

UNImaster®

Air Conditioner

CEILING & FLOOR TYPE



- ให้ความเย็นไว หน้ากากปรับทิศทางลมได้ 4 ทิศทาง
- ระบบหน่วงเวลา 3 นาที ป้องกันการเสียหายที่เกิดจากระบบไฟฟ้าชดช้อง และช่วยป้องกันคอมเพรสเซอร์ทำงานเกินกำลัง
- ควบคุมการสั่งด้วยรีโมทคอนโทรลแบบมีสาย และไร้สาย
- แผงกรองอากาศ ถอดทำความสะอาดง่ายเพียงใช้น้ำเปล่า



ได้มาตรฐานอุตสาหกรรม(มอก.) 1155-2557, 2134-2553

ผลิตจากโรงงานที่ได้การรับรองระบบบริหารงานคุณภาพมาตรฐาน ISO:9001:2015 ISO 14001:2015 ISO 45001:2018



มอก. 1155-2557



มอก. 2134-2553



Made in Thailand

Unimaster Specification : Floor & Ceiling Type

Model Reference		Indoor Unit	UNFV-12	UNFV-18	UNFV-24	UNFH-24-FF	UNFX-30	UNFX-32-R410A	UNFX-36-R410A	UNFX-36RO-R32	UNFX-38-R410A	UNFX-40-R410A	UNFX-33-R410A	UNFX-36-R410A	UNFX-38-R410A	UNFX-40-R410A	
		Outdoor Unit	UNCW-12-R32	UNCW-18-R32	UNCW-24-R32	UNCH-24-FF	UNCX-30-R410A	UNCX-32-R410A	UNCX-36-R410A	UNCX-36RO-R32	UNCX-38-R410A	UNCX-40-R410A	UNCX-33T-R410A	UNCX-36T-R410A	UNCX-38T-R410A	UNCX-40T-R410A	
Power supply		Ph-V-Hz	220-240V~/50Hz/1Ph										380V~/50Hz/3Ph				
Cooling	Declared Capacity	BTU/Hr.	13,200.00	18,400.00	25,400.00	26,100.00	30,300.00	32,200.00	37,100.00	36,200.00	38,000.00	40,300.00	34,100.00	36,500.00	38,300.00	40,944.00	
	Standard Input Power	W	1,020.00	1,500.00	1,910.00	1,980.00	2,600.00	2,700.00	3,100.00	3,060.00	3,300.00	3,400.00	2,900.00	3,100.00	3,300.00	3,600.00	
	Rated current	A	4.57	6.90	9.14	9.15	12.80	14.13	14.60	14.60	15.30	16.50	5.36	5.70	6.10	6.50	
	Declared SEER	BTU/h/W	13.75	13.24	13.96	13.58	12.45	12.66	12.66	12.59	12.45	12.76	12.45	12.62	12.56	12.59	
	Air Flow Rate	CFM	400	600	800	897	1000	1000	1200	1200	1400	1400	1000	1200	1400	1400	
Compressor		Type	Hermetic Rotary								Hermetic Rotary		Hermetic Scroll				
Indoor	Fan motor	Output power	Watt	36	56	75	75	(61) x 2	(61) x 2	(61) x 2	(61) x 2	(61) x 2	(61) x 2	(61) x 2	(61) x 2	(61) x 2	(61) x 2
		Motor speed	Rpm	1250/1150/1000	1350/1200/980	1300/1200/1100	1300/1200/1100	1350/1200/1000	1350/1200/1000	1350/1200/1000	1350/1200/1000	1350/1200/1000	1350/1200/1000	1350/1200/1000	1350/1200/1000	1350/1200/1000	1350/1200/1000
	Evaporator	Number of rows		2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
		Fin spacing	mm	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
		Fin type (Code)		Louver Fin	Louver Fin	Louver Fin	Louver Fin	Louver Fin	Louver Fin	Louver Fin	Louver Fin	Louver Fin	Louver Fin	Louver Fin	Louver Fin	Louver Fin	Louver Fin
		Tube outside dia.and type	mm	Φ9.52, Triangular inner groove			Φ7, Triangular inner groove			Φ9.52, Triangular inner groove							
	Blower	Dia. x Length	mm	Φ143 x 198 (2)	Φ143 x 223 (2)	Φ143 x 147 (4)	Φ143 x 147 (4)	Φ144 x 188 (4)	Φ144 x 188 (4)	Φ143 x 223 (4)	Φ143 x 223 (4)	Φ143 x 223 (4)	Φ143 x 223 (4)	Φ144 x 188 (4)	Φ143 x 223 (4)	Φ143 x 223 (4)	Φ143 x 223 (4)
	Noise level (High/Middle/Low)	dB(A)		42/40/35/32	50/44/40/35	51/48/45	53/50/47	51/48/45	51/48/45	52/49/46	53/49/46	52/49/46	53/49/46	51/48/45	52/49/46	52/49/46	53/49/46
	Dimension (W*H*D)	mm		1010x615x253	1010x615x253	1310x615x253	1310x615x253	1700x615x253	1700x615x253	1910x615x253	1910x615x253	1910x615x253	1910x615x253	1700x615x253	1910x615x253	1910x615x253	1910x615x253
	Packing (W*H*D)	mm		1085x665x300	1085x665x300	1385x665x300	1385x665x300	5x6x95x300	5x6x95x300	1775x665x300	1985x665x300	1985x665x300	1985x665x300	1775x665x300	1985x665x300	1985x665x300	1985x665x300
Outdoor	Fan motor	Output power	Watt	31	75	75	75	173	173	173	173	(173) x 2	173	173	173	(173) x 2	
		Motor speed	Rpm	800	780	800	800	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900
	Condenser	Diameter	mm	Φ408	Φ470	Φ490	Φ490	Φ502	Φ502	Φ502	Φ502	Φ502	Φ457 x 2	Φ502	Φ502	Φ502	Φ457 x 2
		Number of rows		2	2	2	2	3	3	3	3	3	2.5	3	3	3	2.5
		Fin spacing	mm	1.2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
		Fin type (Code)		Slit fin (Blue color)	Slit fin	Slit fin	Slit fin	Slit fin	Slit fin	Slit fin	Slit fin	Slit fin	Slit fin	Slit fin	Slit fin	Slit fin	Slit fin
	Tube outside dia.and type	mm	Φ5, Triangular inner groove			Φ7, Triangular inner groove			Φ9.52, Triangular inner groove								
	Noise level	dB(A)		55	60	60	60	58	58	58	58	58	60	62	58	58	60
Dimension (W*H*D)	mm		700x552x256	902x650x307	900x805x360	900x805x360	970x780x380	970x780x380	970x780x380	970x780x380	970x780x380	970x780x380	970x1140x380	970x780x380	970x780x380	970x1140x380	
Packing (W*H*D)	mm		803x600x361	1015x720x425	1059x875x500	1059x875x500	1050x820x450	1050x820x450	1050x820x450	1050x820x450	1050x820x450	1050x1180x450	1050x820x450	1050x820x450	1050x820x450	1050x1180x450	
Connecting pipe	Refrigerant Connection Type			R-32	R-32	R-32	R-32	R-410A	R-410A	R-410A	R-32	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	
	Liquid side	mm (In)		Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	
	Gas side	mm (In)		Φ12.7(1/2")	Φ12.7(1/2")	Φ15.88(5/8")	Φ15.88(5/8")	Φ15.88(5/8")	Φ15.88(5/8")	Φ15.88(5/8")	Φ15.88(5/8")	Φ19.05(3/4")	Φ19.05(3/4")	Φ19.05(3/4")	Φ19.05(3/4")	Φ19.05(3/4")	

Note: * Cooling capacity based on 80.6°F(27°C)DB, 66.2°F(19°C)WB air on evaporator coil and 95°F (35°C)DB, 75°F(24°C)WB air on condenser coil
 * The above design and specifications are subject to change without prior notice for product improvement.



อุปกรณ์เพิ่มเติมพิเศษ

Nano Purify Filter & Nano Carbon

เทคโนโลยีระดับนาโน แผ่นกรองอากาศ
 Nano Carbon Filter เคลือบสารคาร์บอน ช่วยดูดซับกลิ่น
 ไม้พึงประสงค์ และกลิ่นอับชื้น ดักจับฝุ่นละอองในอากาศ
 ป้องกันและยับยั้ง การเจริญเติบโตของเชื้อรา
 แบคทีเรียช่วยกำจัดกลิ่น ทำให้สะอาด สดชื่นระดับโมเลกุล

