

REZIDENČNÍ KLIMATIZACE MULTISPLIT

Hisense

Venkovní jednotka

R32

VLASTNOSTI

Energetická třída A++ / A+
Vyhřívání šasi
Topení do -15°C0

Zapojení od 2 do 5 jednotek na jednu venkovní

Použitím jedné venkovní jednotky pro více místností šetříte venkovní prostor, pořizovací a hlavně provozní náklady. Ideální řešení pro vícepokojové byty, domy i kanceláře. Nové modely pro rok 2023 prošly inovacemi a jsou výkonnější, ekonomičtější a rozměrově úspornější.

Podpora samočištění vnitřních jednotek



Full DC invertorová technologie

Tato špičková technologie přináší inteligentní řízení klimatizace s ohledem na maximální efektivitu. Další významnou výhodou je, že hlučnost bude snížena na minimum.



Vyhřívání vana venkovní jednotky

Vyhřívání vana klimatizace multisplit zabrání nechtěnému zamrznutí venkovní jednotky při režimu vytápění i v těch nejhorších podmínkách.



REZIDENČNÍ KLIMATIZACE MULTISPLIT

Hisense

Venkovní jednotka

Model		2AMW42U4RGC	2AMW52U4RXC
Maximální počet vnitřních jednotek		2	2
Chlazení			
Chladicí výkon (Min~Max)	kW	4,1 (1,0-5,5)	5,0 (1,2-6,6)
Elektrický příkon (Nom)	kW	0,92	1,24
SEER: Sezónní chladicí faktor	-	8,00	7,60
Energetická třída	-	A++	A++
Návrhový výkon (Pdesignc)	kW	4,1	5,0
Orientační roční spotřeba energie (QCE)	kWh/a	217	252
Vytápění (Průměrná sezóna)			
Vytápěcí výkon (Min~Max)	kW	4,5 (1,4-5,6)	6 (1,4-7,2)
Elektrický příkon (Nom)	kW	0,95	1,3
SCOP: Sezónní vytápěcí faktor	-	4,4	4,4
Energetická třída	-	A+	A+
Návrhový výkon (Pdesignc)	kW	3,5	4,5
Orientační roční spotřeba energie (QCE)	kWh/a	1434	1878
Vyhřívání vana venkovní jednotky	-	-	Ano
Venkovní jednotka			
Rozměry (Š x V x H)	mm	715x540x240	810x580x280
Hmotnost	Kg	28,5	35
Akustický výkon (Max)	dB(A)	58	60
Hladina akustického tlaku (Min~Max)	dB(A)	41-47	43-49
Elektrické připojení	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1
Pracovní rozsah venkovních tep. (Chlazení)	°C	-15° ~-50°	-15° ~-50°
Pracovní rozsah venkovních tep. (Vytápění)	°C	-20° ~-24°	-20° ~-24°



Elektrický ohřev kompresoru

Elektrický ohřev chrání kompresor před studeným startem v zimě a prodlužuje tak jeho životnost.

Model		3AMW62U4RJC	3AMW72U4RJC	4AMW81U4RJC	4AMW105U4RAA	5AMW125U4RTA
Maximální počet vnitřních jednotek		3	3	4	4	5
Chlazení						
Chladicí výkon (Min~Max)	kW	6,3 (2,0-9,0)	7,0 (2,0-10,0)	8 (2,5-12,0)	10 (2,5-11,5)	12,5 (3,8-15,3)
Elektrický příkon (Nom)	kW	1,47	1,75	2,14	3,1	3,61
SEER: Sezónní chladicí faktor	-	8,0	7,90	7,50	6,50	6,50
Energetická třída	-	A++	A++	A++	A++	-
Návrhový výkon (Pdesignc)	kW	6,3	7,0	8	10	12,5
Orientační roční spotřeba energie (QCE)	kWh/a	320	371	373	538	673
Vytápění (Průměrná sezóna)						
Vytápěcí výkon (Min~Max)	kW	7,2 (2,2-9,2)	7,9 (2,3-10)	9 (2,5-12,0)	11 (2,2-12)	13,5 (3,3-17,2)
Elektrický příkon (Nom)	kW	1,58	2,00	2,20	2,8	3,6
SCOP: Sezónní vytápěcí faktor	-	4,4	4,4	4,4	4,01	3,72
Energetická třída	-	A+	A+	A+	A+	-
Návrhový výkon (Pdesignc)	kW	5,0	5,0	5,6	8	10,5
Orientační roční spotřeba energie (QCE)	kWh/a	1591	1591	1782	2793	3952
Vyhřívání vana venkovní jednotky	-	-	Ano	Ano	-	-
Venkovní jednotka						
Rozměry (Š x V x H)	mm	860x670x310	860x670x310	860x670x310	950x840x340	950x1050x340
Hmotnost	Kg	49	49	48	73	90
Akustický výkon (Max)	dB(A)	63	63	63	68	75
Hladina akustického tlaku (Min~Max)	dB(A)	44-50	44-50	44-50	54-60	55-61
Elektrické připojení	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Pracovní rozsah venkovních teplot (Chlazení)	°C	-15° ~-50°	-15° ~-50°	-15° ~-48°	-15° ~-48°	-15° ~-48°
Pracovní rozsah venkovních teplot (Vytápění)	°C	-20° ~-24°	-20° ~-24°	-20° ~-24°	-15° ~-24°	-15° ~-24°



Kompaktní rozměry

Vynikající konstrukce s různými možnostmi instalace, kompaktní design, lehká a kompaktnější jednotky pro snadnou instalaci, flexibilní umístění jednotek, větší objem balení a lepší variace přepravy.

Možnost zablokovat vytápění během léta

Tato funkce je velmi užitečná v administrativě nebo hotelech. Zamezí nechtěnému spuštění módu chlazení na jedné vnitřní jednotce a módu vytápění na další.

REZIDENČNÍ KLIMATIZACE MULTISPLIT **Hisense**

COMFORT

STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

WiFi ovládaní
Dálkový ovladač
Funkce proti tvorbě plísní
Funkce I FEEL



WiFi ovládaní



VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Zdravotní filtry

Model		DJ20YD00G	DJ25VE0BG	DJ35VE0BG	DJ50XA0BG	DJ70BB0BG
Chladicí výkon	kW	2,1	2,6	3,5	5	7
Vytápěcí výkon	kW	2,5	2,8	4	5,6	7,1
Příkon	W	45	45	45	70	52
Odběrový proud (nominální)	A	0,2	0,2	0,2	0,3	0,24
Průtok vzduchu	m ³ /h	500	550	600	1000	1100
Hladina akust.tlaku (Min - Max)	dB(A)	19 - 39	19 - 39	19 - 40	21 - 46	21 - 48
Rozměry (Š x V x H)	mm	745x270x212	815x275x210	815x275x210	914x315x228	1085x315x228
Hmotnost	kg	7,5	8,5	8,5	12,0	13,0

ENERGY PRO

VLASTNOSTI

Ultratichá 18dB



WiFi ovládaní

STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

WiFi ovládaní
Dálkový ovladač
Hi-nano filtrace
Funkce inteligentní oko
Funkce proti tvorbě plísní
Funkce I FEEL



ENERGY PRO PLUS 2,5 kW – 3,5 kW

Model		QG25XV0EG	QG35XV0EG
Chladicí výkon	kW	2,6	3,5
Vytápěcí výkon	kW	3,2	4,2
Příkon	W	26	30
Odběrový proud (nominální)	A	0,13	0,15
Průtok vzduchu	m ³ /h	600	650
Hladina akust.tlaku (Min - Max)	dB(A)	18 - 39	18 - 39
Rozměry (Š x V x H)	mm	883x305x198	883x305x198
Hmotnost	kg	10	10

REZIDENČNÍ KLIMATIZACE MULTISPLIT **Hisense** NEW ENERGY

VLASTNOSTI

Ultratichá 18dB

STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

WiFi ovládaní
Dálkový ovladač
Hi-nano filtrace
Funkce inteligentní oko
Funkce proti tvorbě plísní
Funkce I FEEL



5,0 kW – 7,0 kW

Model		KA50BS0EG	KA70KT0EG
Chladicí výkon	kW	5,0	7,0
Vytápěcí výkon	kW	5,4	7,1
Příkon	W	45	52
Odběrový proud (nominální)	A	0,4	0,5
Průtok vzduchu	m ³ /h	950	1100
Hladina akust.tlaku (Min - Max)	dB(A)	19 - 46	19 - 48
Rozměry (Š x V x H)	mm	896x300x214	1008x325x217
Hmotnost	kg	11	12

KONZOLOVÁ PODSTROPNÍ / PARAPETNÍ



Model		AKT26UR4RK8	AKT35UR4RK8	AKT52UR4RK8	AVT71UR4RB8
Chladicí výkon	kW	2,6	3,5	4,9	7,0
Vytápěcí výkon	kW	3,2	4,0	5,0	8,0
Příkon	W	25	25	35	-
Odběrový proud (nominální)	A	0,1	0,1	0,5	-
Průtok vzduchu	m ³ /h	440 - 600	440 - 600	470 - 700	1000 - 1400
Hladina akust.tlaku (Min - Max)	dB(A)	33 - 40	33 - 40	35 - 44	42 - 50
Rozměry (Š x V x H)	mm	700x630x220	700x630x220	700x630x220	1285x680x230
Hmotnost	kg	15	15	15	37

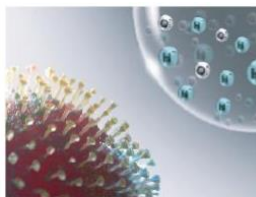
REZIDENČNÍ KLIMATIZACE

Hisense

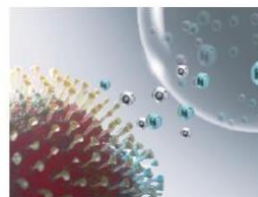
Účinně odstraňujte bakterie a proto si každý den budete moci užívat čistý vzduch.
Bezpečnost prokázána UL certifikací.

HI - NANO

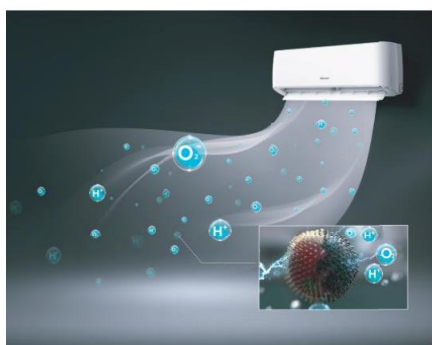
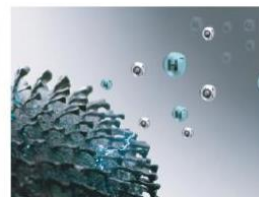
HI-NANO je druhem účinného plazma ionizátoru. Ve srovnání s běžnou plazmou, která generuje 0,4 ~ 0,6 milionu iontů / cm³, může generovat až 1 milion iontů / cm³. Díky své silné produkci iontů dokáže účinně eliminovat více než 92% H1N1 a Ecoli (88,54%) do dvou hodin. HI-NANO může účinně ničit koronavirus (COVID-19, H) až o 93,54% během dvou hodin.



Ionizace

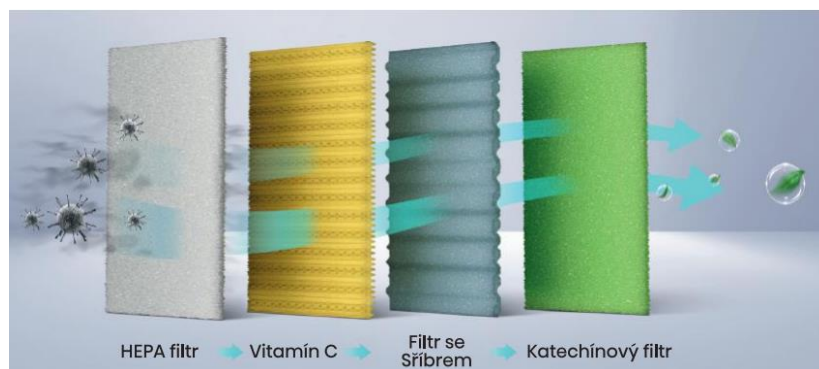


Účinná eliminace virů a bakterií



Pokročilé technologie filtrace

Různé druhy filtrů efektivně odstraňují pyl, prachové částice, bakterie a viry. Kromě toho deodorizují – ničí různé pachy, například od cigaret, domácích mazlíčků či jídla.



HEPA filtr



Vitamín C



Filtr se
Sřibrem



Katechinový filtr

REZIDENČNÍ KLIMATIZACE

Hisense

Inteligentní oko

Technologie Hisense Smart Eye - inteligentní oko přináší novinku v podobě snímání místnosti termokamerou. Uživatel si může nastavit požadovaný režim, pomocí termo snímání klimatizace nasměruje vzduch na uživatele nebo naopak, bude foukat jiným směrem.



Funkce I feel

Dálkový ovladač měří teplotu v místnosti a předává informace jednotce. Nejen vnitřní teplota, ale také teplota kolem uživatele se přenáší do vnitřní jednotky prostřednictvím senzoru na bezdrátovém dálkovém ovládání. Vnitřní jednotka je provozována a nastavována podle vnímané teploty, aby bylo dosaženo inteligentní regulace teploty v místnosti.



Samočištění a speciální povrchová úprava

Klimatizace se dokáže pomocí funkce samočištění pravidelně zbavit různých nečistot jako prachu, mikroorganismů či olejů. Speciální povrchová úprava výměníku umožňuje pomocí namrznutí a následného rozpuštění námrazy mechanicky odstranit nečistoty. Kromě toho, se vždy při vypnutí spustí režim proti tvorbě plísní a vnitřek klimatizace se zcela vysuší. Tato technologie umožňuje nejen udržovat klimatizaci čistou, ale i dodatečně



HiSmart Life APP

HiSmart Life je jednoduchá a intuitivní aplikace do vašeho smartphonu nebo tabletu s operačním systémem iOS nebo Android.

