



Air Master

Vlajková loď pro rok 2026

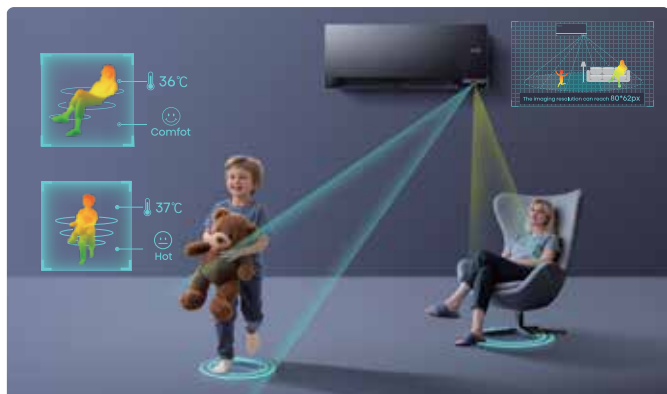


reddot winner 2025



Inteligentní oko – Smart Eye PRO

Tepelný infračervený senzor dokáže detekovat polohu a pohodlí lidského těla. Jakmile senzor zaznamená nízkou vnímanou teplotu, proud vzduchu se automaticky přizpůsobí a zvýší teplotu, aby se zlepšilo pohodlí uživatele. Rozlišení infračerveného senzoru může dosáhnout 80 × 62 pixelů, což zajišťuje přesnější lokalizaci a rychlou reakci.



Víceúhlový proud vzduchu

Díky jedinečné konstrukci klapky lze dosáhnout otočení o 90 stupňů, což zlepšuje rozložení odvodu tepla, rovnoměrně rozděljuje proudění vzduchu ve všech směrech a zajišťuje, že vzduch se dostane do všech koutů místnosti.



ZÁRUKA 8 let



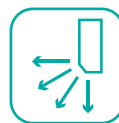
Smart Eye



Inteligentní směr
proudění vzduchu



Coanda efekt
proudění vzduchu



Víceúhlový
proud vzduchu



Vysoká energetická
účinnost



18 dB(A)



Snadná instalace
Pro



Úsporný režim
ECO



Ovládání hlasem



Tichý chod
venkovní jednotky



Snadná údržba



Hi-Checker 3.0



Venkovní
antikoroziční dizajn



Statistiky výkonu



Vyhřívání vana
venkovní jednotky



Hi-NANO



Antibakteriální
povrch výměníku



Vytápění při
nízkých teplotách
-25 °C



Wi-Fi ovládání

Prodloužená záruka 8 let platí po registraci zařízení na hisense-klima.cz / hisense-klima.sk.



Vnitřní jednotka	Model	QK25WM0AG QK25WM0BG	QK35WM0AG QK35WM0BG	QK50FM0AG QK50FM0BG
Venkovní jednotka	Model	AS25WM0EW	AS35WM0EW	AS50FM0EW
Chlazení				
Chladicí výkon (Min - Max) (1)	kW	2,6 (1,0-4,0)	3,5(1,0-4,4)	5,0 (1,5-5,8)
Elektrický příkon (Min- Max) (1)	kW	0,54 (0,18-1,05)	0,85 (0,18-0,9)	1,3 (0,29-1,65)
EER	-	4,81	4,12	3,84
SEER: Sezónní chladicí faktor	-	8,8	8,6	8,5
Energetická třída	-	A+++	A+++	A+++
Návrhový výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,6	3,5	5,0
Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)	kWh/A	103	144	206
Vytápění (Průměrná sezóna)				
Vytápěcí výkon (Min- Max) (1)	kW	3,2 (1,6-4,2)	4,0 (1,6 - 4,8)	5,4 (1,6-6,0)
Elektrický příkon (Min- Max) (1)	kW	0,79 (0,3-1,25)	0,95 (0,3-1,28)	1,38 (0,35-1,55)
COP	-	4,6	4,21	3,91
SCOP: Sezónní vytápěcí faktor	-	5,1	5,1	4,6
Energetická třída	-	A+++	A+++	A++
Návrhový výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,2	2,7	3,9
Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)	kWh/A	590	714	1187
Vnitřní jednotka				
Rozměry (Š x V x H)	mm	830×310×215	830×310×215	830×310×215
Hmotnost	Kg	10	10	11
Průtok vzduchu (Max)	m3/h	680	750	880
Výkon odvlhčování	l/hr	0,9	2,2	2,0
Akustický výkon (Max)	dB (A)	53	55	58
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB (A)	18*/25-38	18*/25-38	18*/31-44
Venkovní jednotka				
Rozměry (Š x V x H)	mm	785×540×260	785×540×260	860×640×310
Hmotnost	Kg	33	33	38
Akustický výkon (Max)	dB (A)	60	62	63
Hladina akustického tlaku (Max)	dB (A)	51	53	54
Elektrické připojení	V, Hz, Ø	220-240V~, 50Hz, 1P	220-240V~, 50Hz, 1P	220-240V~, 50Hz, 1P
Pracovní rozsah venkovních teplot (Chlazení)	°C	-15 °C - 50 °C	-15 °C - 50 °C	-15 °C - 50 °C
Pracovní rozsah venkovních teplot (Vytápění)	°C	-25 °C - 24 °C	-25 °C - 24 °C	-25 °C - 24 °C
Kompresor	-	Rotační	Rotační	Rotační
Instalace				
Průměr potrubí Kapalina/Plyn	mm (palec)	6,35 (1/4)/ 9,52 (3/8)	6,35 (1/4)/ 9,52 (3/8)	6,35 (1/4)/ 12,7 (1/2)
Délka potrubí (Max)	m	20	20	20
Max převýšení (Vnitřní/Venkovní)	m	10	10	15
Náplň chladiva (Základní)	Kg	0,88	0,88	0,95
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,59	0,59	0,64
Délka chladivového potrubí bez přidání chladiva (Max)	m	5	5	5
Přídavek chladiva	g/m	20	20	20
Elektrický proud (Chlazení/Vytápění)	A	2,9 / 3,4	4,2 / 4,6	5,8 / 6,1
Elektrický proud (maximální hodnota)	A	6,5	7	12,3
Elektrické připojení	*Hlavní napájecí kabel do venkovní jednotky *Propojovací kabel mezi venkovní a vnitřní jednotkou: 4 vodiče + 1 uzemnění			
Chladivo				
Typ chladiva (4)	-	R32	R32	R32
GWP: Potenciál globálního oteplování	-	675	675	675
Ekvivalent CO2 (Základní náplň)	-	675	675	675



RTY3
V balení



YXE-E01U(E)
Volitelné



YXE-C01U1(E)
Volitelné



Venkovní jednotka

(1)/(2)/(3)/(4) - Pro detaily měření hodnot uvedených v tabulce kontaktujte distributora

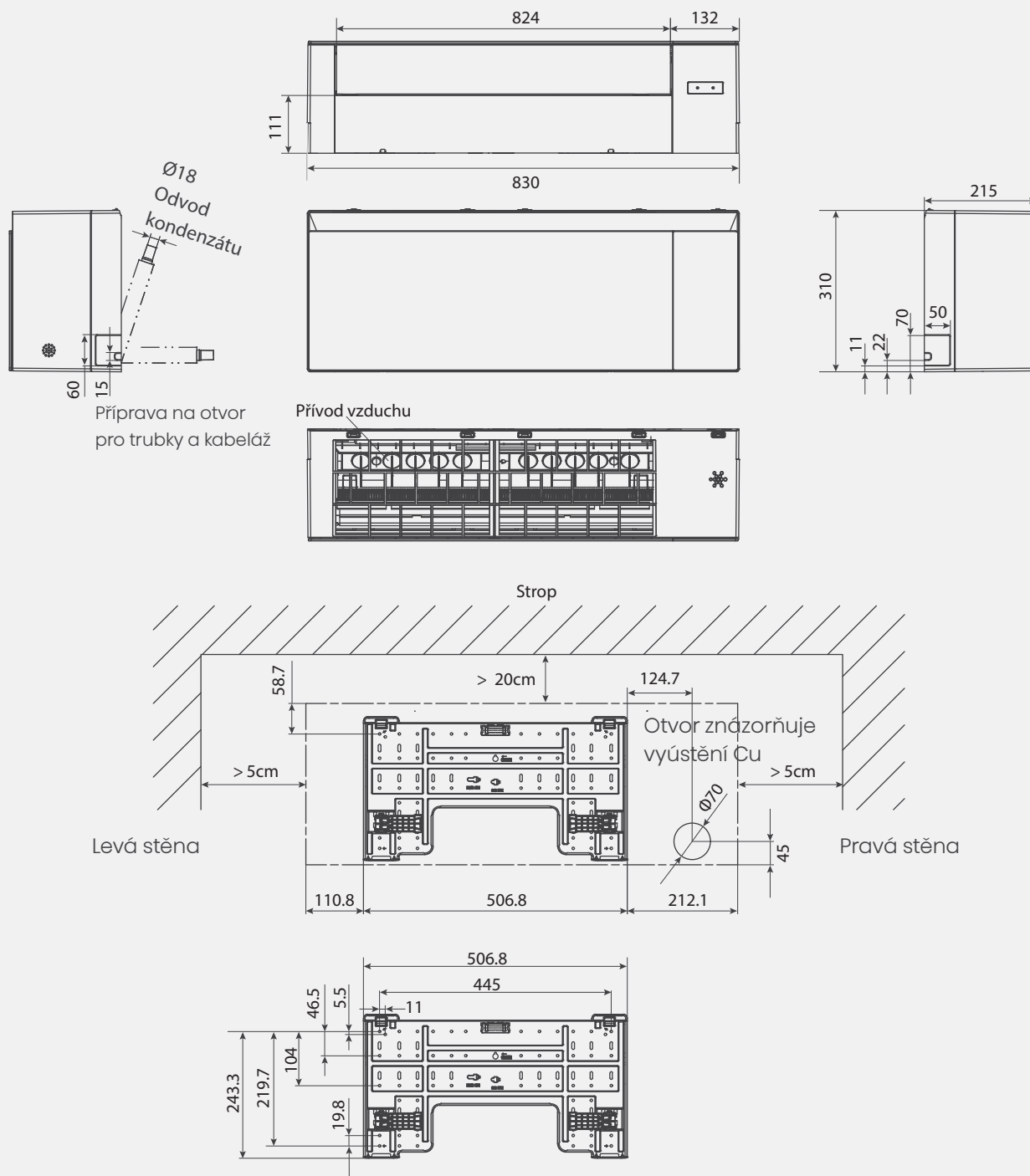
Minimální délka trasy chladivového potrubí je 3 m, na zařízení se nevztahuje záruka pokud bude trasa kratší.

(5) - Doporučená testovaná teplota je -22°C. Jednotka pracuje až do teploty -25°C v omezeném režimu a po dosažení této teploty se může vypnout.

*Hodnota naměřená při aktivaci režimu QUIET na dálkovém ovladači.

AIR MASTER

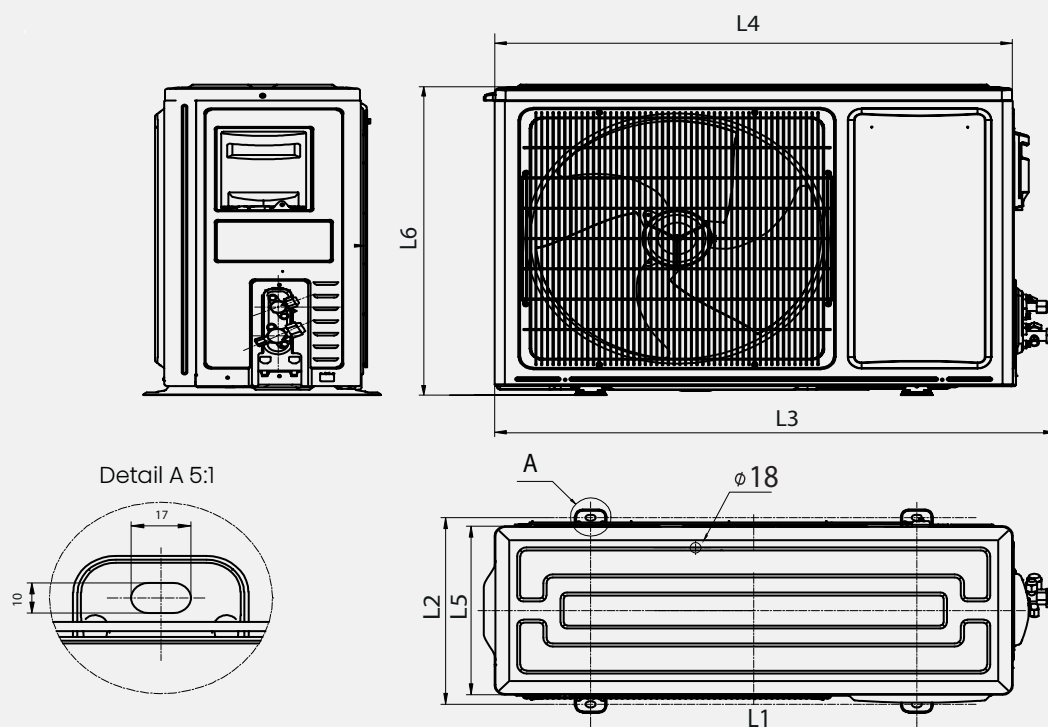
QK25WM0BG QK35WM0BG QK50FM0BG
QK25WM0AG QK35WM0AG QK50FM0AG





Rozměry jednotek

Venkovní jednotky monosplit



AIR MASTER

Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
AS25WM0EW	535	290	840	787	262	540
AS35WM0EW	535	290	840	787	262	540
AS50FM0EW	557	341	935	860	310	649

ENERGY PRO X

Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
AS25XV4EW	510	310	875	815	280	585
AS35XV4EW	510	310	875	815	280	585

UNIPURE PRO

Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
AS25XU0EW	510	310	876	815	280	585
AS35XU0EW	510	310	876	815	280	585
AS50BP0EW	542	341	930	860	310	667
AS70KW0EW	608	368	975	900	340	750

MAX COMFORT

Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
AC25YC0EW	438	264	733	660	240	483
AC35WU0EW	535	290	840	787	262	540
AC50XP0EW	510	310	875	815	280	585
AC70FW0EW	557	341	935	860	310	649

COMFORT

Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
DJ25_W	450	264	713	660	241	491
DJ35_W	450	264	713	660	241	491
DJ50_W	510	310	876	815	280	585

EASY

Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
AS25LR02W	438	264	733	660	240	483
AS35LR03W	438	264	733	660	240	483