

Kassettenmodelle

3D-Luftstrom

Serie AUXS*GLEH

5,6 bis 7,1 kW



3D Luftaustrittsöffnungen können individuell gesteuert werden

Durch die Verwendung der Funktion „Komfortable Luftstromeinrichtung“ kann der linke und rechte Luftstrom individuell gesteuert werden. Der mittlere Luftstrom und die seitlichen Luftstromauslässe sorgen für ein angenehmes Raumgefühl.

Temperaturverteilung beim Kühlen und Heizen (Modus „Komfortabler Luftstrom“)



Kühlung: Stabiler Kühlbetrieb mit einer Außentemperatur von 35° C, eine eingestellte Temperatur von 18° C und ein auf „Hi“ eingestelltes Luftvolumen, in einer Umgebung von 40m². In unserem Testraum für den AUXS024GLEH.

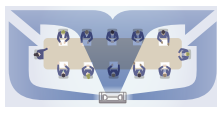
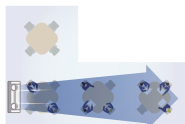
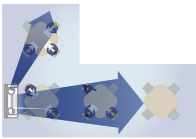


Heizung: Stabiler Heizbetrieb mit einer Außentemperatur von 7° C, eine eingestellte Temperatur von 30° C und ein auf „Hi“ eingestelltes Luftvolumen, in einer Umgebung von 40m². In unserem Testraum für den AUXS024GLEH.



Individuelle Luftstromausrichtung

Im Modus „Individuelle Luftstromeinrichtung“ wird der Luftstrom entsprechend der Raumumgebung optimiert.



Durch eine passende Einstellung der seitlichen Luftauslassöffnungen, entsprechend der Raumnutzung, wird eine Klimatisierung ohne Verluste erreicht.

Auch für lange Räume wird durch die optimale Luftstromregelung ein verbesserter Komfort erreicht.



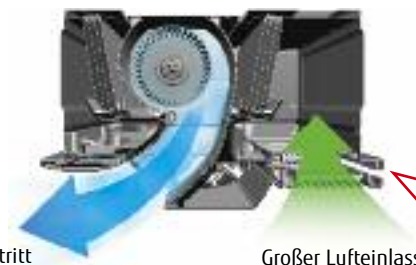
Kabelfernbedienung (Touch Panel)
UTY-RNRYZ3
Individuelle Steuerung der Luftströme

Die Einstellung des individuellen Luftstroms ist über die Kabelfernbedienung (Touch Panel) möglich.

Die Luftaustrittsöffnungen können individuell eingestellt werden.

Hohe Energieeinsparung

Das „neue strukturelle Design“ mit großem Einlass und ruhigem Luftaustritt reduziert den Ausblasdruckverlust. Dadurch wird eine hohe Energieeinsparung erzielt.



Effizienter Luftaustritt

Großer Lufteinlass

Niedriger Verbrauch
20 W*

*: 018 Modell



Modell			AUXS018GLEH	AUXS024GLEH
Nennspannung		V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50
Nennleistung	Kühlen	kW	5,60	7,10
	Heizen		6,30	8,0
Leistungsaufnahme		W	20 / 28	34 / 43
Luftmenge*	Hoch	m³/h	750/870	950/1,040
	Mittel Hoch		710/830	890/990
	Mittel		690/780	860/930
	Mittel Tief		660/740	810/880
	Tief		630/700	770/840
	Leise		540/540	540/540
Schalldruckpegel*	Hoch	dB(A)	38/41	43/46
	Mittel Hoch		36/40	42/45
	Mittel		35/39	41/43
	Mittel Tief		35/37	40/42
	Tief		33/36	38/40
	Leise		29/29	29/29
Abmessungen	Höhe	mm	200	200
	Breite		1.240	1.240
	Tiefe		500	500
Gewicht		kg	25	25
Dimension Kältemittelleitung	Flüssigkeit	mm	Ø 6,35	Ø 9,52
	Gas		Ø 12,70	Ø 15,88
Durchmesser Kondensatanschluss I.D. / A.D.			Ø 25 / 32	Ø 25 / 32
Kassettengitter	Modell		UTG-USYA-W	
	Maße (H x B x T)	mm	85 x 1.350 x 580	
	Gewicht	kg	11,5	
Listenpreis		€	2.451,00	2.690,00

Hinweis: Die technischen Daten basieren auf den folgenden Bedingungen:

Kühlung: Innentemperatur von 27 °CDB / 19 °CWB und Außentemperatur von 35 °CDB / 24 °CWB.

Heizung: Innentemperatur von 20 °CDB / (15 °CWB) und Außentemperatur von 7 °CDB / 6 °CWB.

Rohrlänge: 7,5 m; Höhenunterschied zwischen Außengerät und Innengerät: 0 m; Spannung: 230 [V].

*Dieser Wert ist gemessen im „Kühlbetrieb / Heizbetrieb“.

Optionales Zubehör

Art. Nr.	Bezeichnung	Preis	Art. Nr.	Bezeichnung	Preis
UTY-TFSXZ1	WLAN-Interface	105,00	UTG-USYA-W	Kassettengitter (im Lieferumfang)	169,00
UTY-TRHX	IR Empfängereinheit	190,00	UTZ-GXXA	Externes Netzteil	190,00

Abmessungen

