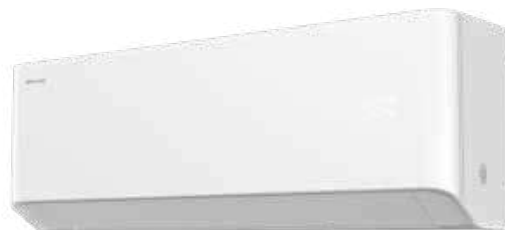


Unipure

Jednoduchá instalace, Jednoduchý život



Jednoduchá instalace Pro

Díky odnímatelnému panelu a integrovaným montážním podpěrám je při zavěšení klimatizace na stěnu dostatek prostoru pro připojení plynokapalinového potrubí, což výrazně zvyšuje efektivitu instalace a činí ji jednodušší a rychlejší.



HI-NANO

Zdravé, vysoce koncentrované ionty dokáží účinně eliminovat prach a viry, inhibovat bakterie ve vzduchu, včetně 60,07 % PM2.5, 92,6 % H1N1 a 88,5 % bakterií E. coli během 2 hodin, čímž vytvářejí skutečně zdravé a kvalitní prostředí.



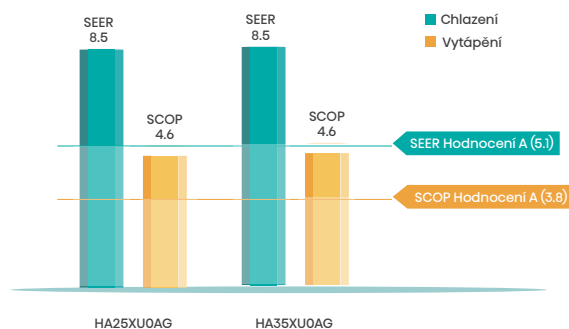
Statistiky výkonu a spotřeby

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



Vysoká energetická účinnost

Technologie Hisense Expert Inverter zvyšuje efektivitu jednotky. Vynikající chladicí/vytápěcí výkon je další předností modelů HB. Všechny modely s kapacitou od 25 do 50 dosáhly hodnocení „A++“ pro SEER a SCOP.



Design stability PCB

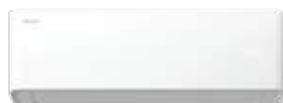
Zvýšení tloušťky antikorozičního nátěru PCB venkovní jednotky na 50 μm , použití antikorozičních šroubů a elektrických komponentů. Utěsnění elektrické skříňky zabráňuje poškození venkovní PCB hmyzem.



Unipure (HB)

R32 DC Inverter SEER A+++ SCOP A++ Multi

Vnitřní jednotka



<Bílá>

Venkovní jednotka



YXE-C01U(E)
Volitelné



RZY1
V balení



Easy Installation Pro



Easy to Clean



HI-NANO



Ovládání hlasem



TMS systém pro kontrolu teploty



3 úrovně anti-korozní ochrana



Statistiky spotřeby



Statistiky výkonu chlazení a vytápění



WiFi ovládání



Vysoká energetická účinnost



Samočistící vnitřní systém



Funkce proti tvorbě plísní



PCB s ochranou před hmyzem



Antibakteriální povrch výměníků



Vytápění při nízkých teplotách do -22 °C



Jednoduchá údržba



Časovač 24 h



Univerzální vnitřní jednotka



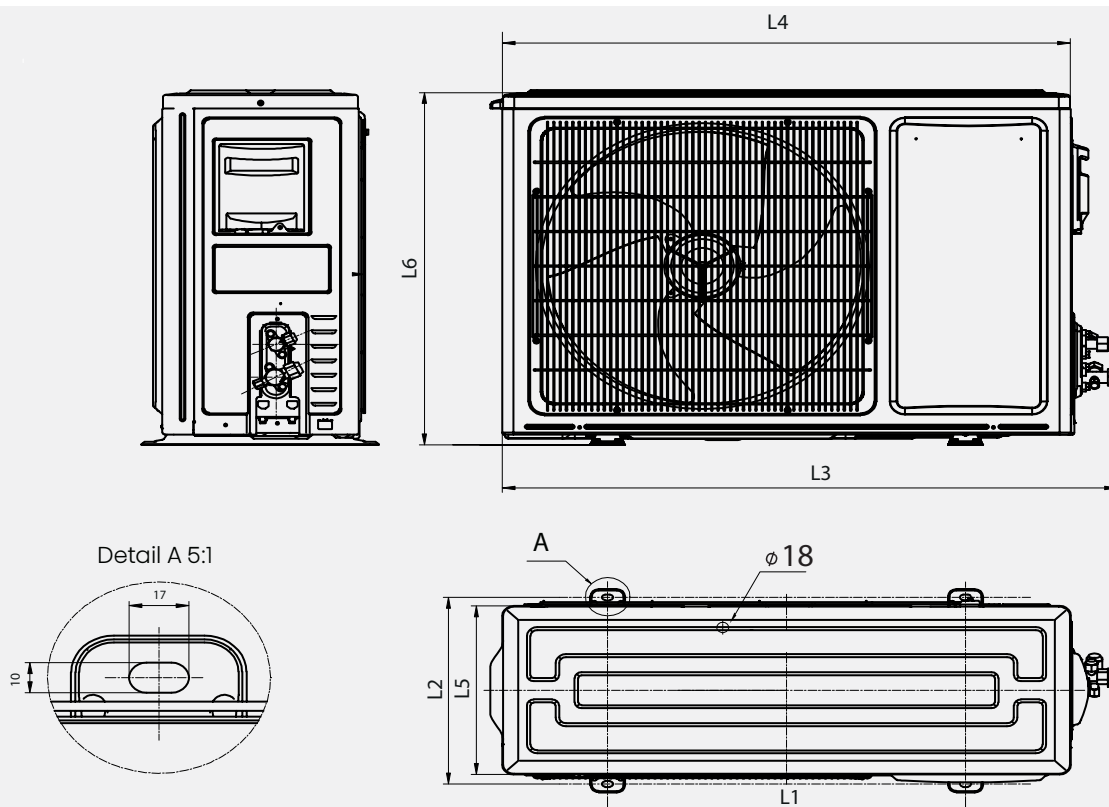
19 dB(A)

Vnitřní jednotka	Model	HB25XU0AG	HB35XU0AG	HB50BP0AG	HB70KW0AG
Venkovní jednotka	Model	AS25XU0EW	AS35XU0EW	AS50BP0EW	AS70KW0EW
Chlazení					
Chladicí výkon (Min - Max) (1)	kW	2,6 (0,8-3,2)	3,5(1,0-4,0)	5,0 (1,5-6,3)	7,0 (1,6-7,8)
Elektrický příkon (Min- Max) (1)	kW	0,65 (0,17-1,4)	0,93 (0,19-1,5)	1,22 (0,26-1,8)	2,0 (0,42-2,76)
EER	-	4,0	3,76	4,1	3,5
SEER: Sezónní chladicí faktor	-	8,5	8,5	8,5	7,8
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	107	144	206	314
Vytápění (Průměrná sezóna)					
Vytápěcí výkon (Min- Max) (1)	kW	3,0 (0,8-3,3)	3,9 (1,0 - 4,4)	5,4 (1,6-6,2)	6,7 (1,8-8,0)
Elektrický příkon (Min- Max) (1)	kW	0,69 (0,17-1,5)	0,93 (0,19-1,6)	1,38 (0,32-1,65)	1,8 (0,395-2,85)
COP	-	4,35	4,19	3,91	3,72
SCOP: Sezónní vytápěcí faktor	-	4,6	4,6	4,6	4,6
Energetická třída	-	A++	A++	A++	A++
Návrhový výkon (Pdesign) (2)	kW	2,2	2,7	3,9	5,0
Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)	kWh/A	670	822	1187	1522
Vnitřní jednotka					
Rozměry (Š x V x H)	mm	850×293×204	850×293×204	973×303×227	1070×322×232
Hmotnost	kg	9,5	9,5	11,5	13,0
Průtok vzduchu (Max)	m3/h	680	680	950	1100
Výkon odvlhčování	l/hr	0,9	1,2	2,0	2,2
Akustický výkon (Max)	dB (A)	57	57	60	64
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB (A)	19*/25-40	19*/26-41	19*/31-44	19*/32-47
Venkovní jednotka					
Rozměry (Š x V x H)	mm	810x585x280	810x585x280	860×667×310	900×750×340
Hmotnost	kg	28,5	29,5	38	49
Akustický výkon (Max)	dB (A)	64	64	64	69
Hladina akustického tlaku (Max)	dB (A)	54	55	55	59
Elektrické připojení	V, Hz, Ø	220-240V~.50Hz,1P	220-240V~.50Hz,1P	220-240V~.50Hz,1P	220-240V~.50Hz,1P
Pracovní rozsah venkovních teplot (Chlazení)	°C	-15 °C - 45 °C	-15 °C - 45 °C	-15 °C - 45 °C	-15 °C - 45 °C
Pracovní rozsah venkovních teplot (Vytápění)	°C	-22 °C - 24 °C	-22 °C - 24 °C	-22 °C - 24 °C	-22 °C - 24 °C
Kompresor	-	Rotační	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)	9,52 (3/8) / 15,88 (5/8)
Délka potrubí (Max)	m	20	20	20	20
Max převýšení (Vnitřní/Venkovní)	m	10	10	15	15
Náplň chladiva (Základní)	kg	0,5	0,63	1,18	1,75
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,34	0,43	0,80	1,18
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	2,9 / 3,1	4,2 / 4,2	5,4 / 6,2	8,9 / 8
Elektrický proud (maximální hodnota)	A	6,5	7	12,3	15,3
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	R32
GWP: Potenciál globálního oteplování	-	675	675	675	675
Ekvivalent CO2 (Základní náplň)	-	675	675	675	675

(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.
*Hodnota naměřená při aktivaci režimu QUIET na dálkovém ovladači.

Rozměry jednotek

Venkovní jednotky monosplit



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

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

NEW Energy 7kW

Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
KA70_W	608	368	975	900	340	750

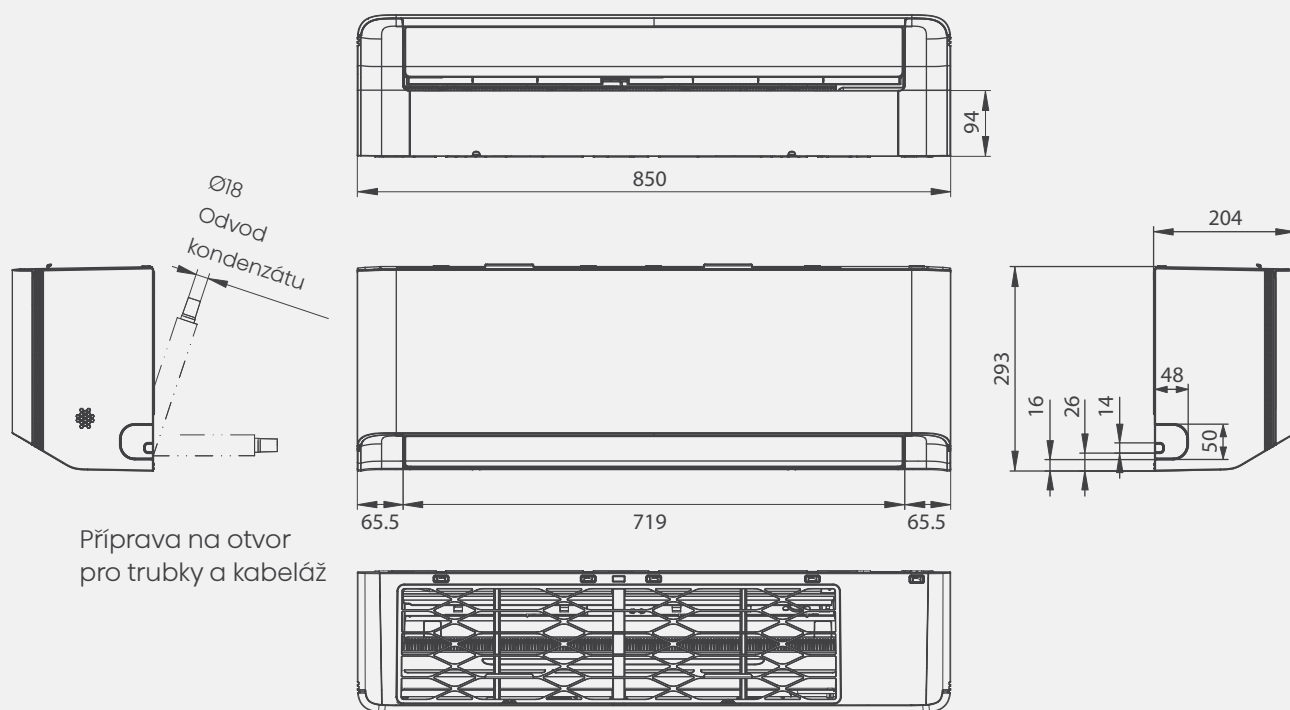
Comfort

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
DJ70_W	542	341	930	860	310	667

Easy

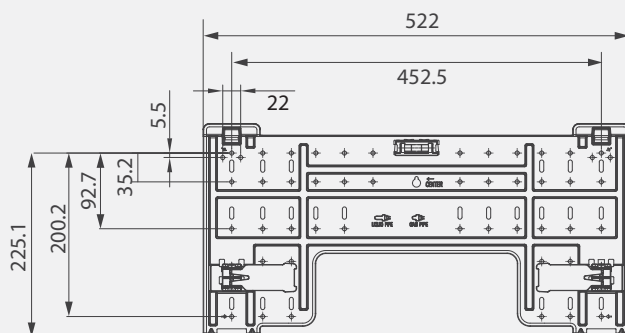
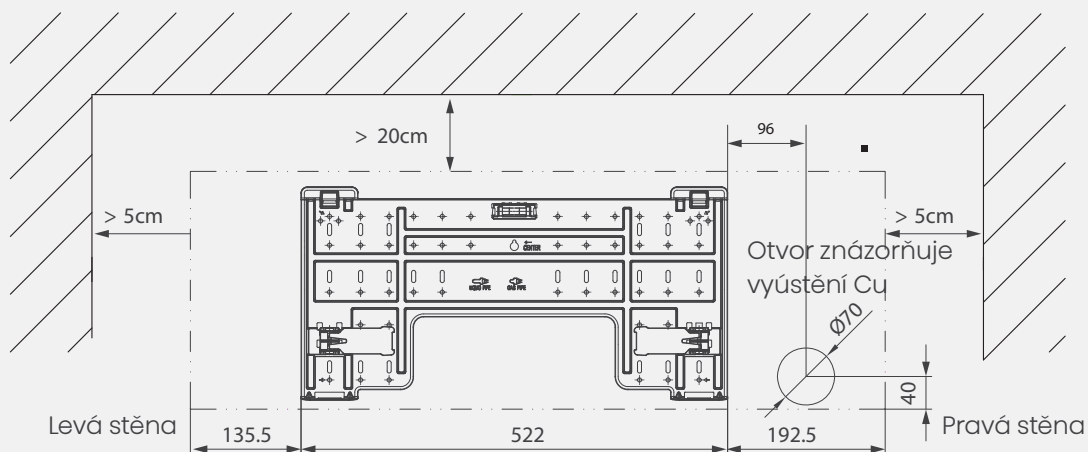
Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
AS25LR02W	438	264	733	660	240	483
AS35LR03W	438	264	733	660	240	483

UNIPURE – HB25_G, HB35XU0AG



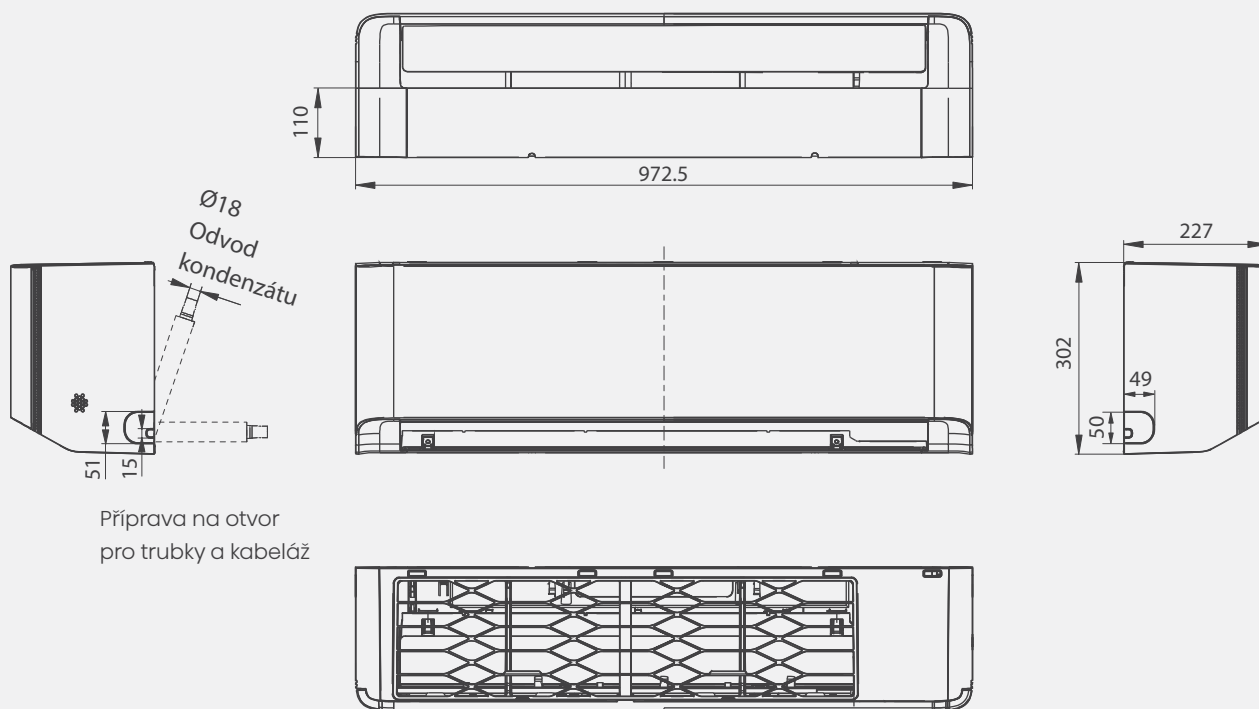
Příprava na otvor
pro trubky a kabeláž

Strop

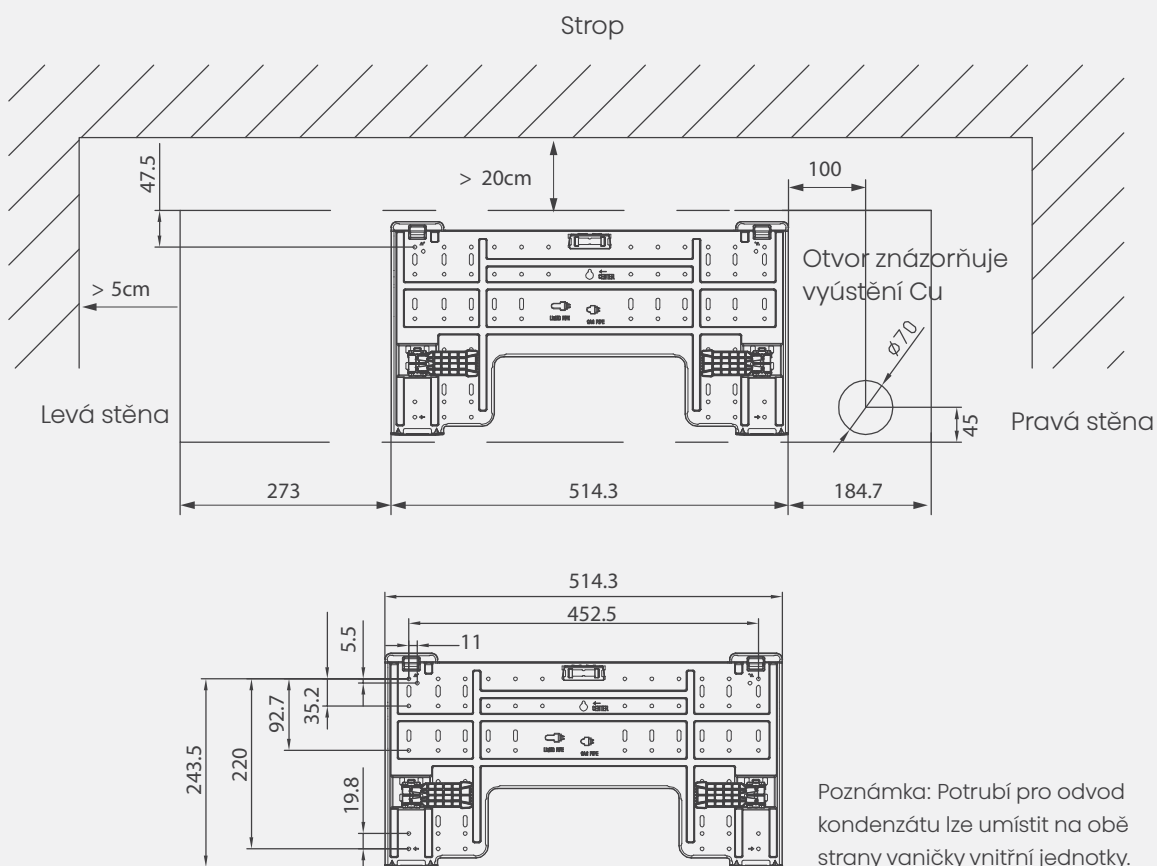


Poznámka: Potrubí pro odvod kondenzátu lze umístit na obě strany vaničky vnitřní jednotky.

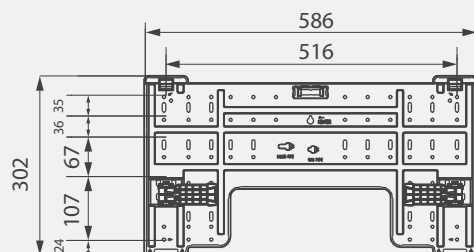
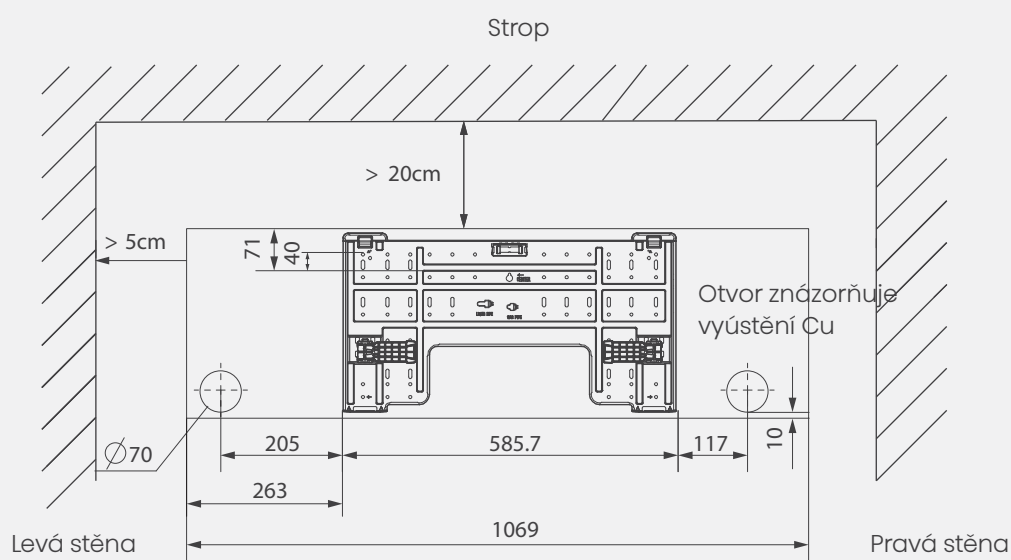
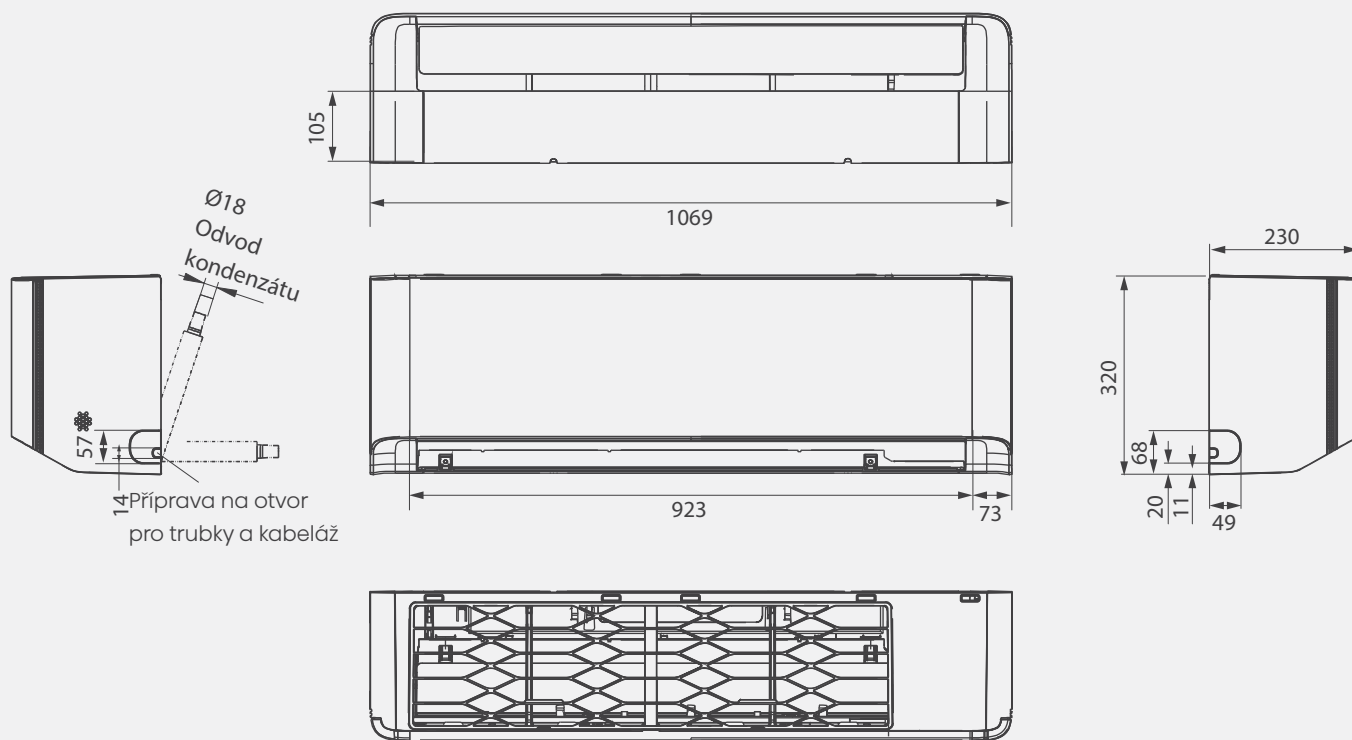
UNIPURE – HB50_G



Příprava na otvor
pro trubky a kabeláž



UNIPURE – HB70KW0AG



Poznámka: Potrubí pro odvod kondenzátu lze umístit na obě strany vanyčky vnitřní jednotky.