GV_AT(8)P
DIGITAL INVERTER CLASSIC

Digital Inverter Classic korzystając z wiedzy i doświadczenia firmy Toshiba, oferuje wydajne rozwiązania chłodzenia i ogrzewania dla sektora komercyjnego. Korzystaj z licznych zalet w zakresie oszczędności energii, zoptymalizowanego sterowania, niższego poziomu czynnika chłodniczego i kompaktowych rozmiarów.

Kompaktowość

- Pełna gama jednostek zewnętrznych z jednym wentylatorem zapewniająca wysoką elastyczność sytuowania.

Szerokie możliwości adaptacji

- Kompatybilny z 3 typami jednostek wewnętrznych: 4-kierunkowe kasetonowe, standardowe kanałowe oraz ścienne.
- Dostępne zarówno w wersji 1Ph, jak i 3Ph, z możliwością podłączenia do dowolnego źródła zasilania od modelu 4HP.

Wydajny i przyjazny dla środowiska

- Sprężarka Toshiba i falownik Toshiba zapewniają wysoką wydajność pracy.
- Zoptymalizowany dla czynnika chłodniczego R32.

MAX SCOP	WYDAJNOŚĆ	ZAKRES PRACY
4.20 A++	**5.3** kW > **16**kW	**-15**°C > **+46**°C

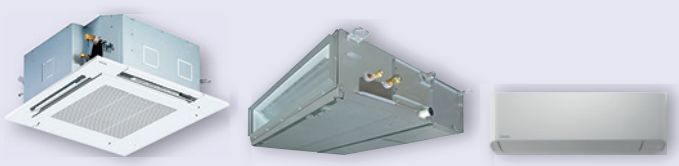
Najnowocześniejsza sprężarka Toshiba jest wyposażona w potężny wirnik magnetyczny o dużej powierzchni, co zwiększa wydajność i zmniejsza hałas podczas pracy.

- EFEKTYWNOŚĆ
- NIEZAWODNOŚĆ
- 100% TOSHIBA

TOSHIBA R32 REFRIGERANT · CE · UKCA · EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE

RAV-GV561ATP-E/TR
RAV-GV801ATP-E/TR
RAV-GV1101ATP-E/TR
RAV-GV1101AT8P-E/TR
RAV-GV1401AT(8)P-E/TR
RAV-GV1601AT(8)P-E/TR



KASETA

RAV-HM_UTP-E/TR

KANAŁY

RAV-HM_BTP-E/TR

ŚCIENNE

RAV-HM_KRTP-E/TR

DIGITAL INVERTER CLASSIC Dane fizyczne na zewnątrz - 1-fazowe

Jednostki zewnętrzne			RAV-GV561ATP-E 2 HP	RAV-GV801ATP-E 3 HP	RAV-GV1101ATP-E 4 HP	RAV-GV1401ATP-E 5 HP	RAV-GV1601ATP-E 6 HP
Przepływ powietrza	m^3/h - l/s		2350 - 653	2700 - 750	2900 - 800	3500 - 972	5000 - 1389
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	C	46	48	51	53	57
Moc akustyczna	dB(A)	C	63	65	68	70	74
Zakres pracy	°C	C	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	H	48	52	53	57	57
Moc akustyczna	dB(A)	H	65	69	70	74	74
Zakres pracy	°C	H	-15 / 15	-15 / 15	-15 / 15	-15 / 15	-15 / 15
Wymiary (WxSxG)	mm		550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	630 x 800 x 300	710 x 900 x 320	890 x 900 x 320
Waga	kg		36	39	45	57	64
Typ sprężarki			DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Połączenia kielichowe							
Gaz	in		1/2	5/8	5/8	5/8	5/8
Ciecz	in		1/4	3/8	3/8	3/8	3/8
Minimalna długość rury	m		5	5	5	5	5
Maksymalna długość rury	m		30	30	30	30	30
Maksymalna różnica poziomów	m		20	20	30	30	30
Długość rury bez ładunku	m		20	20	30	30	30
Czynnik	Type/kg/TeqCO2		R32 / 0.9 / 0.6	R32 / 1.4 / 0.9	R32 / 1.9 / 1.3	R32 / 1.9 / 1.3	R32 / 2.2 / 1.5
Zasilanie	V-ph-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

DIGITAL INVERTER CLASSIC Dane fizyczne na zewnątrz - 3-fazowe

Outdoor unit			RAV-GV1101AT8P-E 4 HP	RAV-GV1401AT8P-E 5 HP	RAV-GV1601AT8P-E 6 HP
Przepływ powietrza	m^3/h - l/s		3500 - 972	4200 - 1167	5000 - 1389
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	C	52	56	58
Moc akustyczna	dB(A)	C	69	73	75
Zakres pracy	°C	C	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	H	58	60	60
Moc akustyczna	dB(A)	H	75	77	77
Zakres pracy	°C	H	-15 / 15	-15 / 15	-15 / 15
Wymiary (WxSxG)	mm		710 x 900 x 320	710 x 900 x 320	890 x 900 x 320
Waga	kg		60	60	63
Typ sprężarki			DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Połączenia kielichowe					
Gaz	in		5/8	5/8	5/8
Ciecz	in		3/8	3/8	3/8
Minimalna długość rury	m		5	5	5
Maksymalna długość rury	m		30	30	30
Maksymalna różnica poziomów	m		30	30	30
Długość rury bez ładunku	m		30	30	30
Czynnik	Type/kg/TeqCO2		R32 / 1.9 / 1.3	R32 / 1.9 / 1.3	R32 / 2.1 / 1.4
Zasilanie	V-ph-Hz		380/415-3-50	380/415-3-50	380/415-3-50

C: tryn chłodzenia
H: tryb ogrzewania