

## Inverter Ducted Type

18K 24K 36K 48K 60K

Hisense



■ قابلیت کارکرد در بازه دمایی وسیع (۴۸ ~ -۱۰) درجه سانتیگراد ■ راندمان بالا به دلیل استفاده از کمپرسور با تکنولوژی 360°DC Inverter و همچنین کنترل مطلوب دما و کاهش مصرف انرژی تا ۵۰٪ ■ فشار استاتیکی انتخابی فن یونیت داخلی ■ محفظه درین داخلی به همراه عایق کاری مناسب و حسگر کنترلی سطح آب درین ■ قابلیت اتصال به حسگرهای کنترل حریق و هتل کارت ■ استفاده از شیر انبساط الکترونیکی قابلیت استفاده از کانال برگشت از پشت و زیر یونیت داخلی و امکان نصب در فضاهای کوچک ■ استفاده از فن سانتریفیوژ پلاستیکی (فوق کم صدا) در یونیت داخلی و همچنین فن با دور متغیر در یونیت خارجی ■ طراحی باریک و زیبا ■ سهولت در نصب و قرار گرفتن در سقف کاذب

واحد داخلی	AUD-18UX4SKL	AUD-24UX4SLH	AUD-36UX4SMH	AUD-48UX4SHH	AUD-60UX4SHH
ظرفیت سرمایش	W 5000(1900-5800)	6400(2200-7300)	10000(3600-10500)	12600(5500-13500)	17000(6200-18000)
ظرفیت گرمایش	W 5600(1400-6600)	7250(2500-8200)	11500(3050-13800)	15000(4000-18000)	20500(6400-21000)
توان ورودی سرمایش	W 1552	1990	3110	3920	5295
توان ورودی گرمایش	W 1550	2000	3190	4150	5650
ظرفیت هوادهی	m <sup>3</sup> /h (CFM) 850(500)	1100(650)	1700(1000)	2000(1200)	2000(1200)
سرمایش EER	w/w 3.22	3.22	3.22	3.21	3.21
گرمایش COP	w/w 3.61	3.63	3.61	3.61	3.63
فشار استاتیکی ESP	Pa 10(30)	50(80)	50(80)	90(120)	90(120)
برق ورودی (هرتز/فاز/ولت)	220-240V/1P/50Hz	220-240V/1P/50Hz	220-240V/1P/50Hz	220-240V/1P/50Hz	220-240V/1P/50Hz
آمپر مصرفی سرمایش	A 0.32	0.80	1.10	2.00	2.00
آمپر مصرفی گرمایش	A 0.33	0.80	1.10	2.00	2.00
شدت صدا High/Medium/Low	dB(A) 39-37-35	40-38-36	43-42-38	46-44-42	46-44-42
ابعاد واحد داخلی	WxHxD (mm) 1170x190x455	900x270x720	1300x266x800	1300x350x800	1300x350x800
وزن خالص واحد داخلی	Kg 24	32	43	50	50
ابعاد بسته بندی واحد داخلی	WxHxD (mm) 1338x264x578	1170x340x870	1569x338x868	1550x410x940	1550x410x940
وزن ناخالص واحد داخلی	Kg 28	37	51	58	58
واحد خارجی	AUW-18U4SG	AUW-24U4SZ	AUW-36U4SA	AUW-48U6SP	AUW-60U6SP
برق ورودی (هرتز/فاز/ولت)	220-240V/1P/50Hz	220-240V/1P/50Hz	220-240V/1P/50Hz	380-415V/3P/50Hz	380-415V/3P/50Hz
توان ورودی سرمایش	W 1482	1830	2580	3520	4895
توان ورودی گرمایش	W 1480	1840	2930	3750	5250
آمپر مصرفی سرمایش	A 6.58	8.10	12.40	5.50	8.80
آمپر مصرفی گرمایش	A 6.57	8.10	12.80	6.00	9.30
برند / نوع کمپرسور	Rotary / TOSHIBA	Rotary / HITACHI	Rotary / GMCC	Rotary / MITSUBISHI	Rotary / MITSUBISHI
واحد انبساط	EEV	EEV	EEV	EEV	EEV
ظرفیت هوادهی فن	m <sup>3</sup> /h 2700	3200	3500	6000	6000
شدت صدا High/Low	dB(A) 56	58	58	60	60
ابعاد خالص واحد خارجی	WxHxD (mm) 800x560x260	900x640x300	950x840x340	1090x1386x380	1090x1386x380
وزن خالص واحد خارجی	Kg 35.5	50	70	101	108
ابعاد بسته بندی واحد خارجی	WxHxD (mm) 950x650x370	1060x700x410	1110x700x410	1110x1527x460	1110x1527x460
وزن ناخالص واحد خارجی	Kg 39	56	74	107	112
لوله کشی					
قطر لوله مایع	Inch 1/4	3/8	3/8	3/8	3/8
قطر لوله گاز	Inch 1/2	5/8	5/8	3/4	3/4
قطر لوله درین	Inch 1	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
حداکثر طول مجاز لوله کشی	m 20	30	50	50	50
حداکثر ارتفاع مجاز لوله کشی	m 15	15	30	30	30
مقدار و نوع میرد	R410A 1270 (gr)	1500 (gr)	2100 (gr)	3000 (gr)	3500 (gr)