TECHNICKÉ PARAMETRY

Konzolové jednotky (AKT26, AKT35, AKT52)

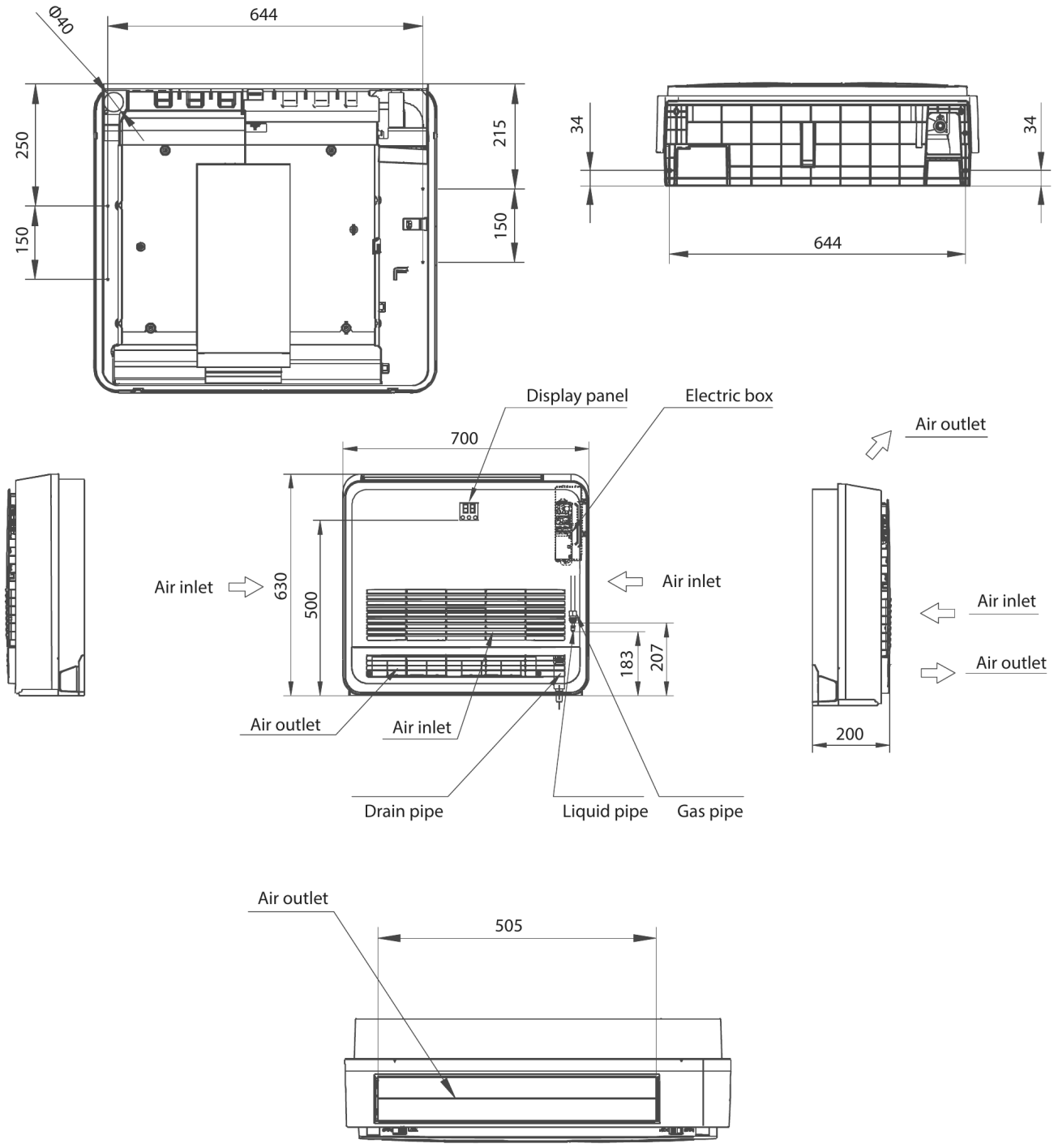
				AKT26UR4RK8	AKT35UR4RK8	AKT52UR4RK8
Sezonní účinnost a další parametry	Chlazení	Pdesignh	kW	2.6	3.5	4.9
		SEER	W/W	7.10	7.00	6.50
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	1.5/0.63 (kW) 6.7/2.6 (A)	1.5/0.95 (kW) 6.7/3.9 (A)	2.2/1.48(kW) 13.5/6.2 (A)
		Energetická třída	–	A++	A++	A++
	Vytápění (mírné podnebí Střední Evropa)	Pdesignh	kW	3.0	3.0	3.5
		SCOP	W/W	4.35	4.35	4.10
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	1.5/8.0(kW) 6.7/3.3 (A)	1.5/0.98 (kW) 6.7/4.4 (A)	12.2/1.43(kW) 3.5/6.4 (A)
		Energetická třída	–	A+	A+	A+
	Vytápění (středomořské podnebí)	Pdesignh	kW	3.0	3.0	3.5
		SCOP	W/W	5.35	5.35	5.40
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	1.5/8.0(kW) 6.7/3.3 (A)	1.5/0.98 (kW) 6.7/4.4 (A)	12.2/1.43(kW) 3.5/6.4 (A)
		Energetická třída	–	A+++	A+++	A+++
Chlazení	Výkon	Nominální	Btu/h	8871	11942	16719
		Nominální	kW	2.6	3.5	4.9
		Min. - Max.	kW	1.3 ~ 3.6	1.3 ~ 4.2	1.5 ~ 6.0
	EER	Nominální	W/W	4.13	3.68	3.31
Vytápění	Výkon	Nominální	Btu/h	10918	13648	18766
		Nominální	kW	3.2	4.0	5.0
		Min. - Max.	kW	1.3 ~ 4.0	1.3 ~ 5.0	1.5 ~ 6.5
	COP	Nominální	W/W	4.00	3.78	3.50
Vnitřní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	700×630×220	700×630×220	700×630×220
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	15/19	15/19	15/19
	Průtok vzduchu	Nominální	m3/h	600/510/440	600/510/440	700/600/470
	Akustický tlak	Max - Min	dB(A)	40/35/33	40/35/33	44/40/35
	Akustický výkon	Max	dB(A)	56	56	59
	Akustický výkon	Třída	–	C	C	C

				AUW26U4RS8	AUW35U4RS8	AUW52U4RS7
Venkovní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	810×580×280	810×580×280	810×580×280
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	34/38.5	34/38.5	36/40
	Akustický tlak	Max	dB(A)	51	51	52
	Akustický výkon	Max	dB(A)	62	62	63
	Elektro	Elektrické připojení	V, Hz, Ø	230/50/1	230/50/1	230/50/1
	Chladivo	Typ	–	R32	R32	R32
		Náplň (základní)	kg	0.87	0.87	1.08
		Ekvivalent ton CO2	–	0.587	0.587	0.729
		GWP	–	675	675	675
Instalace potrubí	Kapalina/Plyn		mm(inch))	Φ6.35/Φ9.52(1/4'/3/8')	Φ6.35/Φ9.52(1/4'/3/8')	Φ6.35/Φ12.7(1/4'/1/2')
	Max délka potr.	Pro teplotní rozsah T1 *(2)	m	35	35	50
	Max délka potr.	Plný rozsah parametrů	m	30	30	40
	Převýšení	Max (venkovní je dole)	m	15	15	30
		Max (venkovní je nahoře)	m	15	15	30
	Přídavné množství chladiva nad max. délku		g/m	15	15	15
	Maximální délka potrubí bez přídavku chladiva		m	5	5	5
Pracovní rozsah venk. tep.	Chlazení		°C	-15~52	-15~52	-15~48
	Vytápění		°C	-20~24	-20~24	-15~24

ROZMĚRY JEDNOTEK LCAC

Konzolové jednotky – AKT26, AKT35, AKT52

EU Model	Factory Model
AKT26UR4RK8	AKT-09UR4RK8
AKT35UR4RK8	AKT-12UR4RK8
AKT40UR4RK8	AKT-14UR4RK8
AKT52UR4RK8	AKT-18UR4RK8



Rozměry v mm. Tabulky ve výkresech uvádějí označení modelu pro EU a tovární označení výrobce.