

LOẠI U2 Âm trần Cassette 4 hướng thổi

Tên model		S-22MU2E5BN	S-28MU2E5BN	S-36MU2E5BN	S-45MU2E5BN	S-56MU2E5BN
Nguồn điện		220/230/240 V, 1 phase - 50Hz/60Hz				
Công suất làm lạnh	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6
	BTU/h	7,500	9,600	12,300	15,400	19,100
Công suất sưởi ấm	kW	2.5	3.2	4.2	5.0	6.3
	BTU/h	8,500	10,900	14,300	17,100	21,500
Công suất điện	Làm lạnh kW	0.020/0.020/0.020	0.020/0.020/0.020	0.020/0.020/0.020	0.020/0.020/0.020	0.025/0.025/0.025
	Sưởi ấm kW	0.020/0.020/0.020	0.020/0.020/0.020	0.020/0.020/0.020	0.020/0.020/0.020	0.025/0.025/0.025
Dòng điện	Làm lạnh A	0.21/0.21/0.20	0.21/0.21/0.20	0.21/0.21/0.20	0.21/0.21/0.20	0.24/0.23/0.22
	Sưởi ấm A	0.20/0.20/0.19	0.20/0.20/0.19	0.20/0.20/0.19	0.20/0.20/0.19	0.23/0.22/0.21
Quạt	Loại	Turbo fan	Turbo fan	Turbo fan	Turbo fan	Turbo fan
	Lưu lượng gió (Cao/Trung bình/Thấp) m³/h	768/726/690	768/726/690	870/780/690	930/780/690	990/810/690
	L/s	213/202/192	213/202/192	242/217/192	258/217/192	275/225/192
	Công suất kW	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
Độ ồn nguồn (Cao/Trung bình/Thấp) dB		45/44/43	45/44/43	45/44/43	46/44/43	47/45/43
Độ ồn áp (Cao/Trung bình/Thấp) dB(A)		30/29/28	30/29/28	30/29/28	31/29/28	32/30/28
Kích thước* Cao x Rộng x Sâu mm		256+(33.5) x 840 (950) x 840 (950)				
	Ống lỏng mm (inches)	Ø6.35 (Ø1/4)	Ø6.35 (Ø1/4)	Ø6.35 (Ø1/4)	Ø6.35 (Ø1/4)	Ø6.35 (Ø1/4)
Ống kết nối	Ống hơi mm (inches)	Ø12.7 (Ø1/2)	Ø12.7 (Ø1/2)	Ø12.7 (Ø1/2)	Ø12.7 (Ø1/2)	Ø12.7 (Ø1/2)
	Ống nước ngưng	VP-25	VP-25	VP-25	VP-25	VP-25
Khối lượng* kg		19 (+5)	19 (+5)	19 (+5)	19 (+5)	19 (+5)

Điều kiện tiêu chuẩn:	Làm lạnh	Sưởi ấm
Nhiệt độ không khí trong nhà	27°C DB / 19°C WB	20°C DB
Nhiệt độ không khí ngoài trời	35°C DB / 24°C WB	7°C DB / 6°C WB

* Giá trị trong ngoặc () chỉ kích thước ngoài và khối lượng là giá trị dùng cho mặt nạ trần tùy chọn.

Trong trường hợp nanoe X TẮT
Thông số kỹ thuật có thể thay đổi mà không thông báo.

Trang bị công nghệ nanoe™ tiêu chuẩn

- nanoe™ X, phân tử nước tích điện có chứa các gốc hydroxyl (gốc OH) mang lại nguồn không khí trong lành.
- Các điện cực của thiết bị nanoe™ X làm bằng titan và phóng điện vào các phân tử nước của nanoe™.
- Vi vậy không cần vệ sinh hoặc thay thế thiết bị (không cần bảo dưỡng)



Thợ thủ công tay nghề cao Nhật Bản xử lý Titan

Điện cực của thiết bị nanoe™ X được sản xuất với sự hỗ trợ của thợ thủ công Nhật Bản có chuyên môn cao về xử lý các bộ phận siêu nhỏ của gọng kính titan mặc dù titan là vật liệu rất bền và khó gia công.



Thiết bị nanoe™ X

Mô-đun nanoe™ X :

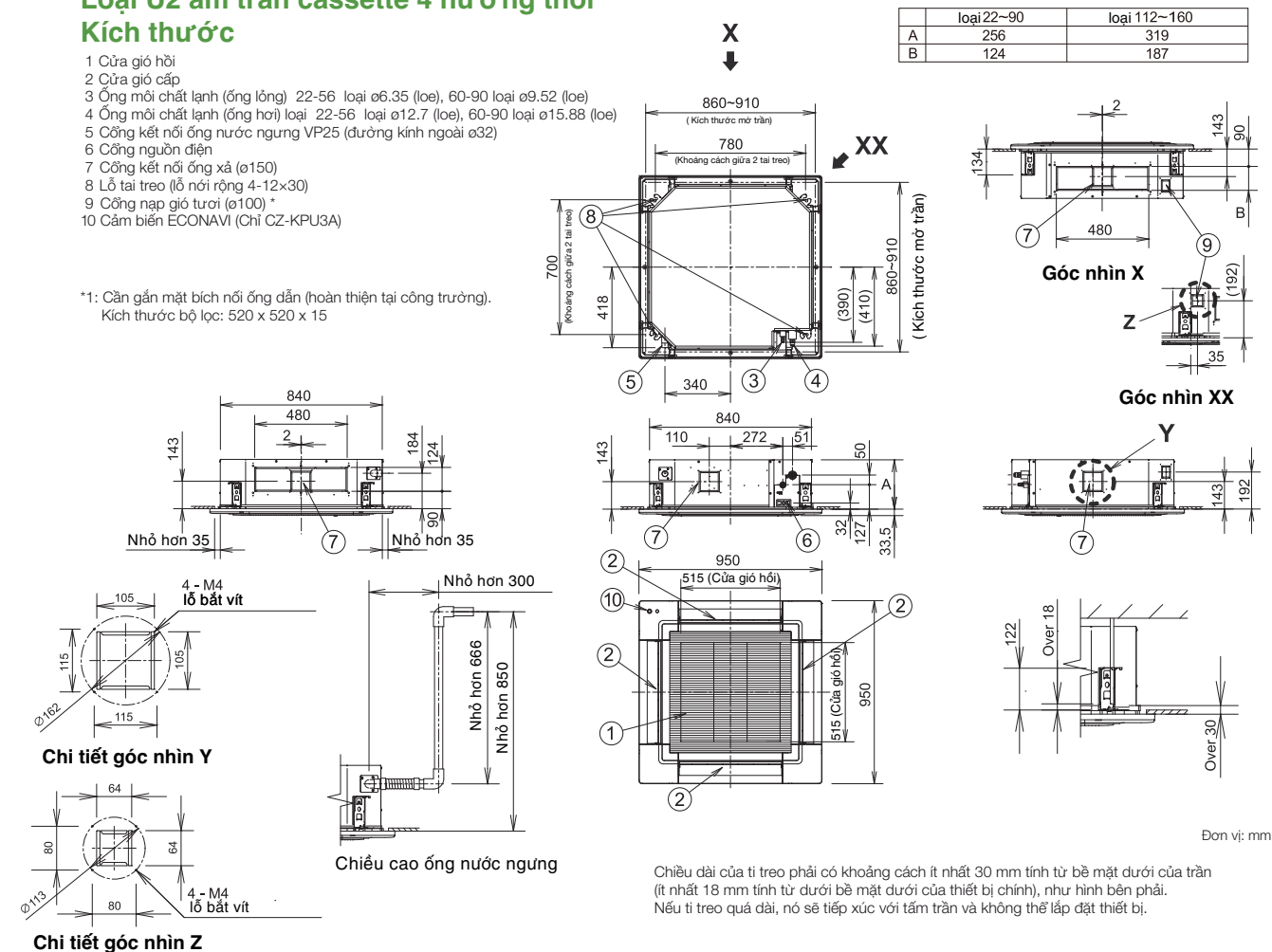
Vỏ mô-đun nanoe™ X độc đáo giải phóng 9,6 nghìn tỷ gốc hydroxyl (gốc OH) mỗi giây.

S-60MU2E5BN	S-73MU2E5BN	S-90MU2E5BN	S-112MU2E5BN	S-140MU2E5BN	S-160MU2E5BN
220/230/240 V, 1 phase - 50Hz/60Hz					
6.0	7.3	9.0	11.2	14.0	16.0
20,500	24,900	30,700	38,200	47,800	54,600
7.1	8.0	10.0	14.0	16.0	18.0
24,200	27,300	34,100	47,800	54,600	61,400
0.035/0.035/0.035	0.040/0.040/0.040	0.040/0.040/0.040	0.095/0.095/0.095	0.095/0.095/0.095	0.105/0.105/0.105
0.035/0.035/0.035	0.040/0.040/0.040	0.040/0.040/0.040	0.090/0.090/0.090	0.090/0.090/0.090	0.100/0.100/0.100
0.34/0.33/0.32	0.37/0.36/0.35	0.39/0.38/0.37	0.77/0.74/0.71	0.77/0.74/0.71	0.85/0.82/0.79
0.33/0.32/0.31	0.36/0.35/0.34	0.38/0.37/0.36	0.75/0.72/0.69	0.75/0.72/0.69	0.83/0.80/0.77
Turbo fan	Turbo fan	Turbo fan	Turbo fan	Turbo fan	Turbo fan
1,260/960/780	1,350/960/780	1,380/1,110/840	2,160/1,560/1,200	2,160/1,560/1,200	2,220/1,680/1,440
350/267/217	375/267/217	383/308/233	600/433/333	600/433/333	617/467/400
0.06	0.06	0.06	0.09	0.09	0.09
51/47/44	52/47/44	53/50/47	60/54/50	60/54/50	61/55/53
36/32/29	37/32/29	38/35/32	45/39/35	45/39/35	46/40/38
319+(33.5) x 840 (950) x 840 (950)					
Ø9.52 (Ø3/8)	Ø9.52 (Ø3/8)	Ø9.52 (Ø3/8)	Ø9.52 (Ø3/8)	Ø9.52 (Ø3/8)	Ø9.52 (Ø3/8)
Ø15.88 (Ø5/8)	Ø15.88 (Ø5/8)	Ø15.88 (Ø5/8)	Ø15.88 (Ø5/8)	Ø15.88 (Ø5/8)	Ø15.88 (Ø5/8)
VP-25	VP-25	VP-25	VP-25	VP-25	VP-25
20 (+5)	20 (+5)	20 (+5)	25 (+5)	25 (+5)	25 (+5)

Loại U2 âm trần cassette 4 hướng thổi Kích thước

- Cửa gió hồi
- Cửa gió cấp
- Ống môi chất lạnh (ống lỏng) 22-56 loại Ø6.35 (loe), 60-90 loại Ø9.52 (loe)
- Ống môi chất lạnh (ống hơi) loại 22-56 loại Ø12.7 (loe), 60-90 loại Ø15.88 (loe)
- Cổng kết nối ống nước ngưng VP25 (đường kính ngoài Ø32)
- Cổng nguồn điện
- Cổng kết nối ống xả (Ø150)
- Lỗ tai treo (lỗ nối rộng 4-12x30)
- Cổng nạp gió tươi (Ø100) *
- Cảm biến ECONAVI (Chỉ CZ-KPU3A)

*1: Cần gắn mặt bích nối ống dẫn (hoàn thiện tại công trường).
Kích thước bộ lọc: 520 x 520 x 15



Đơn vị: mm

Chiều dài của ti treo phải có khoảng cách ít nhất 30 mm tính từ bề mặt dưới của trần (ít nhất 18 mm tính từ dưới bề mặt dưới của thiết bị chính), như hình bên phải. Nếu ti treo quá dài, nó sẽ tiếp xúc với tấm trần và không thể lắp đặt thiết bị.