



Ersatzteilgarantie bei jährlicher Wartung!

U-Grace Serie



159 mm schlanker Körper

▪ Nur 159mm breites formvollendetes U-Design für mehr Raumflexibilität.

- 5 Ventilatorstufen
- Plasmafilter

Komfortabler Energiesparmodus

▪ Bietet die perfekte Balance zwischen optimalem Raumklima und geringstem Stromverbrauch.



Automatischer Betrieb	LED Display	I Feel	8 °c heizen	Sleep Mode	Luftzug Verhinderung	Geräuscharm	Timer	'Turbo' Taste	Selbstdiagnose	Selbstreinigung
Entfeuchtung	Energie sparend	Niederspannung Startup	Heizen bei niedrigen Temperaturen	Erinnerungsfunktion	Cold Plasma					

Single Designset - U-Grace



Warengruppe: TOS 550 KK 600 / 50

Ersatzteilgarantie bei
jährlicher Wartung

Wandgeräte U-Grace Design Serie - mit Plasmafilter

Modell		U-Grace 09	U-Grace 12	U-Grace 18	
TOSOT Type		TWH09UB	TWH12UB	TWH18UC	
Nennkühl-/heizleistung	W	2600 / 2800	3500 / 3800	5300 / 5700	
Min. / Max. Kühlleistung	W	800 - 3400	900 - 4000	1200 - 6000	
Min. / Max. Heizleistung	W	750 - 3800	900 - 4200	1200 - 6300	
Nennleistungsaufnahme kühlen / heizen	W	720 / 760	1090 / 1170	1700 / 1750	
Min. / Max. Leistungsaufnahme kühlen	W	200 / 1400	100 / 1400	150 / 2450	
Min. / Max. Leistungsaufnahme heizen	W	150 / 1550	150 / 1680	150 / 2650	
Spannungsversorgung	V~/Hz	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	
Elektr. Anspeisung zum	--	Innengerät	Innengerät	Innengerät	
Elektr. Verbindungsleitung	--	4 x 1,5mm ²	4 x 1,5mm ²	4 x 2,5mm ²	
Empfohlene Absicherung	A	10	10	16	
Betriebsstromaufnahme kühlen / heizen	A	3,4 / 3,6	5,0 / 5,0	7.6 / 8,0	
Nennstromaufnahme	A	6,0	6,5	10,7	
SEER	--	6,1	6,1	6,1	
Energieklasse	--	A++/A+	A++/A+	A+/A	
Innengerät	Einstellbarer Bereich	°C	16~30	16~30	
	max. Schalldruckpegel in 1 m	dB (A)	38/26	39/26	44/28
	Abmessungen (B×H×T)	mm	896×320×159	896×320×159	998×340×178
	Abmessungen mit Verpackung (B×H×T)	mm	970×400×240	970×400×240	1080×425×268
	Gewicht netto	kg	11	11	15
	Luftmenge min. / max.	m ³ /h	340 / 560	340 / 560	450 / 850
	Entfeuchtung	L/h	0.80	1.40	1.80
Aussengerät	Luftmenge	m ³ /h	1600	2200	3200
	Temp. Bereich kühlen	°C	18~43	18~43	18~43
	Temp. Bereich heizen	°C	-7~24	-7~24	-7~24
	Drosselorgan	--	elektrisches Einspritzventil		
	Abtauung im Heizmodus	--	Automatisch		
	Schutzart	--	IP24	IP24	IP24
	max. Schalldruckpegel in 1 m	dB (A)	50	52	56
	Abmessungen (B×H×T)	mm	776×540×320	842×596×320	955×700×396
	Abmessungen mit Verpackung (B×H×T)	mm	851×595x363	881×645x363	1029×750x458
	Gewicht netto	kg	31	34	48
	Kältemittel	--	R410A	R410A	R410A
	Kältemittelwerksfüllung	kg/m	0.9/5	1.1/5	1.35/5
Kältemittelergänzung	g/m	20	20	20	
CU- Leitungen	Einspritzleitung	Zoll	1/4"	1/4"	1/4"
	Saugleitung	Zoll	3/8"	1/2"	1/2"
	Max Höhe zwischen den Geräten	m	10	10	10
	Max Länge zwischen den Geräten	m	15	20	25

Kälte - Klima - Zubehör



Ihr Partner für besseres Klima