

REZIDENČNÍ KLIMATIZACE

Comfort

2,5 kW – 3,5 kW – 5,0 kW – 7,0 kW

R32

VLASTNOSTI

Energetická třída A++ / A+

Topení do -20°C

Velmi tichá – pouze 19db v tichém režimu

Funkce TEMPEROVÁNÍ 8°C

Vyhřívání vana venkovní jednotky 2,5kW a 3,5kW

5-rychlostní ventilátor vnitřní jednotky

Funkce proti tvorbě plísni

Funkce I FEEL

Filtrace 4v1

Natáčení lamel do všech směrů ovladačem

Samočistící systém vnitřní jednotky



STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

WiFi ovládaní

Dálkový ovladač

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Zdravotní filtry



Záruka 5 let



WiFi ovládaní

Jednoduché řešení
pro každodenní pohodlí.



Easy Installation
Easy service



WiFi ovládaní



Natáčení lamel
pomocí ovladače



Vyhřívání vana
venkovní jednotky



Vytápění při
nízkých
teplotách -20 °C



Temperování
na 8 °C



Univerzální
vnitřní jednotka



Samočistící systém
vnitřní



Filtrace 4v1



Funkce proti
tvorbě plísni



Antibakteriální
povrch výměníků



Časovač 24 h



Funkce SMART



Funkce SUPER



Funkce I FEEL



Displej LED



19 dB(A)



Ovládaní přes
kabelový ovladač
(volitelné)

Vnitřní jednotka	Model	DJ25LE0EG	DJ35LE0EG	DJ50XA0EG	DJ70BB0EG
Venkovní jednotka	Model	DJ25LE0EW	DJ35LE0EW	DJ50XA0EW	DJ70BB0EW

Chlazení

Chladicí výkon (Min - Max) (1)	kW	2,6 (0,8 - 3,5)	3,5 (1,2 - 4,1)	5,0 (1,0 - 6,0)	7,0 (2,5 - 8,0)
Betrický příkon (Min - Max) (1)	kW	0,735 (0,18 - 1,5)	1,0 (0,19 - 1,5)	1,54 (0,26 - 2,3)	2,23 (0,42 - 3,0)
EER	-	3,54	3,50	3,25	3,14
SEER: Sezónní chladicí faktor	-	6,1	6,1	6,1	6,3
Energetická třída	-	A++	A++	A++	A++
Návrhový výkon (Pdesign) (2)	kW	2,6	3,5	5,0	7,0
Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)	kWh/a	149	201	287	389

Vytápění (Průměrná sezóna)

Vytápěcí výkon (Min - Max) (1)	kW	2,8 (0,8 - 3,5)	4,0 (1,6 - 4,3)	5,6 (1,6 - 6,25)	7,1 (2,5 - 8,5)
Betrický příkon (Min - Max) (1)	kW	0,68 (0,18 - 1,5)	1,025 (0,19 - 1,50)	1,55 (0,35 - 2,30)	2,24 (0,42 - 3,2)
COP	-	4,12	3,90	3,62	3,17
SCOP: Sezónní vytápěcí faktor	-	4	4	4	4
Energetická třída	-	A+	A+	A+	A+
Návrhový výkon (Pdesign) (2)	kW	2,4	3,3	4,7	5,3
Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)	kWh/a	840	1155	1645	1855

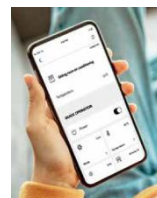
Funkce I feel

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 ovládacím. Vnitřní jednotka je provozována a nastavována podle vnímané teploty, aby bylo dosaženo inteligentní regulace teploty v místnosti.



HiSmart Life APP

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



REZIDENČNÍ KLIMATIZACE

Comfort



Hisense



Vnitřní jednotka	Model	DJ25LE0EG	DJ35LE0EG	DJ50XA0EG	DJ70BB0EG
Venkovní jednotka	Model	DJ25LE0EW	DJ35LE0EW	DJ50XA0EW	DJ70BB0EW
Vnitřní jednotka					
Rozměry (Š x V x H)	mm	815x270x212	815x270x212	915x315x235	1085x315x235
Hmotnost	Kg	8,5	8,5	12	13
Průtok vzduchu (Max)	m ³ /h	550	600	1000	1100
Výkon odvlhčování	l/hr	0,9	1,2	2	2,5
Akustický výkon (Max)	dB(A)	56	56	60	63
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB(A)	19*/ 26-39	19*/ 28-40	19*/ 33-46	19*/ 35-48
Venkovní jednotka					
Rozměry (Š x V x H)	mm	715x240x482	715x240x482	810x585x280	860x667x310
Hmotnost	Kg	26	27	38	48
Akustický výkon (Max)	dB (A)	63	63	65	64
Hladina akustického tlaku (Max)	dB (A)	54	54	56	56
Elektrické připojení	V, Hz, Ø	220-240V/50/1	220-240V/50/1	220-240V/50/1	220-240V/50/1
Pracovní rozsah venkovních teplot (Chlazení)	°C	-15° - 43°	-15° - 43°	-15° - 43°	-15° - 43°
Pracovní rozsah venkovních teplot (Vytápění) (5)	°C	-20° - 24°	-20° - 24°	-20° - 24°	-20° - 24°
Kompresor	-	rotační	rotační	rotační	rotační
Instalace					
Průměr potrubí Kapalina/Plyn	mm (palce)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 12,7 (1/2)	9,52 (3/8) / 15,88 (5/8)
Délka potrubí (Max)	m	15	15	20	20
Max převýšení (Vnitřní/Venkovní)	m	8	8	15	15
Náplň chladiva (Základní)	Kg	0,59	0,76	1,20	1,44
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,40	0,51	0,81	0,97
Délka chladivového potrubí bez přidání chladiva (Max)	m	5	5	5	5
Přídavek chladiva	g/m	20	20	20	30
Elektrický proud (Chlazení/Vytápění)	A	3,3 / 3,1	4,4 / 4,5	6,8 / 7,0	9,9 / 9,9
Elektrický proud (maximální hodnota)	A	7,5	8	12,3	15,2

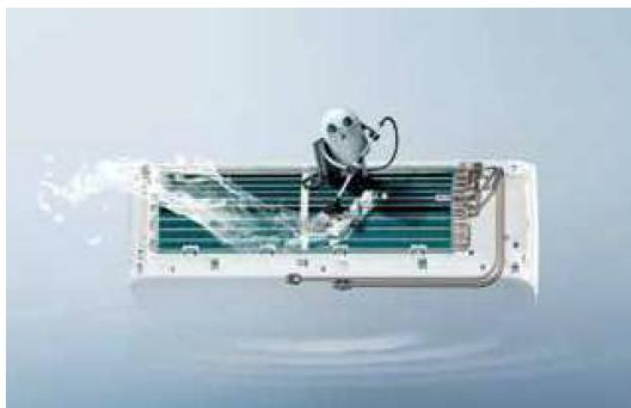
Temperování s klimatizací na 8 °C

V případě, že navštěvujete svoji chatu jen několikrát měsíčně, je velmi výhodné využít funkci temperování, kterou klimatizace Hisense nabízejí, a zamezit tak poklesu vnitřní teploty pod bod mrazu.



Samočistící vnitřní systém

Patentovaná technologie samočištění vnitřní jednotky dokáže účinně odstranit prach, dosáhnout hlubšího čištění a zajistit zdravější přívod vzduchu.



REZIDENČNÍ KLIMATIZACE

Comfort

Jednoduché řešení
pro každodenní pohodlí.

4D natáčení lamel

Horizontální a vertikální deflektory větru klimatizace jsou řízeny nezávislými krokovými motory, což zlepšuje distribuci chlazení a činí teplotu v místnosti rovnoměrnější.



Wi-Fi ovládaní

Ovládejte svoji klimatizaci pomocí smartphonu přes Wi-Fi, ať jste kdekoli.

Vstupte do nabídky aplikace, vyberte klimatizaci a poté nastavte režim, teplotu, průtok vzduchu atd.

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.



Filtr s jemnou strukturou

Vysoce účinný filtr zachytí až 90 % vlasů, vláken, prachu a pylu ještě předtím, než se dostanou do klimatizace. Snadno se vyjímá a čistí, po usušení jej lze znovu jednoduše vložit zpět. Pro optimální výkon se doporučuje jeho čištění každé 3 měsíce.

Hisense

4 typy spánkových režimů

Dobrý spánek je nenahraditelný, proto HISENSE přináší až 4 spánkové režimy optimalizované pro různé věkové kategorie uživatelů. Standardní režim, režim pro starší, dětský režim, režim pro mladistvé.



Filtr s aktivním uhlím



REZIDENČNÍ KLIMATIZACE

Comfort

Hisense

Vytápění do -20°C

Klimatizace dokáže normálně topit i při venkovní teplotě -20 °C. Venkovní jednotky jsou vybaveny topným kabelem, který chrání před namrzáním vaničky. Klimatizace je takto připravena i na nejchladnější zimy a vysokou vlhkost vzduchu.



Temperování na 8 °C

Venkovní jednotka podporuje nastavení vnitřní jednotky do režimu temperování na 8°C na dálkovém ovladači. Tuhle funkci využijete hlavně v zimě ve velmi chladných podmínkách, když náš speciální režim vytápění udržuje váš domov před zamrznutím tím, že při vaší dlouhodobé nepřítomnosti zachovává teplotu v místnosti na 8 °C. Je to skvělá funkce, když jste delší dobu mimo domov.



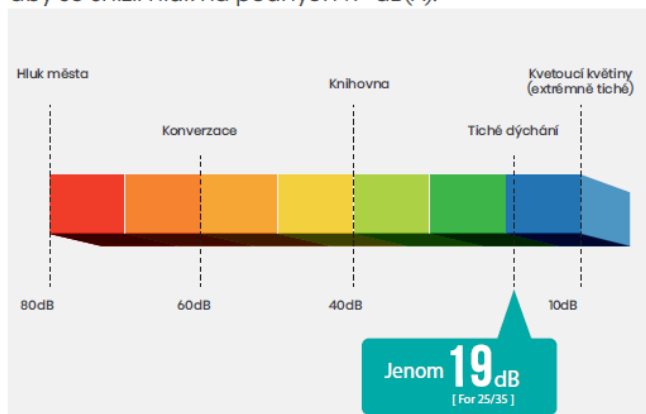
Rychlé vychlazení místnosti

Stisknutím tlačítka "Super" klimatizace není ovlivněna teplotou v místnosti a tehdy začne běžet na maximální výkon a objem vzduchu, aby rychle snížila vnitřní teplotu během pár minut.



Nízká hlučnost

Na základě principu proudění vzduchu a akustiky jsme optimalizovali strukturu vnitřního vzduchového kanálu, aby se snížil hluk na pouhých 19 dB(A).



Statistiky výkonu a spotřeby

Aplikace je pohodlný nástroj pro zjištění spotřeby energie, chladicího a vytápěcího výkonu klimatizace (den, týden, rok).



REZIDENČNÍ KLIMATIZACE

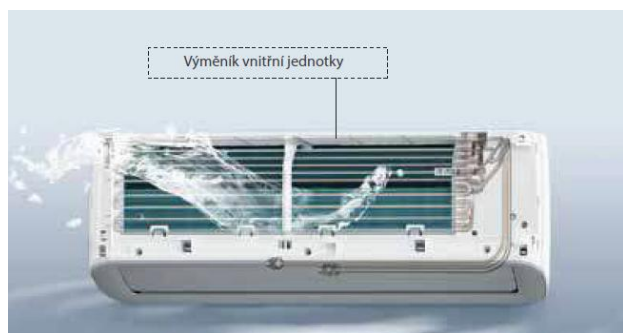
Comfort

Hisense

Vysoce efektivní samočištění vnitřní jednotky

Nová patentovaná technologie druhé generace pro samočištění výparníku a kondenzátoru. Udržujte svou klimatizaci čistou a omezte usazování prachu, bakterií, mikroorganismů a mastnoty. Ve srovnání s první generací přidává tato druhá generace samočištění krok vysokoteplotního vysoušení, který zajišťuje důkladnější sterilizaci a efektivnější čištění.

Klimatizace tak zůstává ve výborném stavu, prodlužuje se její životnost a vy si snadno zajistíte čistý vnitřní vzduch a příjemné prostředí ve vaší domácnosti či kanceláři.



Antibakteriální výměník a ochrana proti plísním

Výměník s antibakteriální úpravou stříbrnými ionty účinně potlačuje růst bakterií, plísní a dalších mikroorganismů (Staphylococcus aureus, Escherichia coli) a přispívá k čistému a zdravému prostředí.

Po vypnutí klimatizace běží ventilátor ještě 30 sekund, aby vysušil výměník a vnitřní části. Funkce sušení výparníku zamezuje hromadění vlhkosti, zajišťuje důkladné čištění a brání vzniku plísní. Účinnost sterilizace dosahuje až 99,9 % a odpovídá nejvyšší úrovni ochrany proti plísním (Anti-mildew 0 Level).

