

Modell	Umi Eco Clean Line 2,70 KW	Umi Eco Clean Line 3,2 KW	Umi Eco Clean Line 4,6 KW	Umi Eco Clean Line 6,2 KW
Pdesignc	kW	3,2	4,6	6,2
Pdesignh gemäßigte Klimazone	kW	2,5	3,7	4,7
Pdesignh warme Klimazone	kW	2,8	3,6	4,7
Kühl- / Heizleistung				
Kühlen*	Leistung	9.212	10.918	15.695
	kW	2,70	3,20	4,60
Heizen*	Arbeitsbereich min-max	2047 - 11601	3071 - 12624	3412 - 18084
	kW	0,60 - 3,40	0,90 - 3,70	1,00 - 5,30
	Leistung	9.554	11.601	17.742
	kW	2,80	3,40	5,20
Arbeitsbereich min-max	Btu/h	2047 - 12624	3071 - 13989	3412 - 19278
	kW	0,60 - 3,70	0,90 - 4,10	1,00 - 5,65
Saisonale Effizienz				
Kühlen	SEER	6,60	6,51	6,41
	Kühlen Energieklasse	A++	A++	A++
Heizen	SCOP gemäßigte Zone	4,20	4,10	4,00
	Energieklasse gemäßigte Zone	A+	A+	A+
	SCOP warme Zone	5,20	5,10	5,10
	Energieklasse warme Zone	A+++	A+++	A+++
Elektrische Daten				
Leistung	Ph-V-Hz	1-220~240-50		
Kühlen	Jährlicher Energieverbrauch (Q _{CE})	143	172	251
	Stromverbrauch	0,735	0,933	1,355
Heizen	Jährlicher Energieverbrauch gemäßigte Zone (Q _{HE})	833	922	1.295
	Jährlicher Energieverbrauch warme Zone (Q _{HE})	754	769	988
	Stromverbrauch	0,695	0,872	1,340
Verbrauch im STAND-BY MODE	kW/h	0,0005	0,0005	0,0005
Eigenschaften				
Entfeuchtung	L/h	1,40	1,40	1,80
Luftfluss (Hoch / Mittel / Niedrig)	m ³ /h	550 / 500 / 430 / 290	680 / 620 / 490 / 420	850 / 800 / 700 / 600
Schallleistungspegel Innengerät (Hoch)	dB(A)	54/47/43/34	55/47/43/35	57/50/46/41
Schalldruckpegel Innengerät (Hoch / Mittel / Niedrig)	dB(A)	38/34/28/20	39/35/29/21	42/38/34/27
Schallleistungspegel Außengerät (Hoch)	dB(A)	60	61	63
Schalldruckpegel Außengerät (Hoch)	dB(A)	49	49	50

Modell	Umi Eco Clean Line 2,70 KW	Umi Eco Clean Line 3,2 KW	Umi Eco Clean Line 4,6 KW	Umi Eco Clean Line 6,2 KW
Dimensionen und Gewicht				
Innengerät	770 x 251 x 190 833 x 317 x 266 8,5 / 10	849 x 289 x 215 915 x 354 x 279 10,5 / 12,5	972 x 300 x 225 1035 x 375 x 302 13,5 / 16,0	1081 x 325 x 248 1150 x 406 x 337 16,5 / 19,5
Außengerät	732 x 550 x 330 789 x 600 x 390 25 / 27,5	732 x 550 x 330 789 x 600 x 390 25 / 27,5	732 x 550 x 330 791 x 590 x 373 26,5 / 29	873 x 555 x 376 948 x 591 x 428 36,5 / 39,5
Außengerät Gehäusestruktur				
Kältemittel-Leitung				
Flüssig	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Gas	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
Leitungsdurchmesser mm (Zoll)	15	15	25	25
Maximum Länge	10	10	10	10
Maximum Höhe				
Allgemeine Eigenschaften				
Inverter			JA	
Kältemittel			R32	
Ioniser			JA	
Filter			1 x Hochdichter Vorfilter, 1 x Triple Filter (HEPA, Silberionen und Biologische Sterilisation), 1 x Aktivkohlefilter	
Arbeitsbereich Temperaturen	Kühlen	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43
	Heizen	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24