



Model Kasetonowy 4-stronny (600 x 600 mm)

FDTC

Zaprojektowany do sufitu standardowego 600 x 600

Model

- nowość**
- FDTC15KXE6F
 - FDTC22KXE6F
 - FDTC28KXE6F
 - FDTC36KXE6F
 - FDTC45KXE6F
 - FDTC56KXE6F



Sterowanie (opcje)

Sterownik przewodowy



RC-EX1A RC-E5 RCH-E3

Sterownik bezprzewodowy



RCN-TC-24W-ER

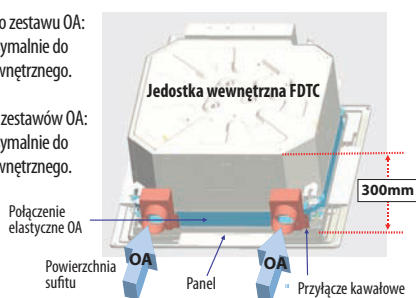
Zestaw do podłączenia powietrza zewnętrznego

Połączenie elastyczne TC-OAS-E (opcja)
Przyłącze kanałowe TC-OAD-E (opcja)

Przy zastosowaniu zestawu OA można do urządzenia doprowadzić powietrze zewnętrzne.

Przy zastosowaniu jednego zestawu OA: można doprowadzić maksymalnie do 1,3 m³/min. powietrza zewnętrznego.

Przy zastosowaniu dwóch zestawów OA: można doprowadzić maksymalnie do 2,6 m³/min. powietrza zewnętrznego.



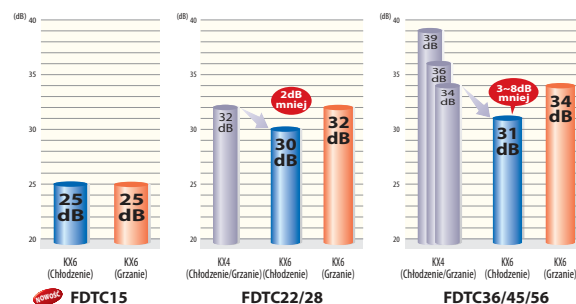
Indywidualne sterowanie kierownicy nawiewu powietrza

W zależności od warunków termicznych w pomieszczeniu, możemy kontrolować nawiew powietrza w czterech kierunkach. Dzięki temu zwiększa się zasięg strugi powietrza, pozwalając na obsługę większych pomieszczeń.



Cicha praca

Dzięki optymalizacji pracy wentylatora i kanałów powietrznych, praca klimatyzatora FDTC 15KXE6F jest niezwykle cicha (poziom ciśnienia akustycznego: 25dB(A))



System kontroli kierownicy powietrza

Możliwy jest wybór ustawienia kierownicy powietrza pod różnymi kątami.



*RCH-E3 ustawienie kierownicy nie jest możliwe.

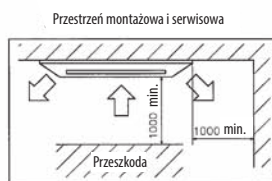
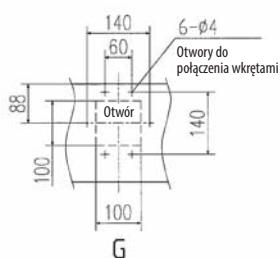
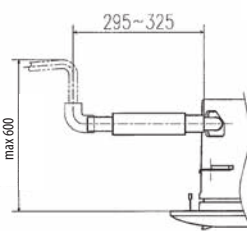
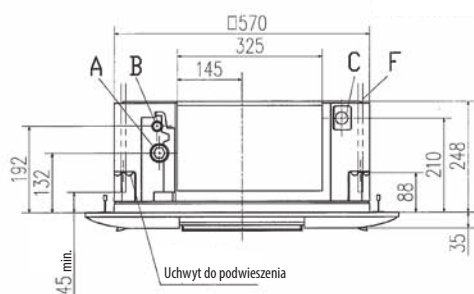
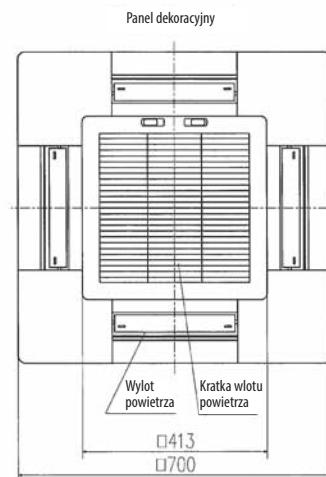
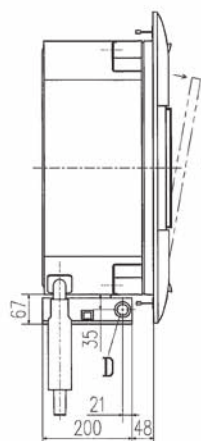
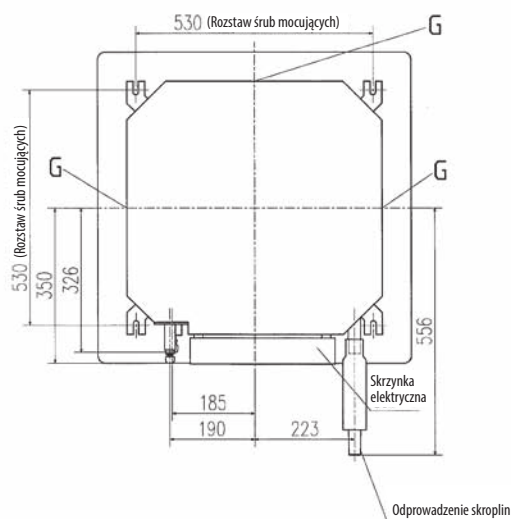
Model		FDTC15KXE6F	FDTC22KXE6F	FDTC28KXE6F	FDTC36KXE6F	FDTC45KXE6F	FDTC56KXE6F
Wydajność chłodnicza	kW	1.5	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6
Wydajność grzewcza	kW	1.7	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3
Zasilanie		1 Faza 220-240V, 50Hz					
Pobór mocy	Chłodzenie	0.02-0.02		0.03-0.03		0.05-0.05	
	Ogrzewanie	0.02-0.02		0.03-0.03		0.05-0.05	
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	56			58		60
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Hi:32 Me:28 Lo:25	Hi:35 Me:33 Lo:30		Hi:38 Me:36 Lo:31	Hi:40 Me:37 Lo:31	Hi:45 Me:39 Lo:31
	Ogrzewanie	Hi:32 Me:28 Lo:25	Hi:35 Me:33 Lo:32		Hi:38 Me:36 Lo:34	Hi:40 Me:37 Lo:34	Hi:45 Me:39 Lo:34
Wymiary zewnętrzne Wys. x Szer. x Głęb.	mm	Jednostka:248x570x570 Panel:35x700x700					
Waga netto	kg	Jednostka:14 Panel:3.5			Jednostka:15 Panel:3.5		
Przepływ powietrza	Chłodzenie	Hi:7 Me:5.5 Lo:4.5	Hi:9.5 Me:8.5 Lo:7		Hi:10 Me:9 Lo:7	Hi:11 Me:9 Lo:7	Hi:13 Me:10 Lo:7
	Ogrzewanie	Hi:7 Me:5.5 Lo:4.5	Hi:9.5 Me:8.5 Lo:8		Hi:10 Me:9 Lo:8	Hi:11 Me:9 Lo:8	Hi:13 Me:10 Lo:8
Wlot świeżego powietrza		Możliwy z OA Spacer TC-OAS-E & Joint Duct TC-OAD-E					
Panel		TC-PSA-25W-E					
Filtr powietrza		Siatkowy x1 (Zmywalny)					
Sterownik (opcje)		przewodowe: RC-EX1A, RC-E5, RCH-E3 bezprzewodowe: RCN-TC-24W-ER					
Przyłącze rurowe	wejscie mm	Ciecz: ø6.35(1/4") Gaz: ø9.52(3/8")			Ciecz: ø6.35(1/4") Gaz: ø12.7(1/2")		

Warunki prezentacji danych (ISO-T1)

1. Chłodzenie: temp. wewnętrzna 27°CDB, 19°CWB; temp. zewnętrzna 35°CDB. Ogrzewanie: temp. wewnętrzna 20°CDB, temp. zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB.
2. Poziom ciśnienia akustycznego mierzony w komorze bezekowej. Podczas normalnej pracy urządzenia wartości nieco wyższe z powodu warunków zewnętrznych.

Wymiary

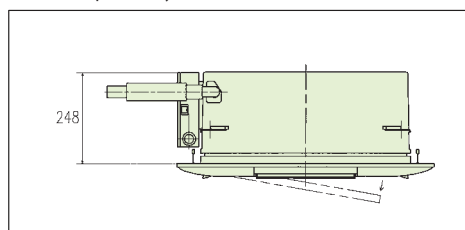
Wszystkie jednostki w mm.



W przypadku instalacji więcej niż jednej jednostki pozostawić odległość min. 4000.

Symbol	Opis		
	Model	FDT15KXE6F, 22KXE6F, 28KXE6F	FDT36KXE6F, 45KXE6F, 58KXE6F
A	Rurociąg gazowy	φ9.52 (3/8") (kielich)	φ12.7 (1/2") (kielich)
B	Rurociąg cieczowy	φ6.35 (1/4") (kielich)	
C	Odprowadzenie skroplin	VP20 Standard (VP25 opcja)	
D	Otwór na przewody el.	φ25	
F	Śruby mocujące	(M10 lub M8)	
G	Wejście kanału powietrza	(wyłączać)	

Budowa kompaktowa, tylko 248 mm nad sufitem



Wbudowana pompa skroplin

