

# Multisplit klimatizace



Kompaktní rozměry



Až 5 vnitřních na  
1 venkovní



Široký výběr  
výkonů



Vylepšený dizjan  
výměníků

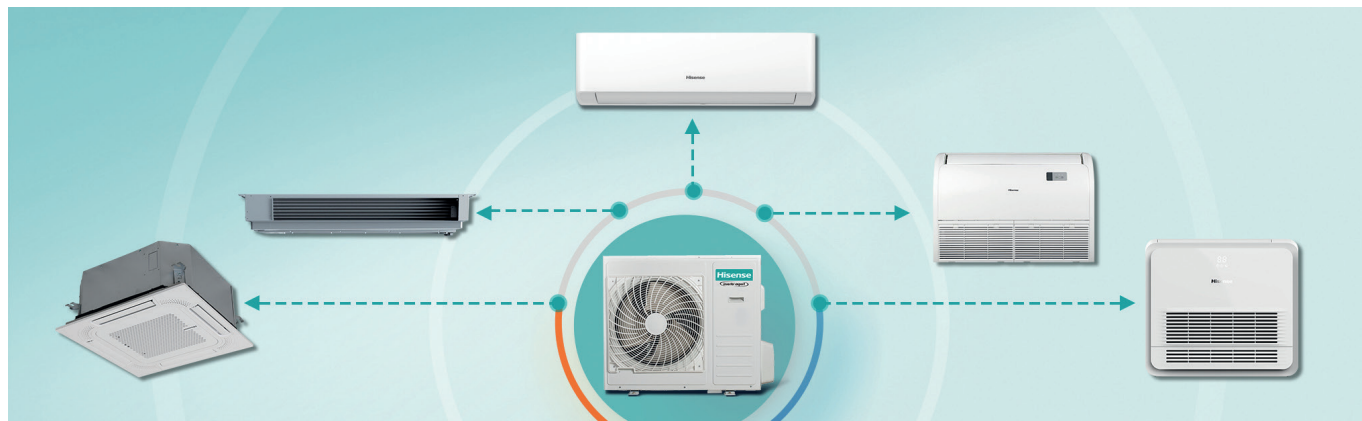


## Kompaktní rozměry

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

## Multisplit klimatizace pro 2 až 5 místností

Díky širokému výběru vnitřních modelů vždy najdete to správné řešení. Kromě nástěnných modelů je možné připojit i kazetové, kanálové a konzolové modely. Všechny se dají navzájem kombinovat podle vašich potřeb.



### Široký provozní rozsah klimatizací

Hisense přináší široký teplotní rozsah, při kterém klimatizace plnohodnotně a efektivně vytápí nebo chladí prostory.



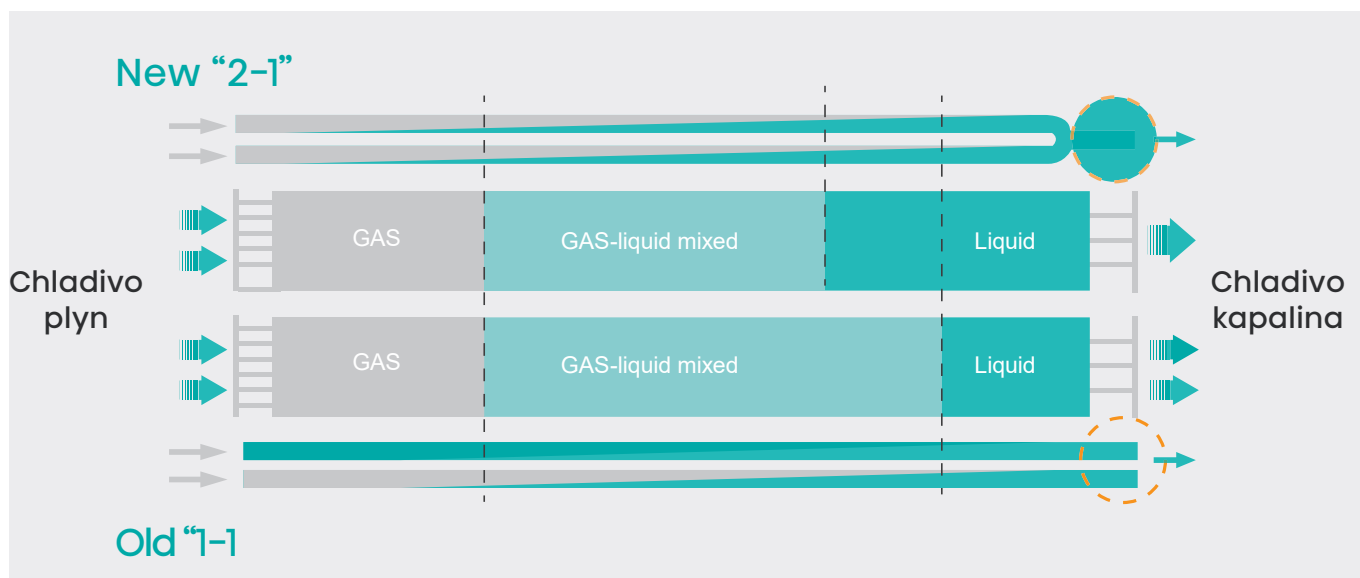
### Diagnostika a servis

Efektivní diagnostika a servis přes zařízení Hi-checker



### Vylepšený výměník tepla zlepšuje tepelnou výměnu s okolím

Protiproudový výměník tepla s vylepšeným trubkováním a průtokem chladicí látky může zlepšit chladicí výkon a zvětšit délku mezi vnitřní a venkovní jednotkou. Technické provedení zabraňuje vzniku



## Venkovní jednotka

						
WiFi ovládání (volitelné)	Hi-Smart Invertor	Full DC Invertorový kompresor	DC motor ventilátoru	Žebrované trubky	H-PAM	Jednoduchá instalace
						
Tichý provoz	Vytápění při nízkých teplotách -15 °C	16 rychlostí ventilátoru	Smart odmrazování	Kontrola úrovně naplnění chladiva	Záruka 5 let	

## Vnitřní jednotka

						
24h časovač	Kontakt ON/OFF	Funkce Autorestart	Stmívací displej	Jednoduché čištění	I Feel	Mód SUPER
						
SLEEP funkce	Širokoúhlé nastavení výfukové lamely	Funkce Smart	Filtrace 4v1	Funkce proti tvorbě plísní		

## Kombinační tabulka

Venkovní multisplit	V.J.	Silentium Pro		Energy Pro		New Energy		New Comfort				Parapetní/podstropní			Kanálová			Kazetová		
		2.5 kW	3.5 kW	2.5 kW	3.5 kW	5.0 kW	7.0 kW	2.5 kW	3.5 kW	5.0 kW	7.0 kW	2.6 kW	3.5 kW	5.2 kW	2.5 kW	3.5 kW	5.2 kW	2.6 kW	3.5 kW	5.2 kW
DUAL 4.2	2	●	●	●	●			●	●			●	●		●	●		●	●	
DUAL 5.0	2	●	●	●	●			●	●			●	●		●	●		●	●	
TRIAL 6.2	3	●	●	●	●	●		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
TRIAL 7.2	3	●	●	●	●	●		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
QUADRI 8.1	4	●	●	●	●	●		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
QUADRI 10.5	4	●	●	●	●	●		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
PENTA 12.5	5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

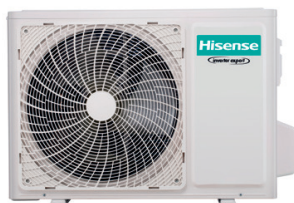


## Venkovní jednotka



**DUAL**

4,2 kW



**DUAL**

5,0 kW



**TRIAL**

6,2 kW | 7,2 kW



**QUADRI**

8,1 kW | 10,5 kW



**PENTA**

12,5 kW

## Vnitřní jednotka



**ENERGY  
PRO**

2,5 kW | 3,5 kW



**NEW  
ENERGY**

5,0 kW | 7,0 kW



**KAZETOVÁ**

2,5 kW | 3,5 kW | 5,2 kW



**NEW  
COMFORT**

2,5 kW | 3,5 kW | 5,0 kW  
7,0 kW



**KANÁLOVÁ**

2,5 kW | 3,5 kW | 5,2 kW



**KONZOLOVÁ a PODSTROPNÍ**

2,5 kW | 3,5 kW | 5,2 kW

## ENERGY PRO



Model		QE25XV00G	QE35XV00G
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	m³/h	600	650
Hladina akust.tlaku (Min - Max)	dB(A)	19 - 39	19 - 39
Rozměry (Š x V x H)	mm	835x305x198	835x305x198
Hmotnost	kg	10	10
Průměr potrubí - kapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Průměr potrubí - plyn	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)

## NEW ENERGY



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	0,2	0,24
Průtok vzduchu	m³/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	10,5	12
Průměr potrubí - kapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Průměr potrubí - plyn	mm	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)

## COMFORT



Model		DJ25VE0AG	DJ35VE0AG	DJ50XA0AG	DJ70BB0BG
Chladicí výkon	kW	2,6	3,5	5	7
Vytápěcí výkon	kW	2,8	4	5,6	7,1
Příkon	W	45	44	70	52
Odběrový proud (nominální)	A	0,2	0,2	0,3	0,24
Průtok vzduchu	m³/h	550	600	1000	1100
Hladina akust.tlaku (Min - Max)	dB(A)	19 - 39	19- 40	21 - 46	21 - 48
Rozměry (Š x V x H)	mm	815x275x210	815x275x210	914x315x228	1085x315x228
Hmotnost	kg	8,5	8,5	12,0	13,0
Průměr potrubí - kapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Průměr potrubí - plyn	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)

## KANÁLOVÁ



Model		ADT26UX4RBL4	ADT35UX4RBL4	ADT52UX4RCL4
Chladicí výkon	kW	2,7	3,55	5,34
Vytápěcí výkon	kW	2,74	3,7	6,01
Příkon	W	20	25	87
Odběrový proud (nominální)	A	0,2	0,2	0,5
Průtok vzduchu	m³/h	520	600	900
Hladina akust.tlaku (Min - Max)	dB(A)	27 - 32	30 - 36	33 - 41
Externí statický tlak	Pa	0-50	0-50	0-50
Rozměry (Š x V x H)	mm	910x190x447	910x190x447	1180x190x447
Hmotnost	kg	18	18	22,5
Průměr potrubí - kapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Průměr potrubí - plyn	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)

## KAZETOVÁ



Model		ACT26UR4RCA4 PE-EA-B29	ACT35UR4RCA4 PE-EA-B29	ACT52UR4RCA4 PE-EA-B29
Chladicí výkon	kW	2,6	3,5	5,2
Vytápěcí výkon	kW	3	3,8	6,2
Příkon	W	20	23	77
Odběrový proud (nominální)	A	0,2	0,2	0,5
Průtok vzduchu	m³/h	500	600	700
Hladina akust.tlaku (Min - Max)	dB(A)	27 - 33	29 - 35	30 - 37
Rozměry (Š x V x H)	mm	570x570x215	570x570x215	570x570x215
Rozměry panelu (Š x V x H)	mm	620x620x37	620x620x37	620x620x37
Hmotnost	kg	15	15	16
Průměr potrubí - kapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Průměr potrubí - plyn	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)

## KONZOLOVÁ a PODSTROPNÍ / PARAPETNÍ



Model		AKT26UR4RK4	AKT35UR4RK4	AKT52UR4RK4	AVT52UR4SA4
Chladicí výkon	kW	2,8	3,52	5,2	5
Vytápěcí výkon	kW	3	3,8	5,1	5,8
Příkon	W	20	25	70	34
Odběrový proud (nominální)	A	0,1	0,1	0,1	0,3
Průtok vzduchu	m³/h	520	600	700	800
Hladina akust.tlaku (Min - Max)	dB(A)	28 - 39	33 - 38	35 - 44	34 - 41
Rozměry (Š x V x H)	mm	700x630x220	700x630x220	700x630x220	990x680x230
Hmotnost	kg	15	15	15	29
Průměr potrubí - kapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Průměr potrubí - plyn	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)



**DUAL**  
4,2 kW



**DUAL**  
5,0 kW

## 2AMW42U4RRA – 2AMW50U4RXA

Model		2AMW42U4RRA	2AMW50U4RXA
Maximální počet vnitřních jednotek		2	2
Chlazení			
Chladicí výkon (Min~Max)	kW	4,1 (1,4-5,5)	5,2 (1,8-6,6)
Elektrický příkon (Min~Max)	kW	1 (0,33-1,9)	1,38 (0,39-2,2)
SEER: Sezónní chladicí faktor	-	6,61	7,21
Energetická třída	-	A++	A++
Návrhový výkon (Pdesignc)	kW	4,1	5,2
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 (Min~Max)	kW	1 (0,2-1,6)	1,43 (0,29-2,3)
SCOP: Sezónní vytápěcí faktor	-	4,1	4,1
Energetická třída	-	A+	A+
Návrhový výkon (Pdesignc)	kW	4,2	5,5
Orientační roční spotřeba energie (QCE)	kWh/a	1434	1878
Venkovní jednotka			
Rozměry (Š x V x H)	mm	730×540×260	810×584×280
Hmotnost	Kg	34	37
Akustický výkon (Max)	dB(A)	62	64
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB(A)	47-53	48-55
Elektrické připojení	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1
Pracovní rozsah venkovních teplot (Chlazení)	°C	-15° ~48°	-15° ~48°
Pracovní rozsah venkovních teplot (Vytápění) °	°C	-15° ~24°	-15° ~24°
Potrubí a náplň			
Potrubí - kapalina	mm	6,35 (1/4) x2	6,35 (1/4) x2
Potrubí - plyn		9,52 (3/8) x2	9,52 (3/8) x2
Délka potrubí (Max),(Celková/Jedna jednotka)	m	30/15	30/15
Max převýšení (Vnitřní/Venkovní)	m	15	15
Náplň chladiva (Základní)	Kg	0,95	1,07
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,64	0,72
Délka potrubí bez přidání chladiva (Max)	m	15	15
Přídavné množství chladiva nad max. délku	g/m	12	12
Chladivo			
Typ chladiva	-	R32	R32
GWP	-	675	675


**TRIAL**

6,2 kW | 7,2 kW


**QUADRI**

8,1 kW | 10,5 kW


**PENTA**

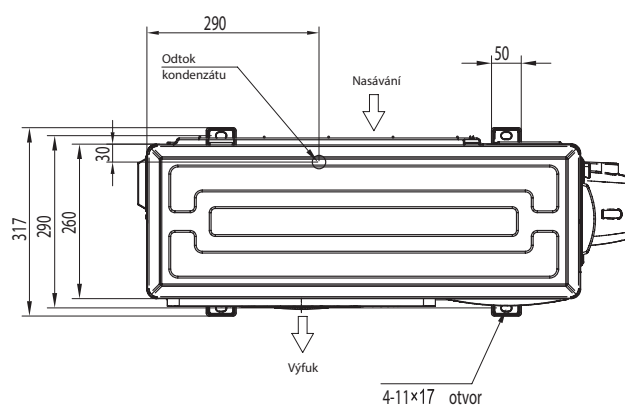
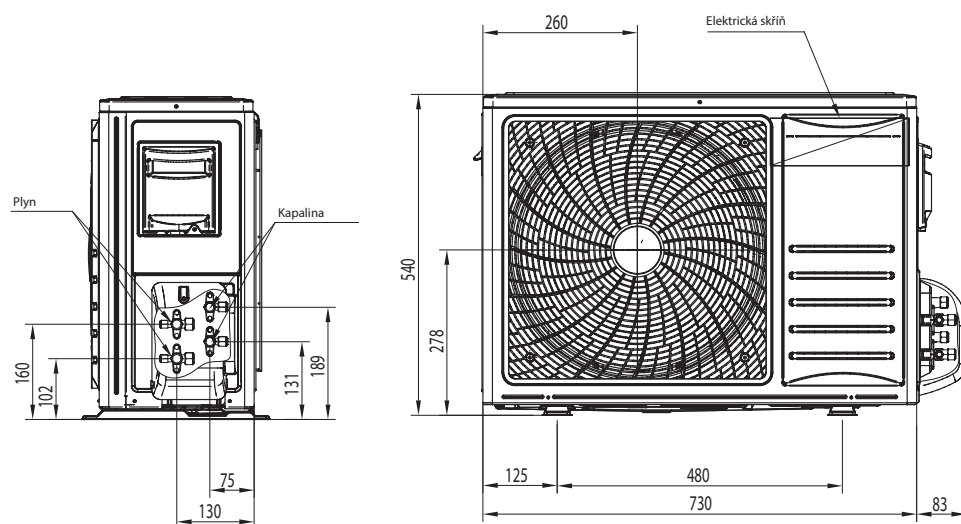
12,5 kW

## 3AMW62U4RFA – 3AMW72U4RFA – 4AMW81U4RAA 4AMW105U4RAA – 5AMW125U4RTA

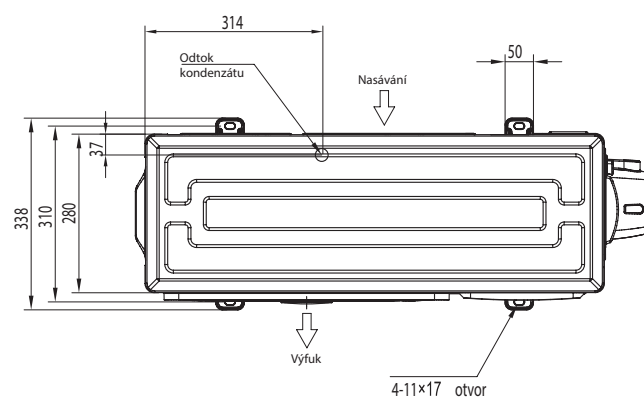
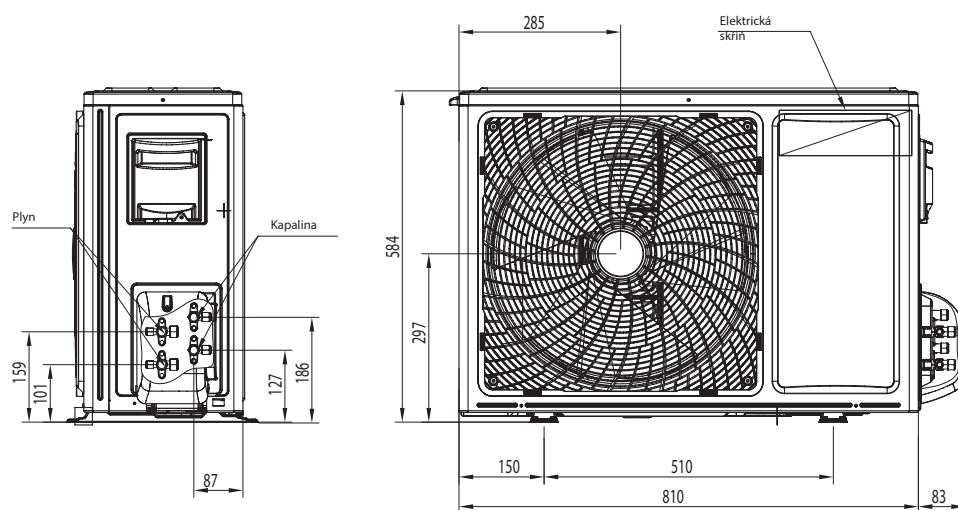
Model		3AMW62U4RFA	3AMW72U4RFA	4AMW81U4RAA	4AMW105U4RAA	5AMW125U4RTA
Maximální počet vnitřních jednotek		3	3	4	4	5
<b>Chlazení</b>						
Chladicí výkon (Min~Max)	kW	6,3 (2,0-9,0)	7,2 (2,0-10,0)	8 (2,6-11,5)	10 (2,6-11,5)	12,5 (3,8-15,3)
Elektrický příkon (Min~Max)	kW	1,47 (0,61-2,95)	1,87 (0,65-3,1)	2,25 (0,58-4)	3,1 (0,58-4)	3,61 (0,81-5,5)
SEER: Sezónní chladicí faktor	-	6,9	6,8	7,01	6,50	6,5
Energetická třída	-	A++	A++	A++	A++	-
Návrhový výkon (Pdesignnc)	kW	6,3	7,2	8	10	12,5
Orientační roční spotřeba energie (QCE)	kWh/a	320	371	399	538	673
<b>Vytápění (Průměrná sezóna)</b>						
Vytápěcí výkon (Min~Max)	kW	7,2 (2,2-9,2)	7,9 (2,3-10)	9 (2,2-12)	11 (2,2-12)	13,5 (3,3-17,2)
Elektrický příkon (Min~Max)	kW	1,78 (0,51-2,95)	2,03 (0,52-3,1)	2,25 (0,46-4)	2,8 (0,46-4)	3,79 (0,68-6,5)
SCOP: Sezónní vytápěcí faktor	-	4,01	4,01	4,05	4,01	3,72
Energetická třída	-	A+	A+	A+	A+	-
Návrhový výkon (Pdesignnc)	kW	5,5	5,5	8	8	10,5
Orientační roční spotřeba energie (QCE)	kWh/a	1920	1920	2765	2793	3952
<b>Venkovní jednotka</b>						
Rozměry (Š x V x H)	mm	860×670×310	860×670×310	950×840×340	950×840×340	950×1050×340
Hmotnost	Kg	49	49	73	73	90
Akustický výkon (Max)	dB(A)	68	68	68	68	75
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB(A)	49-55	49-55	54-60	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° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°
Pracovní rozsah venkovních teplot (Vytápění) °	°C	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°
<b>Potrubí a náplň</b>						
Potrubí - kapalina	mm	6,35 (1/4) x3	6,35 (1/4) x3	6,35 (1/4) x4	6,35 (1/4) x4	6,35 (1/4) x5
Potrubí - plyn		9,52 (3/8) x3	9,52 (3/8) x3	9,52 (3/8) x4	9,52 (3/8) x4	9,52 (3/8) x5
Délka potrubí (Max),(Celková/Jedna jednotka)	m	45/20	45/20	60/20	60/20	80/20
Max převýšení (Vnitřní/Venkovní)	m	15	15	15	15	15
Náplň chladiva (Základní)	Kg	1,45	1,45	2,2	2,2	3
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,98	0,98	1,48	1,48	2,03
Délka potrubí bez přidání chladiva (Max)	m	15	15	20	20	25
Přídavné množství chladiva nad max. délku	g/m	12	12	12	12	12
<b>Chladivo</b>						
Typ chladiva	-	R32	R32	R32	R32	R32
GWP	-	675	675	675	675	675



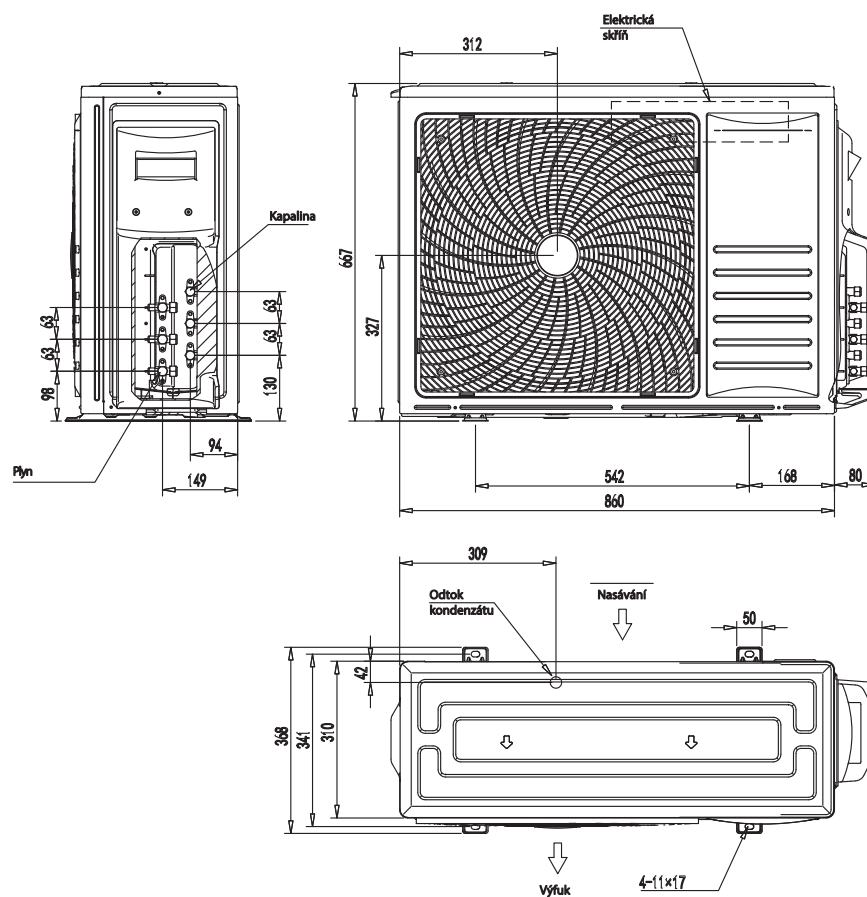
## 2AMW42U4RRA



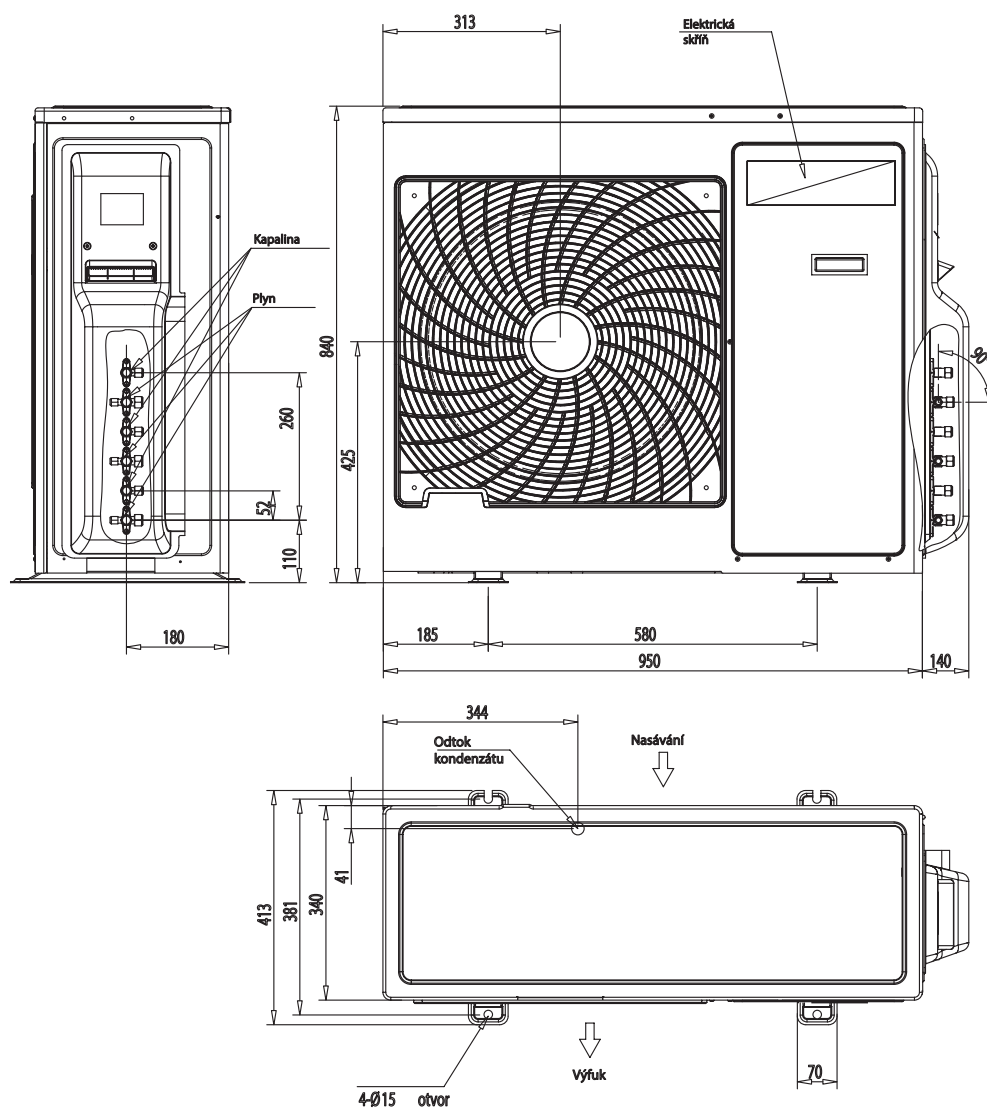
## 2AMW50U4RXA



3AMW62U4RFA  
3AMW72U4RFA



4AMW81U4RAA  
4AMW105U4RAA



## 5AMW125U4RTA

