

# Light Commercial U-Match



Ersatzteilgarantie bei jährlicher Wartung



- Abflusspumpe kann optional eingepasst werden, mit einer Geräteanhebung von 1100mm.
- Frischluftzufuhr und Kontrollluftventil-Funktion für eine verbesserte Luftqualität im Raum.
- Flexible Luftzu- und abfuhr, sowie Kondenswasserauslass entsprechend verschiedenen Installationsanforderungen.
- Optimiertes Luftkanaldesign verbessert die Leistung und sorgt für Geräuscharmheit.

Warengruppe: TOS 550 KK 600 / 50

LC (Light Commercial) Kanaleinbaugeräte SET						
Model	Aussengerät		TUHD09	TUHD12	TUHD18	TUHD24
	Innengerät		TFH09	TFH12	TFH18	TFH24
Nennkühl-/heizleistung	W		2600 / 2800	3500	3500	5000 / 5400
SEER	--		5,1	5,1	5,1	5,1
Energieklasse Kühlung/Heizung	--		A/A	A/A	A/A	A/A
Spannungsversorgung	V~/Hz		220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50
PA Pressung (bis)	PA		25,0	25,0	25,0	25,0
Kältemittelwerksfüllung	kg		1,0	1,2	1,6	2,2
Innengerät	Luftmenge	m3/h	470/412/353	840/740/640	1000/800/600	1250/1200/1050
	max. Schalldruckpegel	dB (A)	34	34	39	44
	Abmessungen (B×H×T)	mm	1020x665x250	1120x721x266	1120x721x266	1345x568x268
	Abmessungen mit Verpackung (B×H×T)	mm	1023x745x305	1123x795x308	1123x795x308	1348x594x268
	Gewicht netto	kg	26/32	34/41	34/41	36/41
Aussengerät	Luftmenge	m3/h	1600	1600	3200	4000
	Schalldruckpegel	dB (A)	50	51	54	56
	Abmessungen (B×H×T)	mm	840x540x320	840x540x320	955x700x396	980x790x427
	Abmessungen mit Verpackung (B×H×T)	mm	878x580x360	878x580x360	1026x735x455	1080x840x485
	Gewicht netto	kg	32/34	32/34	48/53	65
CU-Leitungen	Einspritzleitung	Zoll	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Saugleitung	Zoll	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
	Max Höhe zwischen den Geräten	m		15	15	15
	Max Länge zwischen den Geräten	m	20	20	20	30

# Light Commercial U-Match



Ersatzteilgarantie bei  
jährlicher Wartung

Warengruppe: TOS 550 KK 600 / 50

LC (Light Commercial) Kanaleinbaugeräte SET					
Model	Aussengerät		TUHD42 (400V)	TUHD48	TUHD60
	Innengerät		TFH42	TFH48	TFH60
Nennkühl-/heizleistung	W		12000 / 14000	14000 / 15000	16000 / 17000
SEER	--		5,1	5,1	5,1
Energieklasse Kühlung/Heizung	--		A/A	A/A	A/A
Spannungsversorgung	V~/Hz		380-415 / 50	380-415/50	380-415/50
PA Pressung (bis)	PA		37,0	50,0	50,0
Kältemittelwerksfüllung	kg		4,0	4,3	5,0
Innengerät	Luftmenge	m3/h	2300/2110/1850	2500/2200/1800	2800/2500/2200
	max. Schalldruckpegel	dB (A)	50	50	54
	Abmessungen (B×H×T)	mm	1335x775x290	1240×350×720	1240×350×720
	Abmessungen mit Verpackung (B×H×T)	mm	1338x874x290	-	
	Gewicht netto	kg	46	-	
Aussengerät	Luftmenge	m3/h	6200	6200	6500
	Schalldruckpegel	dB (A)	58	58	60
	Abmessungen (B×H×T)	mm	900×1349×412	900×1349×412	1085x1365x427
	Abmessungen mit Verpackung (B×H×T)	mm	1043x1500x453	1043x1500x453	1135x1385x475
	Gewicht netto	kg	95	-	121
CU-Leitungen	Einspritzleitung	Zoll	3/8"	3/8"	3/8"
	Saugleitung	Zoll	5/8"	5/8"	3/4"
	Max Höhe zwischen den Geräten	m	30	30	30
	Max Länge zwischen den Geräten	m	50	50	50