

AGREGAT DIGITAL INVERTER RAV-GM_1ATP-E



Agregat DIGITAL INVERTER RAV-GM_1ATP-E to nowy flagowy produkt Toshiba dla systemów komercyjnych. Wraz z najwyższymi wartościami współczynników energooszczędności utrzymuje koszty użytkowania na najniższym poziomie.

Podłączenie jednostki zewnętrznej za pomocą zestawów przyłączeniowych umożliwia równoczesną pracę nawet 4 jednostek wewnętrznych. Jedna z nich, zdefiniowana jako główna, odpowiada za ustawioną wartość temperatury w danym pomieszczeniu. Ten rodzaj konfiguracji jest szczególnie rekomendowany do dużych powierzchni, które potrzebują wydajnego i jednocześnie ekonomicznego rozwiązania w zakresie ogrzewania i klimatyzacji.

Dostępne warianty:

- RAV-GM1101ATP-E
- RAV-GM1101AT8P-E (3-faz)
- RAV-GM1401ATP-E
- RAV-GM1401AT8P-E (3-faz)
- RAV-GM1601ATP-E
- RAV-GM1601ATP-E (3-faz)

Dane techniczne

DIGITAL INVERTER

R32
HYDRA

Oznaczenie	RAV-	1-FAZOWE				3-FAZOWE		
		GM801ATP-E	GM1101ATP-E	GM1401ATP-E	GM1601ATP-E NOWOŚĆ	GM1101AT8P-E	GM1401AT8P-E	GM1601AT8P-E NOWOŚĆ
		3 HP	4 HP	5 HP	6 HP	4 HP	5 HP	6 HP
Nominalna wydajność chłodnicza / grzewcza	kW	6,7/7,7	10,0/11,2	12,0/13,0	14,0/16,0	10,0/11,2	12,1/12,8	14,0/16,0
Przepływ powietrza	m ³ /h	2700	4080	4200	6900	4080	4200	6900
Ciężenie akustyczne (w)*	dB(A)	48/52	54/57	55/57	53/55	54/57	55/57	53/55
Moc akustyczna (w)	dB(A)	65/69	70/74	70/74	70/72	70/74	70/74	70/72
Zakres pracy	Chłodzenie	-15 do +46	-15 do +46	-15 do +46	-15 do +46	-15 do +46	-15 do +46	-15 do +46
Zakres pracy	Grzanie	-15 do +15	-15 do +15	-15 do +15	-15 do +15	-15 do +15	-15 do +15	-15 do +15
Wymiary (WxSxG)	mm	550 x 780 x 290	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	1340 x 900 x 320	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	1340 x 900 x 320
Waga	kg	44	68	68	94	69	69	94
Połączenia rurowe Gaz – Ciecz /rozdzielacz	cal	5/8 - 3/8	5/8 - 3/8	5/8 - 3/8	5/8 - 3/8	5/8 - 3/8	5/8 - 3/8	5/8 - 3/8
Połączenia rurowe Gaz – Ciecz rozdzielacz/J. WEWN. (system Twin)	cal	1/2 - 1/4	1/2 - 1/4	5/8 - 3/8	5/8 - 3/8	1/2 - 1/4	5/8 - 3/8	5/8 - 3/8
Połączenia rurowe Gaz – Ciecz rozdzielacz/J. WEWN. (system Triple)	cal	-	-	-	1/2 - 1/4	-	-	1/2 - 1/4
Długość orurowania max. J. ZEWN./J. WEWN.	m	30	50	50	50	50	50	50
Maksymalna różnica wysokości	m	30	30	30	30	30	30	30
Fabryczny załadunek czynnika R32	kg (t eq CO ₂)	1,3 (0,88)	2,1 (1,42)	2,1 (1,42)	2,4 (1,6)	2,1 (1,42)	2,1 (1,42)	2,4 (1,6)
Zasilanie elektryczne	V-ph-Hz	220/240 - 1 - 50	220/240 - 1 - 50	220/240 - 1 - 50	220/240-1-50	380/415 - 3 - 50	380/415 - 3 - 50	380/415 - 3 - 50
Min. przekrój przewodu zasilającego J. ZEWN. **	mm ²	3x2,5	3x4,0	3x4,0	3x6,0	5x2,5	5x2,5	5x2,5
Zabezpieczenie prądowe	A	20	25	25	32	20	20	20