

Tundra Plus

Model	Unutarnja		AS25TAEHRA-THC	AS35TADHRA-THC	AS50TDDHRA-THC	AS68TDRHRA-THC
	Vanjska		1U25YEFFRA-1	1U35MEEFRA-1	1U50MEMFRA-C	1U68WEGFRA-C
Hlađenje						
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	8870(2730-10238)	12280(3410-13650)	17060(4430-19790)	23200(7500-29000)
	Nominal (Min-Max)	kW	2.6(0.8-3.0)	3.6(1.0-4.0)	5.0(1.3-5.8)	6.8(2.2-8.5)
Energetska efikasnost	SEER/EER		6.1/3.23	6.4/3.23	6.1/3.41	6.8/3.23
Energetski razred			A++	A++	A++	A++
Pdesign kapacitet		kW	2.6	3.6	5.0	6.8
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.8(0.3-1.2)	1.1(0.3-1.50)	1.47(0.40-2.00)	2.1(0.70-2.90)
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	149	197	287	350
Temperaturni raspon rada	Min-Max	°C	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)	-15-43°C (out)
Grijanje						
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	9555(2730-10920)	12620(3750-15690)	17740(4770-20470)	23200(8180-32410)
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	kW	2.8(0.8-3.2)	3.7(1.1-4.6)	5.2(1.4-6.0)	6.8(2.40-9.50)
Energetska efikasnost	SCOP/COP (Mild)		4.0/3.71	4.1/3.71	4.0/3.71	4.0/3.71
	SCOP (Warm/Cold)		5.1//	5.1/-	5.1/-	5.1/-
Energetski razred	Mild/Warm/Cold		A+/A+++//	A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-
Pdesign (-10°C)		kW	2.4	3.2	4.6	5.6
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.75(0.3-1.4)	0.99(0.40-1.50)	1.40(0.52-2.5)	1.83(0.60-2.90)
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	840	1092	1610	1960
Temperaturni raspon rada		°C	-15-24°C (out)	-15-24°C (out)	-15-24°C (out)	-15-24°C (out)
Napajanje	Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/230/50	1/230/50	1/220-240/50
	Pozicija		Vanjska jedinica	Vanjska jedinica	Vanjska jedinica	Vanjska jedinica
Unutarnja jedinica						
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	820/195/280	820/195/280	1008/225/318	1008/225/318
Dimenzije sa ambalažom	Š / D / V	mm	883/269/342	883/269/342	1085/329/403	1085/329/403
Neto/bruto težina		kg	8.2/10.5	8.4/10.5	11.6/14.4	11.6/14.4
Protok zraka	Max	m ³ /h	500	550	900	1100
Razina buke - zvučna snaga	Hlađenje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/33/29/19	38/33/29/21	44/40/35/28	48/44/38/33
	Grijanje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/33/29/19	38/33/29/21	44/40/35/28	48/44/38/33
Odvlaživanje		10-3m ³ /h	1	1.6	2.0	2.8
Vanjska jedinica						
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	700/245/544	800/275/553	800/275/553	890/340/705
Dimenzije sa ambalažom	Š / D / V	mm	819/320/585	902/375/607	902/375/607	1046/460/780
Neto/bruto težina		kg	22.8/25.3	27/30.3	32.7/36.5	44/48
Protok zraka	Max	m ³ /h	2100	2000	2500	2600
Razina buke - zvučna snaga	Hi	dB(A)	49	48	53	57
Radna struja	Max	A	6.2	6.7	11.3	13
Vrsta radne tvari			R32	R32	R32	R32
Količina radne tvari		g	510	620	900	1100
Promjeri cijevi	Tekućinski	mm	6.35	6.35	6.35	6.35
	Plinski	mm	9.52	9.52	12.7	12.7
	Max. dozvoljena duljina	m	20/10	20/10	25/15	25/15
	Max. duljina cjevovoda bez nadopune	m	5	5	7	7
	Nadopuna po dodatnom metru	g/m	20	20	20	20
Razmak između nogica - informacije se nalaze u zadnjem dijelu kataloga.						