

MODEL TGF/AFQ-CACU



เครื่องปรับอากาศยูนิแอร์

สัมผัสความเย็นทุกทิศทั่วห้อง
ด้วยระบบกระจายความเย็น 4 ทิศทาง

เครื่องปรับอากาศยูนิแอร์ รุ่น TGF/AFQ-CACU

สัมผัสความเย็นทุกทิศทั่วห้อง โครงสร้างที่แข็งแรงทนทาน ใช้งานง่าย

เครื่องปรับอากาศยูนิแอร์ รุ่น TGF ถูกออกแบบให้ตัวเครื่องสามารถส่งลมไกล ครอบคลุมพื้นที่ทั่วห้อง ด้วยระบบกระจายความเย็น 4 ทิศทาง โครงสร้างทำจากเหล็ก ที่แข็งแรง ทนทาน ที่มาพร้อมกับแผงควบคุม Touch Screen ใหม่

คอนเดนซิ่งยูนิต



Model AKQ

Model AFQ

Model CACU

Model TACU

ตัวกับเสด็จจากเหล็กแผ่นคุณภาพสูงแผ่นเคลือบกันสนิมและแผ่นสีเงิน ตัดถนนให้การใช้งาน แข็งแรงทนทานยาวนาน ประสิทธิภาพ การระบายความร้อนสูงขึ้นด้วยการออกแบบมอเตอร์ใบพัดตาม หลักอากาศพลศาสตร์ สามารถติดตั้งในพื้นที่จำกัดได้เป็นอย่างดี

คุณภาพมาตรฐานส่งออกกว่า 70 ประเทศทั่วโลก

SPECIFICATION

Model TGF/AFQ,AKQ,CACU,TACU																								
Nominal cooling capacity	BTUH		41,000		50,000		60,000		80,000		90,000		100,000		120,000		150,000		200,000		250,000			
	Watt		3,929		4,293		3,966		5,858		5,952		6,801		8,434		9,484		14,900		20,960		25,130	
Power Consumption	Amp		10.45		10.74		7.40		14.40		10.45		15.98		20.62		22.52		29.12		48.44		55.58	
Rated Current	Volt / Phase / Hz														380/3/50									
Power Supply	Model		TGF-40F		TGF-50F		TGF-60F		TGF-80		TGF-90		TGF-100		TGF-120		TGF-150		TGF-200		TGF-250			
	Type																							
Rated air flow at high speed	CFM		1,300		1,600		2,000		2,600		3,000		3,300		4,000		5,000		6,500		8,000			
Fan	Type																							
Evaporator Coil	Type																							
Control	Type																							
Expansion Device	Type																							
Air Filter	Type																							
Dimension H x W x D	mm.		1,850 x 582 x 463		1,850 x 830 x 403		1,850 x 1,079 x 503		1,850 x 1,079 x 503		1,580 x 1,850 x 503		2,115 x 1,850 x 503		275									
	kg.		80		102		104		130		131		133		135		200		TACU-015		TACU-012		TACU-020A	
Condensing Unit	Model		AFQ-403FB		AKQ-403FB		AFQ-503FB		AKQ-503FB		AFQ-603FB		AKQ-603FB		CACU-007A		CACU-009A		CACU-010		CACU-012		TACU-020A	
	Type		Horizontal		Vertical		Horizontal		Vertical		Horizontal		Vertical		Horizontal		Vertical		Horizontal / Vertical Air Flow		Horizontal		Vertical	
Flow Pattern	Air Flow		Air Flow		Air Flow		Air Flow		Air Flow		Air Flow		Air Flow		Air Flow		Air Flow		Air Flow		Air Flow		Air Flow	
Fan	Type																							
Condenser Coil	Type																							
Compressor	Type																							
Protection Devices	Type																							
Refrigerant	Type																							
Suction line	Inch (OD)																							
Liquid line	Inch (OD)																							
Dimension W x H x D	mm.		991 x 1140 x 410		835 x 812 x 594		991 x 1140 x 410		835 x 812 x 594		991 x 1140 x 410		835 x 812 x 594		920 x 925 x 900		1,087 x 1,129 x 1,050		1,188 x 1,228 x 1,095		2140 x 1165 x 1140			
Weight	kg.		74		82		84		91		84		96		124		131		137		175		198	

Cooling capacity based on 27 °C DB, 19 °C WB air on evaporator coil and 35 °C DB air on condenser. Specifications are subjected to change without notice for future improvement



ยูนิแอร์ แอร์พันธุธิก

UNI-AIRE CORPORATION CO., LTD.

69 Moo 3 Kingkaew Rd., Bangplee, Samutprakarn 10540 THAILAND Tel. 02-312-4500 Fax. 02-312-4277

69 หมู่ 3 ถนนกิ่งแก้ว อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540 โทร 02-312-4500 แฟกซ์ 02-312-4277

http://www.uni-aire.com E-mail: localsale@uni-aire.com



ISO 9001



ISO 14001



TIS 18001



OHSAS 18001



ISO 45001



THAILAND TRUSTED QUALITY



มาตรฐาน ISO 9001 - 2015



มาตรฐาน ISO 14001 - 2015



มาตรฐาน ISO 45001 - 2018



มาตรฐาน ISO 9001 - 2015



มาตรฐาน ISO 14001 - 2015



มาตรฐาน ISO 45001 - 2018



มาตรฐาน ISO 9001 - 2015



มาตรฐาน ISO 14001 - 2015



มาตรฐาน ISO 45001 - 2018



มาตรฐาน ISO 9001 - 2015



Contact Uni-Aire
02-312-4500



TGF/AFQ-AKQ-CACU-101219

เทคโนโลยีการกระจายลมเย็น



สามารถปรับความแรงลมได้ถึง 4 ระดับ

High-Medium-Low-Auto ให้คุณควบคุมแรงลมได้ดังใจ
ไม่ว่าจะต้องการลมแรงเย็นกันใจหรือเย็นเฉยไร้เสียงรบกวน



ควบคุมการกระจายลมได้ดั่งใจ

ใบปรับลมซ้าย-ขวาเป็นอัตโนมัติ
ใบปรับลมบน-ล่าง เป็นแบบปรับด้วยมือ



คุณสมบัติอื่นๆ



Timer On/Off

สามารถตั้งเวลาเปิด-ปิดล่วงหน้าได้ 24 ชั่วโมง
ช่วยให้ควบคุมการใช้งานได้อย่างเหมาะสม



Auto Restart

ระบบจะเริ่มทำงานอัตโนมัติหลังจากที่ไฟฟ้าดับ
และจดจำค่าต่างๆที่ตั้งไว้ที่เครื่องก่อนไฟฟ้าดับ



Sleep mode

ระบบจะปรับอุณหภูมิอัตโนมัติให้เหมาะสมแก่การนอนหลับ
และยังช่วยประหยัดไฟฟ้า



ระบบหน่วงเวลาคอมเพรสเซอร์ 3 นาที

เพื่อป้องกันการเกิดความเสียหายกับคอมเพรสเซอร์
เมื่อเกิดการไฟฟ้าตกหรือดับ

สะดวกในการติดตั้ง

ติดตั้งง่าย ประหยัดเวลา

สามารถเลือกทางออกของท่อน้ำยา และท่อน้ำทิ้งได้มากถึง 3 จุด ให้เหมาะสมกับพื้นที่การใช้งาน สะดวก และประหยัดเวลาในการติดตั้ง



ด้านซ้ายของเครื่อง



ด้านหลังของเครื่อง



ด้านขวาของเครื่อง

การออกแบบดีไซน์ใหม่



Touch Control

แผงควบคุมการทำงาน ดีไซน์โมเดิร์นแบบ
Touch Interface สามารถสั่งการได้เพียง
ปลายนิ้วสัมผัส



Backlit Display

ไฟเรืองแสง ที่จอควบคุม
มองเห็นได้ง่ายในที่มืด



Remote Control

รีโมทคอนโทรลไร้สายควบคุม
เครื่องปรับอากาศได้จากระยะไกล (Option)



ซ่อมบำรุงและทำความสะอาดง่าย

สามารถถอดชิ้นส่วนเครื่องปรับอากาศออกจากด้านหน้าได้ทุกชิ้น ทำให้ซ่อมบำรุงและทำความสะอาดได้ง่าย
แม้ตัวเครื่องจะถูกซ่อนอยู่ในพอร์ตเตอร์



ชุดมอเตอร์ และ
โบลเวอร์ส่งลม



แผงกรองอากาศ
และ ช่องลมกลับ



ตะแกรงจ่ายลม



แผงคอยล์เย็น
และ ถาดน้ำทิ้ง

Hydrophilic Coil

พื้นผิวที่เพนคอยล์ยูนิแอร์ ช่วยให้ไม่เกาะกักพื้อพิน ระบายน้ำได้ดี ลดความอับชื้น ลดการเกิดเชื้อรา
ทั้งยังช่วยประหยัดไฟ ลดการสึกกร่อนที่พื้อพินและยืดอายุการใช้งาน