

SPLIT

NOWOŚĆ

Typ kasetonowy
Kompaktowy
– nawiew 4-stronny
Kompaktowe rozmiary i komfort



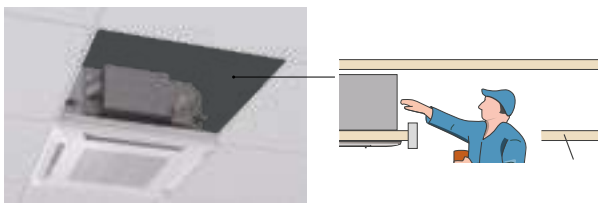
Stylowa i kompaktowa maskownica

Prosta konstrukcja maskownicy idealnie dopasowana do siatki sufitu podwieszanego o wymiarach 620 x 620 mm.



Uproszczony serwis

Łatwiejszy dostęp do urządzenia poprzez sąsiadującą kratkę sufitu podwieszanego, bez potrzeby przygotowania nowego otworu rewizyjnego.



Kratkę wlotu powietrza można obrócić w dowolnym kierunku, ułatwiając w ten sposób serwisowanie urządzenia.

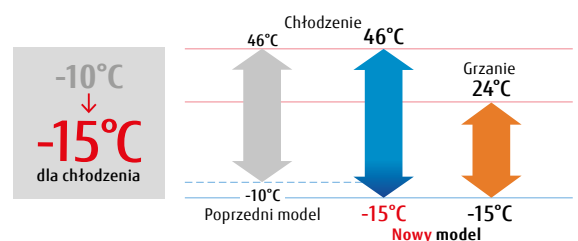


Elastyczny montaż

Idealne wpasowanie do kratki sufitu podwieszanego oraz swobodny montaż. Możliwość montażu obok opraw oświetleniowych i kratki wentylacyjnych.



Praca w niskich temperaturach





Dla AUXG9/12/14KVLA

Dla AUXG18/22KVLA

Dla AUXG24KVLA

Dane techniczne

Model	Jednostka wewnętrzna		AUXG09KVLA	AUXG12KVLA	AUXG14KVLA	AUXG18KVLA	AUXG22KVLA	AUXG24KVLA						
	Jednostka zewnętrzna		AOYG09KBTB	AOYG12KBTB	AOYG14KBTB	AOYG18KBTB	AOYG22KBTB	AOYG24KBTB						
Zasilanie			jednofazowe, ~230V, 50Hz											
Wydajność	chłodzenie	kW	2,5 (0,9÷3,2)	3,5 (0,9÷4,4)	4,3 (0,9÷5,4)	5,2 (0,9÷5,9)	6,0 (0,9÷6,7)	6,8 (0,9÷8,0)						
	grzanie		3,2 (0,9÷4,7)	4,1 (0,9÷5,7)	5,0 (0,9÷6,5)	6,0 (0,9÷7,5)	7,0 (0,9÷8,0)	7,5 (0,9÷9,1)						
Pobór mocy	chłodzenie/grzanie	kW	0,55/0,79	0,93/1,08	1,28/1,32	1,60/1,66	1,82/1,87	2,21/2,03						
EER	chłodzenie	W/W	4,57	3,76	3,36	3,25	3,30	3,08						
	grzanie		4,05	3,80	3,79	3,61	3,74	3,69						
COP	chłodzenie/grzanie (-10°C)	kW	2,5/2,6	3,5/3,4	4,3/3,8	5,2/4,4	6,0/4,8	6,8/6,0						
	chłodzenie		6,70	6,60	6,50	6,60	6,60	6,10						
SEER	chłodzenie	W/W	4,40	4,30	4,40	4,20	4,30	4,00						
	grzanie (strefa umiarkowana)		4,40	4,30	4,40	4,20	4,30	4,00						
SCOP	chłodzenie	A	A++	A++	A++	A++	A++	A++						
	grzanie (strefa umiarkowana)		A+	A+	A+	A+	A+	A+						
Maksymalny prąd pracy	chłodzenie/grzanie	A	7,9/7,9	9,7/9,7	10,2/10,2	12,1/12,1	12,6/12,6	13,6/13,6						
Sezonowe zużycie energii	chłodzenie	kWh/a	131	186	231	275	318	390						
	grzanie		826	1 106	1 208	1 466	1 562	2 097						
Osuszanie		l/h	0,6	1,2	1,5	2,2	2,6	2,7						
Ciśnienie akustyczne	J. wewn. (chłodzenie)	H/M/L/Q	33/31/29/27		37/34/30/27		38/34/30/27		38/34/30/26		44/42/36/30		49/44/36/30	
	J. wewn. (grzanie)		34/32/29/27		37/34/31/29		43/38/34/30		43/38/34/30		45/43/40/33		49/45/40/33	
	J. zewn. (chł./grz.)		46/46		47/47		49/49		50/50		51/51		53/54	
Moc akustyczna	J. wewn. (chł./grz.)	Wysoki	46/47		49/49		50/55		50/55		56/57		59/61	
	J. zewn. (chł./grz.)		59/59		61/61		62/62		62/62		63/63		65/66	
Przepływ powietrza	J. wewn. / J. zewn. (chł.)	Wysoki	540/1 480		600/1 580		680/1 670		680/2 160		830/2 240		930/2 700	
	J. wewn. / J. zewn. (grz.)		540/1 410		600/1 520		800/1 580		800/1 830		860/1 960		930/2 700	
Wymiary netto WxSxG	J. wewn.	mm	245x570x570		245x570x570		245x570x570		245x570x570		245x570x570		245x570x570	
	J. zewn.		542x799x290		542x799x290		542x799x290		632x799x290		632x799x290		716x820x315	
Masa	J. wewn.	kg(lbs)	15 (33)		15 (33)		15 (33)		15 (33)		16 (35)		16 (35)	
	J. zewn.		32 (71)		33 (73)		33 (73)		36 (79)		38 (84)		42 (93)	
Srednica przyłączy (ciecz / gaz)		mm	6,35/9,52		6,35/9,52		6,35/9,52		6,35/12,70		6,35/12,70		6,35/12,70	
Srednica wężyka skroplin (wewn./zewn.)			25/32		25/32		25/32		25/32		25/32		25/32	
Maks. dł. instalacji chłodniczej (bez doładowania)		m	20 (15)		25 (15)		25 (15)		30 (20)		30 (20)		30 (20)	
Maks. różnica poziomów			15		20		20		20		25		25	
Dopuszczalny zakres temperatur zewn.	chłodzenie	°CDB	-15 do 46		-15 do 46		-15 do 46		-15 do 46		-15 do 46		-15 do 46	
	grzanie		-15 do 24		-15 do 24		-15 do 24		-15 do 24		-15 do 24		-15 do 24	
Czynnik chłodniczy	Typ (GWP)	R32 (675)		R32 (675)		R32 (675)		R32 (675)		R32 (675)		R32 (675)		
	Fabryczna ilość	kg(CO2eq-T)	0,85 (0,574)		0,85 (0,574)		0,85 (0,574)		1,02 (0,689)		1,25 (0,844)		1,25(0,844)	
Maskownica	Model	UTG-UFYF-W												
	Wymiary (W×S×G)	mm	49x620x620		49x620x620		49x620x620		49x620x620		49x620x620		49x620x620	
	Masa	kg(lbs)	2,3 (5)		2,3 (5)		2,3 (5)		2,3 (5)		2,3 (5)		2,3 (5)	

Akcesoria opcjonalne

Kompaktowy sterownik przewodowy:	UTY-RCRYZ1	Zewnętrzny przełącznik funkcji:	UTY-TERX	Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie DC):	UTY-VITGX
Sterownik przewodowy (panel dotykowy):	UTY-RNRYZ3	Interfejs Wi-Fi:	UTY-TFSXZ1	Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie AC):	UTY-VITGVX
Sterownik przewodowy:	UTY-RLRY		FJ-RC-WIFI-1	Dodatkowa izolacja przeciwwilgociowa:	UTZ-KXGC
	UTY-RNNYM	Interfejs KNX®:	UTY-VKSX	Moduł przyłączenia powietrza zewn.:	UTZ-VXAA
Prosty sterownik przewodowy (bez obsługi trybu pracy):	UTY-RVNYM	Interfejs MODBUS®:	UTY-VMSX	Dodatkowe rozszerzenie wej./wyj.:	UTY-XCSX
Prosty sterownik przewodowy:	UTY-RHRY	Ośłona wylotu powietrza:	UTR-YDZB	Obudowa rozszerzenia wej./wyj.:	UTZ-GXRA
	UTY-RSRY	Zestaw przyłączeniowy wej./wyj.:	UTY-XWZXG	Maskownica:	UTG-UFYF-W
	UTY-RSNYM	Interfejs MODBUS®:	FJ-RC-MBS-1		
Pilot bezprzewodowy:	UTY-LNTY	Interfejs KNX®:	FJ-RC-KNX-1i		

Wymiary

(Jednostki : mm)

