

Ett tyst och effektivt aggregat



KHTB high static pressure duct

KANALAGGREGAT MED HÖGT STATISKT TRYCK 100–250 Pa FRÅN FUJITSU

Fujitsus 3-fas kanalaggregat KHTB finns i två storlekar (45 och 54) med väl tilltagen luftmängdskapacitet. Modellen är särskilt anpassad för miljöer där ett stort behov av både kyl- och värmeeffekt finns. Exempelvis större restauranger, offentliga miljöer och lagerlokaler

KHTB är lätt att installera och arbetar tyst. Inomhusdelens kompakta storlek och lättviktskonstruktion gör att det är lätt att installera den. Konstruktionens design är anpassad för ett smidigt luftflöde vilket gör att maskinen arbetar tyst med ett medelvärde på 43dB(A). Wifi och trådlös styrning finns som tillval till denna modell för att du enkelt kan ha full kontroll över temperatur och luftflöde i din inomhusmiljö.

Teknisk specifikation

MODELL			Inomhusenhet		ARXG 45 KHTB		ARXG 54 KHTB		
			Utomhusenhet		AOEG 45 KRTA		AOEG 54 KRTA		
Spänning / Fas / Frekvens					V / Ø / Hz	400 / 3 / 50Hz			
Kapacitet			Kyla	kW	12.1 (4.0–14.0)		13.4 (5.0–14.5)		
			Värme	kW	13.5 (5.0–16.2)		15.5 (5.5–18.0)		
Tillförd effekt			Kyla	kW	4.16/3.61		4.774/4.18		
EER - Effektfaktor			Kyla	W / W	2.91		2.81		
COP - Effektfaktor			Värme	W / W	3.74		3.71		
Rekommenderad avsäkring					A	16		16	
Avfuktning					l / h	1.5		2.0	
Ljudtrycks-nivå	Inomhusdel, kyla		H/M/L/Q		dB(A)	47/43/40		47/43/40	
	Inomhusdel, värme		H/M/L/Q			47/43/40		47/43/40	
	Utomhusdel, kyla / värme		High			57/57		57/59	
Ljudeffekt	Inomhusdel, kyla / värme		High			75/74		75/74	
	Utomhusdel, kyla / värme		High			71/71		73/73	
Luftflöde	Inomhusdel / Utomhusdel, kyla		High			m³ / h	3,350/4,450		3,350/4,450
	Inomhusdel / Utomhusdel, värme		High		3,350/4,450		3,350/4,450		
Tryckuppsättningsområde (standard)					Pa	100 till 250 (100)		100 till 250 (100)	
Mått: Höjd x Bredd x Djup Nettovikt			Inomhusenhet		mm	400x1,050x500		400x1,050x500	
					kg	46		46	
			Utomhusenhet		mm	998x940x320		998x940x320	
					kg	67		67	
Kylinstallation (anslutn.diam.)			Vätska / Gas		tum mm	3/8" - 5/8"		3/8" - 5/8"	
Kondensinstallation (rördiam.)			Innedel / Utedel			23.4/25.4		23.4/25.4	
Kylinstallationens min–maxlängd (utan köldmediefyllning)					m	50 (30)		50 (30)	
Höjdskillnad (max)					m	30		30	
Tillåtet arbetsområde			Kyla	°C	-15 till 46		-15 till 46		
			Värme	°C	-15 till 24		-15 till 24		
Köldmedium			Typ / GWP			R32 (675)		R32 (675)	
			Köldmediemängd	kg / typ CO2eq-T	2.70 (1.823)		2.70 (1.823)		

Data enligt JIS (EN14511, EN14825). Värme: +7°C ute, +20°C inne. Kyla: +35°C ute, +27°C inne.
Vi reserverar oss för ev. konstruktionsförändringar från tillverkaren samt för tryckfel.

Tillbehör

- Trådbunden kontroll:

• Enkel trådbunden kontroll:

• Wifi-adapter:

• Trådlös sensor:

• Externt kontrollkit, inomhusdel:
- UTY-RNNYM

UTY-RVNYM

UTY-RSNYM

UTY-TFNXZ1

UTY-XSZX

UTD-ECSSA
- Externt kontrollkit, utomhusdel

• Extern switchkontroll:

• Silverjonfilter

• Long-lifefilter

• Nätverkskonverterare, Split–VRF, DC-ström:

• Nätverkskonverterare, Split–VRF, AC-ström:
- UTY-XWZXZ3

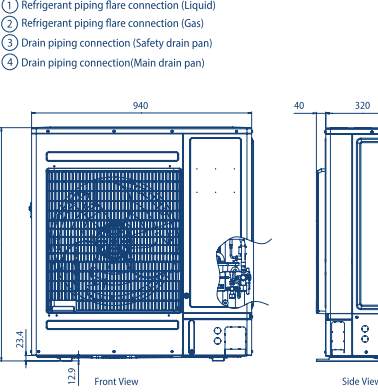
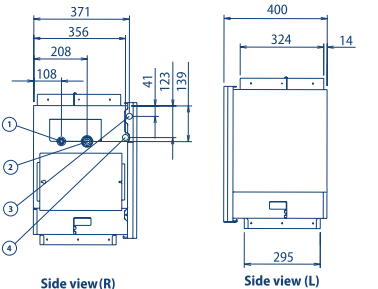
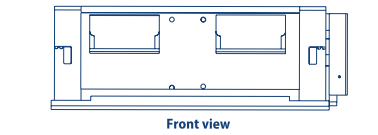
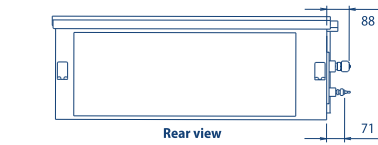
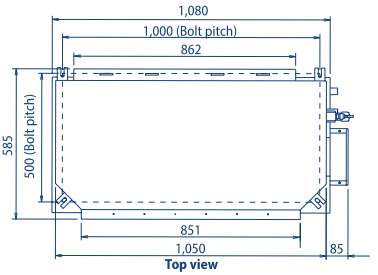
UTY-TERX

UTD-HFKB

UTD-LF60KA

UTY-VTGX

UTY-VTGXV



Fjärrstyrning med trådlöst Wifi UTY-TFNXZ1 (tillbehör)

Med Fujitsus trådlösa Wifi-modul (plug and play) och appen FGLair kan du fjärrstyra maskinens driftsläge, temperaturinställning samt fläkthastighet via din smartphone. Enheten kan även larma vid låg eller hög rumstemperatur, strömavbrott och serviceintervaller.



Klima-Therm AB är en ledande leverantör av kyltekniska produkter och värme-pumpar på den svenska marknaden med varumärken som Fujitsu, Fuji Electric, Clivet, Emicon, MTA, Kaisai med flera i portföljen. Klima-Therm AB ingår i den internationella kyl- och ventilationskoncernen Klima-Therm Group med huvudkontor i Warszawa och verksamheter i USA, Polen, Skandinavien och Baltikum.



Klima-Therm AB | office.se@klima-therm.com
www.klima-therm.com



www.eurovent-certification.com
www.certiflash.com

Återförsäljare