

**Compress 6000 AW**

6000 AW-13s

8738206675

Εφόσον αφορούν το προϊόν, τα παρακάτω στοιχεία βασίζονται στις απαιτήσεις των διατάξεων (EE) 811/2013 και (EE) 813/2013.

Δελτίο προϊόντος	Σύμβολο	Ενισία μονάδα	8738206675
Τάξη ενεργειακής απόδοσης			A++
Τάξη ενεργειακής απόδοσης (εφαρμογή χαμηλής θερμοκρασίας)			A+++
Ονομαστική θερμική ισχύς (μέσες κλιματικές συνθήκες)	Prated	kW	9
Ονομαστική θερμική ισχύς (εφαρμογή χαμηλής θερμοκρασίας, μέσες κλιματικές συνθήκες)	Prated	kW	10
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	$\eta_s$	%	139
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου (εφαρμογή χαμηλής θερμοκρασίας, μέσες κλιματικές συνθήκες)	$\eta_s$	%	186
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (μέσες κλιματικές συνθήκες)	$Q_{HE}$	kWh	5011
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (εφαρμογή χαμηλής θερμοκρασίας, μέσες κλιματικές συνθήκες)	$Q_{HE}$	kWh	4540
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	$Q_{HE}$	GJ	-
Στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού χώρου	$L_{WA}$	dB	41
Ειδικά μέτρα που πρέπει να ληφθούν (εφόσον εφαρμόζονται) κατά τη συναρμολόγηση, εγκατάσταση και συντήρηση: βλέπε συνοδευτικά έγγραφα προϊόντος			
Ονομαστική θερμική ισχύς (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	Prated	kW	11
Ονομαστική θερμική ισχύς (εφαρμογή χαμηλής θερμοκρασίας, ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	Prated	kW	10
Ονομαστική θερμική ισχύς (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	Prated	kW	10
Ονομαστική θερμική ισχύς (εφαρμογή χαμηλής θερμοκρασίας, θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	Prated	kW	12
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	$\eta_s$	%	121
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου (εφαρμογή χαμηλής θερμοκρασίας, ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	$\eta_s$	%	165
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	$\eta_s$	%	167
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου (εφαρμογή χαμηλής θερμοκρασίας, θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	$\eta_s$	%	229
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	$Q_{HE}$	kWh	8407
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	$Q_{HE}$	GJ	-
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	$Q_{HE}$	kWh	3152
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (εφαρμογή χαμηλής θερμοκρασίας, ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	$Q_{HE}$	kWh	5764
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	$Q_{HE}$	GJ	-
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (εφαρμογή χαμηλής θερμοκρασίας, θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	$Q_{HE}$	kWh	2791
Στάθμη ηχητικής ισχύος, εξωτερικού χώρου	$L_{WA}$	dB	55
Αντλία θερμότητας αέρα-νερού			Ναι
Αντλία θερμότητας νερού-νερού			Όχι
Αντλία θερμότητας άλμης-νερού			Όχι
Αντλία θερμότητας χαμηλής θερμοκρασίας			Όχι
Εξοπλισμένος με συμπληρωματικό θερμαντήρα			Ναι
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας			Όχι
<b>Δηλωμένη θερμαντική ισχύς για μερικό φορτίο σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου Tj</b>			
Tj = - 7 °C (μέσες κλιματικές συνθήκες)	Pdh	kW	7,7
Tj = + 2 °C (μέσες κλιματικές συνθήκες)	Pdh	kW	4,5
Tj = + 7 °C (μέσες κλιματικές συνθήκες)	Pdh	kW	5,2
Tj = + 12 °C (μέσες κλιματικές συνθήκες)	Pdh	kW	6,2
Tj = δίτιμη θερμοκρασία (μέσες κλιματικές συνθήκες)	Pdh	kW	8,6
Tj = οριακή θερμοκρασία λειτουργίας (μέσες κλιματικές συνθήκες)	Pdh	kW	8,6

Δεδομένα κατά τη στιγμή της εκτύπωσης. Τελευταία έκδοση διαθέσιμη στο Διαδίκτυο.

**Compress 6000 AW**

6000 AW-13s

8738206675

ΔεΛτίο προϊόντος	Σύμβολο	Ενιαία μονάδα	8738206675
Για αντλίες θερμότητας αέρα-νερού: Tj = -15 °C (εάν TOL < -20 °C) (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	Pdh	kW	8,7
Δίτιμη θερμοκρασία (μέσες κλιματικές συνθήκες)	T <sub>biv</sub>	°C	-10
Θερμαντική ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	Pcyc	kW	-
Συντελεστής υποβάθμισης			-
Συντελεστής υποβάθμισης (μέσες κλιματικές συνθήκες)	Cdh		1,0
<b>Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης ή λόγος πρωτογενούς ενέργειας σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου Tj</b>			
Tj = -7 °C (μέσες κλιματικές συνθήκες)	COPd		2,28
Tj = -7 °C (μέσες κλιματικές συνθήκες)	PERd	%	-
Tj = +2 °C (μέσες κλιματικές συνθήκες)	COPd		3,53
Tj = +2 °C (μέσες κλιματικές συνθήκες)	PERd	%	-
Tj = +7 °C (μέσες κλιματικές συνθήκες)	COPd		4,41
Tj = +7 °C (μέσες κλιματικές συνθήκες)	PERd	%	-
Tj = +12 °C (μέσες κλιματικές συνθήκες)	COPd		5,75
Tj = +12 °C (μέσες κλιματικές συνθήκες)	PERd	%	-
Tj = δίτιμη θερμοκρασία (μέσες κλιματικές συνθήκες)	COPd		1,89
Tj = δίτιμη θερμοκρασία (μέσες κλιματικές συνθήκες)	PERd	%	-
Tj = οριακή θερμοκρασία λειτουργίας (μέσες κλιματικές συνθήκες)	COPd		1,89
Tj = οριακή θερμοκρασία λειτουργίας (μέσες κλιματικές συνθήκες)	PERd	%	-
Για αντλίες θερμότητας αέρα-νερού: Tj = -15 °C (εάν TOL < -20 °C) (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	COPd		1,83
Για αντλίες θερμότητας αέρα-νερού: Tj = -15 °C (εάν TOL < -20 °C) (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	PERd	%	-
Για αντλίες θερμότητας αέρα-νερού: Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	TOL	°C	-17
Ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	COPcyc		-
Θερμαντική ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	PERcyc	%	-
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας για θέρμανση νερού	WTOL	°C	60
<b>Κατανάλωση ισχύος σε καταστάσεις πλην της ενεργού κατάστασης</b>			
Κατάσταση εκτός λειτουργίας	P <sub>OFF</sub>	kW	0,023
Κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	P <sub>TO</sub>	kW	0,000
Στην κατάσταση αναμονής	P <sub>SB</sub>	kW	0,023
Λειτουργία θερμαντήρα στροφαλοθαλάμου	P <sub>CK</sub>	kW	0,012
<b>Συμπληρωματικός θερμαντήρας</b>			
Ονομαστική θερμική ισχύς συμπληρωματικού θερμαντήρα	P <sub>sup</sub>	kW	0,0
Τύπος εισερχόμενης ενέργειας			Ηλεκτρική ενέργεια
<b>Λοιπά χαρακτηριστικά</b>			
Ρύθμιση ισχύος			μεταβλητή
Εκπομπές οξειδίων αζώτου (μόνο για αέριο ή λάδι)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	-
Για αντλίες θερμότητας αέρα-νερού: Ονομαστική παροχή αέρα, εξωτερικού χώρου		m <sup>3</sup> /h	4200
Για αντλίες θερμότητας άλμης-νερού: Ονομαστική παροχή άλμης, εναλλάκτη θερμότητας εξωτερικού χώρου		m <sup>3</sup> /h	-

Περαιτέρω σημαντικές πληροφορίες για εγκατάσταση και συντήρηση, καθώς και ανακύκλωση και/ή απόρριψη περιγράφονται στις οδηγίες εγκατάστασης και λειτουργίας. Διαβάστε και ακολουθήστε τις οδηγίες εγκατάστασης και χειρισμού.