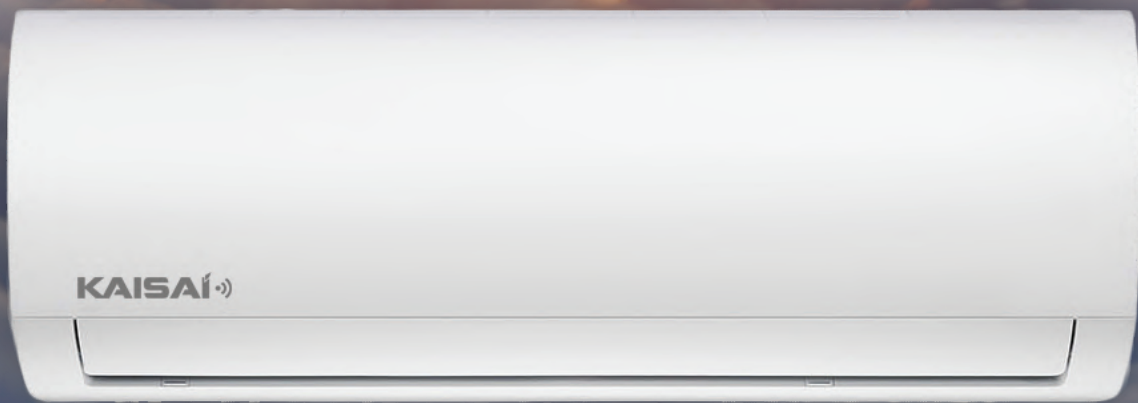


KAISAI 

FLY

A JÖVŐ TECHNOLÓGIÁJA



KLIMATIZÁLÁS A KÖRNYEZETBARÁT R32 HŰTŐKÖZEG EREJÉVEL

A++

ENERGIAHATÉKONY



WIFI
STANDARD

R32

KÖRNYEZETBARÁT
HŰTŐKÖZEG



SZÉLES ALKALMAZÁSI
TARTOMÁNY



MULTI

MULTIFUNKCIÓS
TÁVIRÁNYÍTÓ

k a i s a i . h u



MŰSZAKI ADATOK

BELTÉRI EGYSÉG	KWX-09HRDI	KWX-12HRDI	KWX-18HRDI	KWX-24HRDI
KÜLTÉRI EGYSÉG	KWX-09HRDO	KWX-12HRDO	KWX-18HRDO	KWX-24HRDO
Hűtő teljesítmény (kW)	2.6(0.9~3.4)	3.5(1.1~4.2)	5.3(1.8~6.1)	7.0(2.1~7.9)
Fűtő teljesítmény (kW)	2.9(0.8~3.4)	3.8(1.1~4.2)	5.6(1.4~6.7)	7.3(1.6~8.8)
Energiahatékonysági besorolás hűtés/fűtés	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
SEER	6.2	6.1	7.1	6.1
SCOP	4	4	4	4
Teljesítményfelvétel hűtés (W)	710(100~1240)	1237(130~1580)	1539(140~2360)	2345(160~2960)
Teljesítményfelvétel fűtés (W)	739(120~1200)	964(100~1580)	1480(200~2410)	2035(260~3140)
Üzemi áramfelvétel hűtés (A)	3.1(0.4~5.4)	5.4(0.5~6.9)	6.9(0.6~10.3)	10.2(0.7~13.3)
Üzemi áramfelvétel fűtés (A)	3.2(0.5~5.2)	4.2(0.4~6.9)	6.4(0.9~10.5)	10.2(1.1~13.3)
Beltéri egység légszállítása (m3/h)	520/460/360	600/500/360	840/680/540	980/817/662
Kültéri egység légszállítása (m3/h)	1700	1700	2500	3000
Beltéri működési tart. hűtés/fűtés (°C)	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30
Kültéri működési tart. hűtés/fűtés (°C)	-15~-50/-25+30	-15~-50/-25~30	-15~-50/-25~30	-15~-50/-25~30
Beltéri egység hangnyomásszintje dB(A)	40/30/26/21	40/34/26/22	44/37/30/25	44.5/42/34.5/28
Kültéri egység hangnyomásszintje dB(A)	55.5	56	56	59.5
Beltéri egység méretei h/m/sz (mm)	805/285/194	805/285/194	957/302/213	1040/327/220
Kültéri egység méretei h/m/sz (mm)	700/550/275	700/550/275	800/554/333	845/702/363
Beltéri egység csomag méret h/m/sz (mm)	870/360/270	870/360/270	1035/380/295	1120/310/405
Kültéri egység csomag méret h/m/sz (mm)	815/615/325	815/615/325	920/615/390	965/765/395
Beltéri egység nettó tömege (kg)	7.5	7.5	10	12.3
Kültéri egység nettó tömege (kg)	22.7	22.7	34	51.5
Beltéri egység bruttó tömege (kg)	9.7	9.7	13	15.8
Kültéri egység bruttó tömege (kg)	25.2	25.2	36.7	54.5
Csőméretek folyadék/szivó (mm)	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7	9.52/15.9
Max. telepítési hossz (m)	25	25	30	50
Max. szintkülönbség (m)	10	10	20	25
Kültéri egység betáplálása (V/Hz/F)	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Kültéri egység védelme (A)	10	16	16	20
Kültéri egység tápkábel	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5
Beltéri-kültéri vezérlő kábelek	5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x1.5
Gyári hűtőközeg töltet 5 m-ig (kg)	0.5	0.5	1	1.6
Extra hűtőközeg 5 m felett (g/m)	12	12	12	24

KAI SAI

LEGFONTOSABB FUNKCIÓK



R32 KÖRNYEZETBARÁT HŰTŐKÖZEG

Az R32 alacsony GWP (Globális Felmelegedési Potenciál) mellett kínál kiemelkedő hűtő/fűtő teljesítményt és volumetrikus hatékonyságot. Az R32 volumetrikus teljesítménye 20%-al magasabb az R410A-énál, ami kisebb hűtőközeg töltetet eredményez a rendszerben.

A++ ENERGIAHATÉKONYSÁG

Az energiahatékony technológia segítségével a készülék képes eco módban üzemelni, amellyel 70% megtakarítás érhető el a hagyományos üzemmódhoz képest.



WIFI STANDARD

A készülékhez járó WiFi modul az alapfelszereltség része, így egy mobiltelefon segítségével lehetőség nyílik kiaknázni a klímaberendezés okos vezérlésében rejlő lehetőségeket.



SZÉLES ALKALMAZÁSI TARTOMÁNY

A modern technológiának és a új R32 hűtőközegnek köszönhetően a légkondicionáló széles környezeti hőmérséklet alkalmazási tartományban üzembiztosan működik: -15 +50°C-ig hűtés esetén és -25+30°C -ig fűtés esetén.



MULTI

MULTIFUNKCIÓS TÁVIRÁNYÍTÓ

A praktikus vezérlővel könnyedén beállíthatja a megfelelő légállapotot otthonában. A távirányító rendelkezik többek között elpárologtató öntisztítás (SELF CLEAN), temperáló 8°C-os fűtés (HEATING 8°C) és hőmérséklet szenzor (FOLLOW ME) funkciókkal.