R32	R32	R32	R32
Elektromos teljesítmény hűtés (W)	1640 (280-2050)	2190 (480-2930)	3800(875-4500)	6063 (1227-6496)
Elektromos teljesítmény fűtés (W)	1500 (330-2180)	2050 (500-2850)	3040(730-4550)	6036 (1022-6546)
SEER (W)	6,1	6,1	6,1	6,1
SCOP(W)	4,0	4,0	4,0	4,0
Tápfesz. (ph-V-Hz)	1-220-50	1-220-50	3-380-50	3-380-50
Beltéri egység hangnyomásszintje(dB(A))	45/40/37	50/46/41	51/47/42	54/47/42
Beltéri egység hangteljesítményszintje (dB(A))	56	61	61	69
Beltéri egység méretei - WxHxD(mm)	1068x235x675	1068x235x675	1650x235x675	1650x235x675
Beltéri egység súlya (kg)	26,6	26,8	39	41,4
Folyékony fázis csőátmérő (hüvelyk (mm))	1/4" (fi 6,35)	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)
Gáz fázis csőátmérő(inch(mm))	1/2" (fi 12,7)	5/8" (fi 15,9)	5/8" (fi 15,9)	5/8" (fi 15,9)
Beltéri egység légáramlása (m3/h)	902/786/677	1208/1066/853	2160/1844/1431	2454/1834/1426
Hűtési terület(°C) min-max	17-30	17-30	17-30	17-30
Munkaterület fűtése (°C) min-max	0-30	0-30	0-30	0-30
Garancia: www.pspipes.hu (regisztrálja a készüléket)	2+3 Év	2+3 Év	2+3 Év	2+3 Év
Kombinációk	CSAK KERESKEDELMI	CSAK KERESKEDELMI	CSAK KERESKEDELMI	CSAK KERESKEDELMI

## BELSŐ LÉGCSATORNÁS EGYSÉGEK

BELTÉRI EGYSÉG	KTI-12FNXD0	KTI-18FNXD0	KTI-24FNXD0	KTI-36FNXD0	KTI-55FNXD0
Energiaosztály (hl./gr.)	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Hűtési teljesítmény (kW)	3,5	5,3	7,0	10,5	15,2
Fűtő teljesítmény (kW)	4,1	5,8	7,6	11,1	18,2
Hűtő gáz	R32	R32	R32	R32	R32
Villamos teljesítmény hűtésnél	950 (350-1620)	1633 (710-1900)	2190 (480-2850)	4100 (890-4980)	5423 (1274-6651)
Villamos teljesítmény hűtésnél (W)	1100 (350-2050)	1580 (740-1760)	2050 (500-2880)	3000 (780-4665)	5329 (1042-6034)
SEER (W)	6,5	6,1	6,1	6,1	6,1
SCOP(W)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Tápfesz. (ph-V-Hz)	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50
Beltéri egység hangnyomásszintje (dB(A))	35/30,5/26	41,5/38/33	42/40/38	47/43/40	54/52/51
Beltéri egység hangteljesítményszintje(dB(A))	56	59	62	63	71
Beltéri egység méretei - WxHxD (mm)	700x200x450	880x210x674	1100x249x774	1360x249x774	1200x300x874
Beltéri egység súlya(kg)	18	24,3	31,5	40,5	47,6
Folyékony fázis csőátmérő (hüvelyk (mm))	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)
Gáz fázis csőátmérő(inch(mm))	3/8" (fi 9,53)	1/2" (fi 12,7)	5/8" (fi 15,9)	5/8" (fi 15,9)	5/8" (fi 15,9)
Beltéri egység légáramlása (m3/h)	600/480/300	880/650/350	1248/1054/839	1400/1150/750	2600/2210/1820
Statikus nyomás(Pa)	0-60	0-100	0-160	0-160	0-160
Hűtési terület(°C) min-max	17-30	17-30	17-30	17-30	17-30
Fűtési terület (°C) min-max	0-30	0-30	0-30	0-30	0-30
Garancia: www.pspipes.hu (regisztrálja a készüléket)	2+3 Év	2+3 Év	2+3 Év	2+3 Év	2+3 Év
Kombinációk	MULTI I KERESKEDELMI	MULTI I KERESKEDELMI	CSAK KERESKEDELMI	CSAK KERESKEDELMI	CSAK KERESKEDELMI

## BELSŐ KAZETTÁS EGYSÉGEK

BELSŐ EGYSÉG	KCA3I-09FNXDO	KCA3U-12FNX	KCA3-18FNXDO	KCD-24FNX	KCD-36FNX	KCD-55FNX
Energiaosztály (hl./gr.)	A++ / A++	A++ / A++	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Hűtési kapacitás (kW)	2,6	3,5	5,3	7,0	10,5	15,5
Fűtési kapacitás (kW)	2,9	4,4	5,4	7,6	11,1	18,2
hűtő gáz	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Hűtési teljesítmény(W)	40	850 (350-1600)	1633 (720-1860)	2190 (480-2850)	3950 (890-4500)	5951 (1147-6682)
Fűtési teljesítmény(W)	40	1100 (310-1800)	1460 (700-1930)	2050 (500-2880)	2993 (720-4450)	6036 (1022-6448)
SEER (W)	-	7,8	6,1	6,1	6,1	6,1
SCOP(W)	-	4,6	4,0	4,0	4,0	4,0
Tápfesz. (ph-V-Hz)	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50
Beltéri egység hangnyomásszintje (dB(A))	38/33/29	41/36/33	42.5/39/35.5	47/43/40	51/49/46	53/50.5/48
Beltéri egység hangteljesítményszintje (dB(A))	53	51	56	59	62	65
Beltéri egység méretei - WxHxD (mm)	570x260x570	570x260x570	570x260x570	840x205x840	840x205x840	840x205x840
A panel méretei - WxHxD(mm)	647x50x647	647x50x647	647x50x647	950x55x950	950x55x950	950x55x950
Beltéri egység levegő / panel súlya (kg)	14,7 / 2,5	16,2 / 2,5	16,2 / 2,5	23 / 5	27,5 / 5	29,7 / 5
Folyékony fázisú csőátmérő (inch(mm))	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)
Gázfázis csőátmérője (inch(mm))	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)	1/2" (fi 12,7)	5/8" (fi 15,9)	5/8" (fi 15,9)	5/8" (fi 15,9)
Beltéri egység levegőáram (m3/h)	580/500/450	617/504/416	720/625/540	1378/1200/1032	1775/1620/1438	1970/1737/1537
Hűtési tartomány (°C) min-max	17-32	17-30	17-30	17-30	17-30	17-30
Fűtési tartomány (°C) min-max	0-30	0-30	0-30	0-30	0-30	0-30
Garancia: www.pspipes.hu (regisztrálja a készüléket)	2+3 Év	2+3 Év	2+3 Év	2+3 Év	2+3 Év	2+3 Év
Kombinációk	CSAK MULTI	MULTI I KERESKEDELMI	MULTI I KERESKEDELMI	CSAK KERESKEDELMI	CSAK KERESKEDELMI	CSAK KERESKEDELMI

## BELSŐ KONZOL EGYSÉGEK

BELSŐ EGYSÉG	KFAU-12FNXDO	KFAU-18FNXDO
Energiaosztály (hl./gr.)	A++ / A+	A++ / A+
Hűtési kapacitás (kW)	3,5	4,8
Fűtőteljesítmény(kW)	3,8	5,0
Hűtő gáz	R32	R32
Villamos hűtés teljesítmény (W)	1168 (174-1844)	1511 (651-1714)
Villamos fűtési teljesítmény (W)	1100 (149-1465)	1400 (606-2022)
SEER (W)	7,0	6,1
SCOP(W)	4,0	4,0
Tápfesz. (ph-V-Hz)	1-220-50	1-220-50
Beltéri egység hangnyomásszintje(dB(A))	43/41.5/35	42.5/39/35/25
Beltéri egység hangteljesítményszintje (dB (A))	58	60
Beltéri egység méretei - HxSzxM (mm)	700x210x600	700x210x600
Beltéri légkondicionáló egység súlya(kg)	14,8	14,8
Folyadék fázis csőátmérője (inch(mm))	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)
Gázfázis csőátmérője (inch(mm))	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)
Beltéri egység levegőáram (m3 / h)	512/480/370	560/480/400
Hűtési tartomány (° C) min ~ max	17-30	17-30
Fűtési tartomány (° C) min ~ max	0-30	0-30
Garancia: www.pspipes.hu (regisztrálja a készüléket)	2+3 Év	2+3 Év
Kombinációk	Csak a kereskedelmi	Csak a kereskedelmi

# KOREL

[www.pspipes.hu](http://www.pspipes.hu)

A KOREL KLÍMÁK MAGYARORSZÁGI FORGALMAZÓJA

Telefon: +36 (30) 646 3023

Nagykanizsa Csengery u.84

[www.szerelvenycenter.hu](http://www.szerelvenycenter.hu)

[www.pspipes.hu](http://www.pspipes.hu)

A garanciát a honlapunkon levő készülékregisztráció szekcióban érvényesítheti.