

# INVERTERS



SCOP max.  
5.51



Απόδοση  
5kW-14kW



Λειτουργία  
-27°C/+52°C

## SUPER DIGITAL INVERTER



Η σειρά Super Digital Inverter από την Toshiba βρίσκεται στην κορυφή της ενεργειακής αποδοτικότητας, του εύρους λειτουργίας και του μήκους σωληνώσεων, προσφέροντας την καλύτερη λύση για την πλειονότητα των εμπορικών και μεγάλων οικιακών εφαρμογών.

### ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



#### ΚΟΡΥΦΑΙΑ ΑΠΟΔΟΣΗ

- ✓ Με SCOP υψηλής απόδοσης έως 5,51 χάρη στην τεχνολογία Inverter της Toshiba



#### ΕΥΡΥ ΦΑΣΜΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

- ✓ Με εύρος θερμοκρασιών λειτουργίας από -27°C (θέρμανση) ως +52°C (ψύξη) το σύστημα έχει δυνατότητα λειτουργίας σε μεγάλο εύρος θερμοκρασιών
- ✓ Αθόρυβη λειτουργία



#### ΕΥΕΛΙΞΙΑ

- ✓ Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε μονές, διπλές ή τριπλές εσωτερικές εφαρμογές



#### ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- ✓ Αφαιρούμενα γωνιακά φύλλα για εύκολη πρόσβαση
- ✓ Λειτουργία αυτοδιάγνωσης

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ / ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΩΝ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ			RAV-GP561ATP-E 2 HP	RAV-GP801AT-E 3 HP	RAV-GP1101AT-E 4 HP	RAV-GP1401AT-E 5 HP
Παροχή αέρα	m <sup>3</sup> /h - l/s		2.250-625	3.180-883	6.960-1933	6.960-1933
Στάθμη θορύβου	dB(A)	Ψ	46	46	49	50
Ηχητική ισχύς	dB(A)	Ψ	63	63	66	67
Εύρος λειτουργίας	°C	Ψ	-15 / 52	-15 / 52	-15 / 52	-15 / 52
Στάθμη θορύβου	dB(A)	Θ	48	48	50	51
Ηχητική ισχύς	dB(A)	Θ	65	65	67	68
Εύρος λειτουργίας	°C	Θ	-27 / 15	-27 / 15	-27 / 15	-27 / 15
Διαστάσεις (ΥxΠxΒ)	mm		630 x 799 x 299	1.050 x 1.010 x 370	1.550 x 1.010 x 370	1.550 x 1.010 x 370
Βάρος	kg		45	74	104	104
Τύπος συμπιεστή			DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Συνδέσεις Flare						
Αερίου			1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
Υγρού			1/4"	3/8"	3/8"	3/8"
Ελάχιστο μήκος σωληνώσεων	m		3"	3"	3"	3"
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων	m		50	50	75	75
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m		30	30	30	30
Μήκος σωληνώσεων χωρίς πλήρωση ψυκτικού	m		20	30	30	30
Πλήρωση ψυκτικού (R32)	Τύπος/ Κιλιά		R32 / 1,35	R32 / 1,9	R32 / 3,1	R32 / 3,1
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-ph-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ / ΤΡΙΦΑΣΙΚΩΝ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ			RAV-GP1101AT8-E 4 HP	RAV-GP1401AT8-E 5 HP	RAV-GP1601AT8-E 6 HP
Παροχή αέρα	m <sup>3</sup> /h - l/s		6.060 - 1.683	6.180 - 1.717	6.180 - 1.717
Στάθμη θορύβου	dB(A)	Ψ	49	51	51
Ηχητική ισχύς	dB(A)	Ψ	66	68	68
Εύρος λειτουργίας	°C	Ψ	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46
Στάθμη θορύβου	dB(A)	Θ	50	52	53
Ηχητική ισχύς	dB(A)	Θ	67	69	70
Εύρος λειτουργίας	°C	Θ	-20 / 15	-20 / 15	-20 / 15
Διαστάσεις (ΥxΠxΒ)	mm		1340 x 900 x 320	1340 x 900 x 320	1340 x 900 x 320
Βάρος	kg		95	95	95
Τύπος συμπιεστή			DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Συνδέσεις Flare					
Αερίου			5/8"	5/8"	5/8"
Υγρού			3/8"	3/8"	3/8"
Ελάχιστο μήκος σωληνώσεων	m		3	3	3
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων	m		75	75	75
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m		30	30	30
Μήκος σωληνώσεων χωρίς πλήρωση ψυκτικού	m		30	30	30
Πλήρωση ψυκτικού (R32)	Τύπος/ Κιλιά		R32 / 2,6	R32 / 2,6	R32 / 2,6
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-ph-Hz		380/415-3N-50	380/415-3N-50	380/415-3N-50

Ψ = λειτουργία ψύξης Θ = λειτουργία θέρμανσης

