

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τους Κανονισμούς Νο 811/2013 και Νο 813/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό Νο 811/2013)

(a)	Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI				
(b)	Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 6M E FS-A				
(c)	Θέρμανση χώρου: Εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών	ναι	Θέρμανση χώρου: Εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών			όχι
	Θερμαντήρας νερού: δηλωμένο προφίλ φορτίου	L				
(d)	Τάξη εποχιακής ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες), (*)	A++	Τάξη ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης νερού			A+
(e)	Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (μέσες κλιματικές συνθήκες)	6	kW			
(f)	Θέρμανση χώρου: Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση (μέσες κλιματικές συνθήκες)	3.341	kWh	και / ή	0	GJ
	Θερμαντήρας νερού: ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού και/ή καυσίμου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	781	kWh	και / ή	0	GJ
(g)	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	138	%	Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού (μέσες κλιματικές συνθήκες)	131	%
(h)	στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού χώρου	33	dB(A)			
(i)	Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με δυνατότητα λειτουργίας μόνο κατά τις ώρες μη αιχμής	όχι				
(j)	Ειδικές προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται κατά τη συναρμολόγηση, την εγκατάσταση ή τη συντήρηση	Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης				
(k)	Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	4	kW			
	Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	5	kW			
(l)	Θέρμανση χώρου: Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	3.681	kWh	και / ή	0	GJ
	Θέρμανση χώρου: Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	1.640	kWh	και / ή	0	GJ
	Θερμαντήρας νερού: ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού και/ή καυσίμου (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	0	kWh	και / ή	0	GJ
	Θερμαντήρας νερού: ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού και/ή καυσίμου (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	0	kWh	και / ή	0	GJ
(m)	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	111	%	Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	0	%
	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	165	%	Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	0	%
(n)	στάθμη ηχητικής ισχύος, εξωτερικού χώρου	52	dB(A)			

(*) σε εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών

Μοντέλο	ALYA 6M E FS-A
---------	----------------

Αντλία θερμότητας αέρος - νερού	<i>ναι</i>
Αντλία θερμότητας νερού - νερού	<i>όχι</i>
Αντλία θερμότητας άλμης - νερού	<i>όχι</i>

Αντλία θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών	όχι
Εξοπλισμένος με συμπληρωματικό θερμαντήρα	ναι
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας.	ναι

Χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Τιμή	Μονάδα	Χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Τιμή	Μονάδα
Ονομαστική θερμική ισχύς (*)	P_{rated}	6	kW	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου	η_s	138	%
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς για μερικό φορτίο σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T_j				Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης ή λόγος πρωτογενούς ενέργειας σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T_j			
$T_j = -7\text{ °C}$	P_{dh}	5,1	kW	$T_j = -7\text{ °C}$	COP_d or PER_d	2,17	%
$T_j = +2\text{ °C}$	P_{dh}	3,1	kW	$T_j = +2\text{ °C}$	COP_d or PER_d	3,51	%
$T_j = +7\text{ °C}$	P_{dh}	2,1	kW	$T_j = +7\text{ °C}$	COP_d or PER_d	4,54	%
$T_j = +12\text{ °C}$	P_{dh}	1,3	kW	$T_j = +12\text{ °C}$	COP_d or PER_d	5,59	%
$T_j = \text{δίτιμη θερμοκρασία}$	P_{dh}	5,1	kW	$T_j = \text{δίτιμη θερμοκρασία}$	COP_d or PER_d	2,17	%
$T_j = \text{οριακή θερμοκρασία λειτουργίας}$	P_{dh}	4,5	kW	$T_j = \text{οριακή θερμοκρασία λειτουργίας}$	COP_d or PER_d	1,91	%
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού $T_j = -15\text{ °C}$ (εάν $TOL < -20\text{ °C}$)	P_{dh}	0	kW	Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού $T_j = -15\text{ °C}$ (εάν $TOL < -20\text{ °C}$)	COP_d or PER_d		%
Δίτιμη θερμοκρασία	T_{biv}	-7	°C	Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	TOL	-10	°C
Θερμαντική ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	P_{cyc}	0	kW	απόδοση κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	COP_d or PER_d	0	kW
Συντελεστής υποβάθμισης (**)	C_{dh}	0,9	-	Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας για θέρμανση νερού	$WTOL$	65	°C
Κατανάλωση ισχύος σε καταστάσεις πλην της ενεργού κατάστασης				Συμπληρωματικός θερμαντήρας			
Κατάσταση εκτός λειτουργίας	P_{OFF}	0,014	kW	Ονομαστική θερμική ισχύς (*)	P_{sup}	1,2	kW
κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	P_{TO}	0,024	kW	Τύπος παρεχόμενης ενέργειας			
Κατάσταση αναμονής	P_{SB}	0,014	kW				
κατάσταση λειτουργίας θερμαντήρα στροφαλοθαλάμου	P_{CK}	0	kW				
Λοιπά χαρακτηριστικά							
Ρύθμιση ισχύος							
Στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού/εξωτερικού χώρου	L_{WA}	33/ 52	dB	Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Ονομαστική παροχή αέρα, εξωτερικού χώρου	-	2.528	m³/h
Εκπομπές οξειδίων του αζώτου	NO_x	0	mg/ kWh	Για αντλίες θερμότητας νερού / άλμης - νερού: Ονομαστική παροχή άλμης ή νερού, εναλλάκτη θερμότητας εξωτερικού χώρου	-	0	m³/h
Για αντλίες θερμότητας συνδυασμένης λειτουργίας							
Δηλωμένο προφίλ φορτίου	L			Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού	η_{wh}	131	%
Ημερίσια κατανάλωση ηλεκτρικής ισχύος	Q_{elec}	3,71	kWh	Ημερίσια κατανάλωση καυσίμου	Q_{fuel}	0	kWh
Στοιχεία επικοινωνίας	BAXI, BAXI						

Ειδικές προφυλάξεις που θα πρέπει να ληφθούν όταν ο θερμαντήρας χώρου συναρμολογείται, εγκαθίσταται ή συντηρείται, πληροφορίες σχετικές με την αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της ζωής του προϊόντος	Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Πριν από κάθε αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της
---	---

- (*) Για θερμαντήρες χώρου με αντλία θερμότητας και θερμαντήρες συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας, η ονομαστική θερμική ισχύς $P_{design,h}$, και η ονομαστική θερμική ισχύς του συμπληρωματικού θερμαντήρα P_{sup} ισούται με τη συμπληρωματική θερμική ισχύς $sup(T)$.
- (**) εάν ο C_{dh} δεν προσδιοριστεί με μέτρηση, ο εξ ορισμού συντελεστής υποβάθμισης είναι $C_{dh} = 0,9$.
Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών, εξαιρουμένων των αντλιών θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών. Για τις αντλίες θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών. Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για μέσες κλιματικές συνθήκες

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τους Κανονισμούς Νο 811/2013 και Νο 813/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό Νο 811/2013)

(a)	Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI			
(b)	Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 8M E FS-A			
(c)	Θέρμανση χώρου: Εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών	ναι	Θέρμανση χώρου: Εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών		όχι
	Θερμαντήρας νερού: δηλωμένο προφίλ φορτίου	L			
(d)	Τάξη εποχιακής ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες), (*)	A++	Τάξη ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης νερού		A+
(e)	Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (μέσες κλιματικές συνθήκες)	7	kW		
(f)	Θέρμανση χώρου: Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση (μέσες κλιματικές συνθήκες)	4.053	kWh	και / ή	0 GJ
	Θερμαντήρας νερού: ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού και/ή καυσίμου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	798	kWh	και / ή	0 GJ
(g)	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	132	%	Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού (μέσες κλιματικές συνθήκες)	128 %
(h)	στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού χώρου	37	dB(A)		
(i)	Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με δυνατότητα λειτουργίας μόνο κατά τις ώρες μη αιχμής	όχι			
(j)	Ειδικές προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται κατά τη συναρμολόγηση, την εγκατάσταση ή τη συντήρηση	Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης			
(k)	Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	6	kW		
	Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	8	kW		
(l)	Θέρμανση χώρου: Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	4.950	kWh	και / ή	0 GJ
	Θέρμανση χώρου: Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	2.259	kWh	και / ή	0 GJ
	Θερμαντήρας νερού: ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού και/ή καυσίμου (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	0	kWh	και / ή	0 GJ
	Θερμαντήρας νερού: ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού και/ή καυσίμου (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	0	kWh	και / ή	0 GJ
(m)	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	112	%	Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	0 %
	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	176	%	Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	0 %
(n)	στάθμη ηχητικής ισχύος, εξωτερικού χώρου	54	dB(A)		

(*) σε εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών

Ειδικές προφυλάξεις που θα πρέπει να ληφθούν όταν ο θερμαντήρας χώρου συναρμολογείται, εγκαθίσταται ή συντηρείται, πληροφορίες σχετικές με την αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της ζωής του προϊόντος	Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Πριν από κάθε αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της
---	---

- (*) Για θερμαντήρες χώρου με αντλία θερμότητας και θερμαντήρες συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας, η ονομαστική θερμική ισχύς $P_{design,h}$, και η ονομαστική θερμική ισχύς του συμπληρωματικού θερμαντήρα P_{sup} ισούται με τη συμπληρωματική θερμική ισχύς $sup(T_j)$.
- (**) εάν ο C_{dh} δεν προσδιοριστεί με μέτρηση, ο εξ ορισμού συντελεστής υποβάθμισης είναι $C_{dh} = 0,9$.
Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών, εξαιρουμένων των αντλιών θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών. Για τις αντλίες θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών. Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για μέσες κλιματικές συνθήκες

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τους Κανονισμούς Νο 811/2013 και Νο 813/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό Νο 811/2013)

(a)	Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI				
(b)	Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 12M E FS-A				
(c)	Θέρμανση χώρου: Εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών	ναι	Θέρμανση χώρου: Εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών			όχι
	Θερμαντήρας νερού: δηλωμένο προφίλ φορτίου	L				
(d)	Τάξη εποχιακής ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες), (*)	A++	Τάξη ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης νερού			A
(e)	Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (μέσες κλιματικές συνθήκες)	12	kW			
(f)	Θέρμανση χώρου: Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση (μέσες κλιματικές συνθήκες)	6.919	kWh	και / ή	0	GJ
	Θερμαντήρας νερού: ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού και/ή καυσίμου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	950	kWh	και / ή	0	GJ
(g)	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	135	%	Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού (μέσες κλιματικές συνθήκες)	108	%
(h)	στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού χώρου	39	dB(A)			
(i)	Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με δυνατότητα λειτουργίας μόνο κατά τις ώρες μη αιχμής	όχι				
(j)	Ειδικές προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται κατά τη συναρμολόγηση, την εγκατάσταση ή τη συντήρηση	Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης				
(k)	Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	10	kW			
	Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	13	kW			
(l)	Θέρμανση χώρου: Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	8.419	kWh	και / ή	0	GJ
	Θέρμανση χώρου: Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	3.776	kWh	και / ή	0	GJ
	Θερμαντήρας νερού: ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού και/ή καυσίμου (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	0	kWh	και / ή	0	GJ
	Θερμαντήρας νερού: ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού και/ή καυσίμου (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	0	kWh	και / ή	0	GJ
(m)	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	118	%	Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	0	%
	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	174	%	Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	0	%
(n)	στάθμη ηχητικής ισχύος, εξωτερικού χώρου	56	dB(A)			

(*) σε εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών

Μοντέλο	ALYA 12M E FS-A
---------	-----------------

Αντλία θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών	όχι
Εξοπλισμένος με συμπληρωματικό θερμαντήρα	ναι
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας.	ναι

Χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Τιμή	Μονάδα
Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου	η_s	135	%
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης ή λόγος πρωτογενούς ενέργειας σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T_j			
$T_j = -7\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	2,01	%
$T_j = +2\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	3,44	%
$T_j = +7\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	4,59	%
$T_j = +12\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	6,05	%
$T_j = \text{δίτιμη θερμοκρασία}$	COP_d or PER_d	2,01	%
$T_j = \text{οριακή θερμοκρασία λειτουργίας}$	COP_d or PER_d	1,79	%
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού $T_j = -15\text{ }^{\circ}\text{C}$ (εάν $TOL < -20\text{ }^{\circ}\text{C}$)	COP_d or PER_d		%
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	TOL	-10	$^{\circ}\text{C}$
απόδοση κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	COP_d or PER_d	0	kW
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας για θέρμανση νερού	$WTOL$	65	$^{\circ}\text{C}$
Συμπληρωματικός θερμαντήρας			
Ονομαστική θερμική ισχύς (*)	P_{sup}	2,5	kW
Τύπος παρεχόμενης ενέργειας			
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Ονομαστική παροχή αέρα, εξωτερικού χώρου	-	3.923	m^3/h
Για αντλίες θερμότητας νερού / άλμης - νερού: Ονομαστική παροχή άλμης ή νερού, εναλλάκτη θερμότητας εξωτερικού χώρου	-	0	m^3/h
Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού	η_{wh}	108	%
Ημερίσια κατανάλωση καυσίμου	Q_{fuel}	0	kWh

Ειδικές προφυλάξεις που θα πρέπει να ληφθούν όταν ο θερμαντήρας χώρου συναρμολογείται, εγκαθίσταται ή συντηρείται, πληροφορίες σχετικές με την αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της ζωής του προϊόντος	Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Πριν από κάθε αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της
---	---

- (*) Για θερμαντήρες χώρου με αντλία θερμότητας και θερμαντήρες συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας, η ονομαστική θερμική ισχύς $P_{designh}$, και η ονομαστική θερμική ισχύς του συμπληρωματικού θερμαντήρα P_{sup} ισούται με τη συμπληρωματική θερμική ισχύς $sup(T)$.
- (**) εάν ο C_{dh} δεν προσδιοριστεί με μέτρηση, ο εξ ορισμού συντελεστής υποβάθμισης είναι $C_{dh} = 0,9$.
Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών, εξαιρουμένων των αντλιών θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών. Για τις αντλίες θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών. Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για μέσες κλιματικές συνθήκες

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τους Κανονισμούς Νο 811/2013 και Νο 813/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό Νο 811/2013)

(a)	Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI			
(b)	Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 6M H FS-A			
(c)	Θέρμανση χώρου: Εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών	ναι	Θέρμανση χώρου: Εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών		όχι
	Θερμαντήρας νερού: δηλωμένο προφίλ φορτίου	L			
(d)	Τάξη εποχιακής ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες), (*)	A++	Τάξη ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης νερού		A+
(e)	Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (μέσες κλιματικές συνθήκες)	6	kW		
(f)	Θέρμανση χώρου: Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση (μέσες κλιματικές συνθήκες)	3.341	kWh	και / ή	0 GJ
	Θερμαντήρας νερού: ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού και/ή καυσίμου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	781	kWh	και / ή	0 GJ
(g)	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	138	%	Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού (μέσες κλιματικές συνθήκες)	131 %
(h)	στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού χώρου	33	dB(A)		
(i)	Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με δυνατότητα λειτουργίας μόνο κατά τις ώρες μη αιχμής	όχι			
(j)	Ειδικές προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται κατά τη συναρμολόγηση, την εγκατάσταση ή τη συντήρηση	Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης			
(k)	Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	4	kW		
	Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	5	kW		
(l)	Θέρμανση χώρου: Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	3.681	kWh	και / ή	0 GJ
	Θέρμανση χώρου: Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	1.640	kWh	και / ή	0 GJ
	Θερμαντήρας νερού: ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού και/ή καυσίμου (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	0	kWh	και / ή	0 GJ
	Θερμαντήρας νερού: ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού και/ή καυσίμου (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	0	kWh	και / ή	0 GJ
(m)	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	111	%	Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	0 %
	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	165	%	Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	0 %
(n)	στάθμη ηχητικής ισχύος, εξωτερικού χώρου	52	dB(A)		

(*) σε εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών

Μοντέλο	ALYA 6M H FS-A
---------	----------------

Αντλία θερμότητας χαμηλώνθερμοκρασιών	όχι
Εξοπλισμένος με συμπληρωματικό θερμαντήρα	ναι
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας.	ναι

Χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Τιμή	Μονάδα	Χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Τιμή	Μονάδα
Ονομαστική θερμική ισχύς (*)	<i>Prated</i>	6	<i>kW</i>	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου	η_s	138	%
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς για μερικό φορτίο σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T_j				Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης ή λόγος πρωτογενούς ενέργειας σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T_j			
$T_j = -7\text{ }^{\circ}\text{C}$	<i>Pdh</i>	5,1	<i>kW</i>	$T_j = -7\text{ }^{\circ}\text{C}$	<i>COPd or PERd</i>	2,17	%
$T_j = +2\text{ }^{\circ}\text{C}$	<i>Pdh</i>	3,1	<i>kW</i>	$T_j = +2\text{ }^{\circ}\text{C}$	<i>COPd or PERd</i>	3,51	%
$T_j = +7\text{ }^{\circ}\text{C}$	<i>Pdh</i>	2,1	<i>kW</i>	$T_j = +7\text{ }^{\circ}\text{C}$	<i>COPd or PERd</i>	4,54	%
$T_j = +12\text{ }^{\circ}\text{C}$	<i>Pdh</i>	1,3	<i>kW</i>	$T_j = +12\text{ }^{\circ}\text{C}$	<i>COPd or PERd</i>	5,59	%
$T_j = \text{δίτιμη θερμοκρασία}$	<i>Pdh</i>	5,1	<i>kW</i>	$T_j = \text{δίτιμη θερμοκρασία}$	<i>COPd or PERd</i>	2,17	%
$T_j = \text{οριακή θερμοκρασία λειτουργίας}$	<i>Pdh</i>	4,5	<i>kW</i>	$T_j = \text{οριακή θερμοκρασία λειτουργίας}$	<i>COPd or PERd</i>	1,91	%
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού $T_j = -15\text{ }^{\circ}\text{C}$ (εάν $TOL < -20\text{ }^{\circ}\text{C}$)	<i>Pdh</i>	0	<i>kW</i>	Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού $T_j = -15\text{ }^{\circ}\text{C}$ (εάν $TOL < -20\text{ }^{\circ}\text{C}$)	<i>COPd or PERd</i>		%
Δίτιμη θερμοκρασία	T_{biv}	-7	$^{\circ}\text{C}$	Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	<i>TOL</i>	-10	$^{\circ}\text{C}$
Θερμαντική ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	P_{cyc}	0	<i>kW</i>	απόδοση κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	<i>COPd or PERd</i>	0	<i>kW</i>
Συντελεστής υποβάθμισης (**)	<i>Cdh</i>	0,9	-	Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας για θέρμανση νερού	<i>WTOL</i>	65	$^{\circ}\text{C}$
Κατανάλωση ισχύος σε καταστάσεις πλην της ενεργού κατάστασης				Συμπληρωματικός θερμαντήρας			
Κατάσταση εκτός λειτουργίας	P_{OFF}	0,014	<i>kW</i>	Ονομαστική θερμική ισχύς (*)	P_{sup}	1,2	<i>kW</i>
κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	P_{TO}	0,024	<i>kW</i>	Τύπος παρεχόμενης ενέργειας			
Κατάσταση αναμονής	P_{SB}	0,014	<i>kW</i>				
κατάσταση λειτουργίας θερμαντήρα στροφαλοθαλάμου	P_{CK}	0	<i>kW</i>				
Λοιπά χαρακτηριστικά							
Ρύθμιση ισχύος							
Στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού/εξωτερικού χώρου	L_{WA}	33/ 52	<i>dB</i>	Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Ονομαστική παροχή αέρα, εξωτερικού χώρου	-	2.528	m^3/h
Εκπομπές οξειδίων του αζώτου	NO_x	0	<i>mg/ kWh</i>	Για αντλίες θερμότητας νερού / άλμης - νερού: Ονομαστική παροχή άλμης ή νερού, εναλλάκτη θερμότητας εξωτερικού χώρου	-	0	m^3/h
Για αντλίες θερμότητας συνδυασμένης λειτουργίας							
Δηλωμένο προφίλ φορτίου	<i>L</i>			Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού	η_{wh}	131	%
Ημερίσια κατανάλωση ηλεκτρικής ισχύος	Q_{elec}	3,71	<i>kWh</i>	Ημερίσια κατανάλωση καυσίμου	Q_{fuel}	0	<i>kWh</i>
Στοιχεία επικοινωνίας	BAXI, BAXI						

Ειδικές προφυλάξεις που θα πρέπει να ληφθούν όταν ο θερμαντήρας χώρου συναρμολογείται, εγκαθίσταται ή συντηρείται, πληροφορίες σχετικές με την αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της ζωής του προϊόντος	Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Πριν από κάθε αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της
---	---

- (*) Για θερμαντήρες χώρου με αντλία θερμότητας και θερμαντήρες συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας, η ονομαστική θερμική ισχύς $P_{design,h}$, και η ονομαστική θερμική ισχύς του συμπληρωματικού θερμαντήρα P_{sup} ισούται με τη συμπληρωματική θερμική ισχύς $sup(T)$.
- (**) εάν ο C_{dh} δεν προσδιοριστεί με μέτρηση, ο εξ ορισμού συντελεστής υποβάθμισης είναι $C_{dh} = 0,9$.
Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών, εξαιρουμένων των αντλιών θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών. Για τις αντλίες θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών. Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για μέσες κλιματικές συνθήκες

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τους Κανονισμούς Νο 811/2013 και Νο 813/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό Νο 811/2013)

(a)	Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI			
(b)	Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 8M H FS-A			
(c)	Θέρμανση χώρου: Εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών	ναι	Θέρμανση χώρου: Εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών		όχι
	Θερμαντήρας νερού: δηλωμένο προφίλ φορτίου	L			
(d)	Τάξη εποχιακής ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες), (*)	A++	Τάξη ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης νερού		A+
(e)	Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (μέσες κλιματικές συνθήκες)	7	kW		
(f)	Θέρμανση χώρου: Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση (μέσες κλιματικές συνθήκες)	4.053	kWh	και / ή	0 GJ
	Θερμαντήρας νερού: ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού και/ή καυσίμου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	798	kWh	και / ή	0 GJ
(g)	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	132	%	Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού (μέσες κλιματικές συνθήκες)	128 %
(h)	στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού χώρου	37	dB(A)		
(i)	Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με δυνατότητα λειτουργίας μόνο κατά τις ώρες μη αιχμής	όχι			
(j)	Ειδικές προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται κατά τη συναρμολόγηση, την εγκατάσταση ή τη συντήρηση	Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης			
(k)	Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	6	kW		
	Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	8	kW		
(l)	Θέρμανση χώρου: Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	4.950	kWh	και / ή	0 GJ
	Θέρμανση χώρου: Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	2.259	kWh	και / ή	0 GJ
	Θερμαντήρας νερού: ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού και/ή καυσίμου (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	0	kWh	και / ή	0 GJ
	Θερμαντήρας νερού: ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού και/ή καυσίμου (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	0	kWh	και / ή	0 GJ
(m)	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	112	%	Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	0 %
	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	176	%	Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	0 %
(n)	στάθμη ηχητικής ισχύος, εξωτερικού χώρου	54	dB(A)		

(*) σε εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών

Μοντέλο	ALYA 8M H FS-A
---------	----------------

Αντλία θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών	όχι
Εξοπλισμένος με συμπληρωματικό θερμαντήρα	ναι
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας.	ναι

Χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Τιμή	Μονάδα
Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου	η_s	132	%
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης ή λόγος πρωτογενούς ενέργειας σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T_j			
$T_j = -7\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	2,16	%
$T_j = +2\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	3,3	%
$T_j = +7\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	4,34	%
$T_j = +12\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	5,33	%
$T_j = \text{δίτιμη θερμοκρασία}$	COP_d or PER_d	2,16	%
$T_j = \text{οριακή θερμοκρασία λειτουργίας}$	COP_d or PER_d	1,84	%
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού $T_j = -15\text{ }^{\circ}\text{C}$ (εάν $TOL < -20\text{ }^{\circ}\text{C}$)	COP_d or PER_d		%
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	TOL	-10	$^{\circ}\text{C}$
απόδοση κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	COP_d or PER_d	0	kW
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας για θέρμανση νερού	$WTOL$	65	$^{\circ}\text{C}$
Συμπληρωματικός θερμαντήρας			
Ονομαστική θερμική ισχύς (*)	P_{sup}	1,7	kW
Τύπος παρεχόμενης ενέργειας			
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Ονομαστική παροχή αέρα, εξωτερικού χώρου	-	3.289	m^3/h
Για αντλίες θερμότητας νερού / άλμης - νερού: Ονομαστική παροχή άλμης ή νερού, εναλλάκτη θερμότητας εξωτερικού χώρου	-	0	m^3/h
Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού	η_{wh}	128	%
Ημερίσια κατανάλωση καυσίμου	Q_{fuel}	0	kWh

Ειδικές προφυλάξεις που θα πρέπει να ληφθούν όταν ο θερμαντήρας χώρου συναρμολογείται, εγκαθίσταται ή συντηρείται, πληροφορίες σχετικές με την αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της ζωής του προϊόντος	Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Πριν από κάθε αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της
---	---

- (*) Για θερμαντήρες χώρου με αντλία θερμότητας και θερμαντήρες συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας, η ονομαστική θερμική ισχύς $P_{design,h}$, και η ονομαστική θερμική ισχύς του συμπληρωματικού θερμαντήρα P_{sup} ισούται με τη συμπληρωματική θερμική ισχύς $sup(T_j)$.
- (**) εάν ο C_{dh} δεν προσδιοριστεί με μέτρηση, ο εξ ορισμού συντελεστής υποβάθμισης είναι $C_{dh} = 0,9$.
Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών, εξαιρουμένων των αντλιών θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών. Για τις αντλίες θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών. Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για μέσες κλιματικές συνθήκες

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τους Κανονισμούς Νο 811/2013 και Νο 813/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό Νο 811/2013)

(a)	Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI				
(b)	Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 12M H FS-A				
(c)	Θέρμανση χώρου: Εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών	ναι	Θέρμανση χώρου: Εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών			όχι
	Θερμαντήρας νερού: δηλωμένο προφίλ φορτίου	L				
(d)	Τάξη εποχιακής ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες), (*)	A++	Τάξη ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης νερού			A
(e)	Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (μέσες κλιματικές συνθήκες)	12	kW			
(f)	Θέρμανση χώρου: Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση (μέσες κλιματικές συνθήκες)	6.919	kWh	και / ή	0	GJ
	Θερμαντήρας νερού: ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού και/ή καυσίμου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	950	kWh	και / ή	0	GJ
(g)	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	135	%	Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού (μέσες κλιματικές συνθήκες)	108	%
(h)	στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού χώρου	39	dB(A)			
(i)	Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με δυνατότητα λειτουργίας μόνο κατά τις ώρες μη αιχμής	όχι				
(j)	Ειδικές προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται κατά τη συναρμολόγηση, την εγκατάσταση ή τη συντήρηση	Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης				
(k)	Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	10	kW			
	Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	13	kW			
(l)	Θέρμανση χώρου: Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	8.419	kWh	και / ή	0	GJ
	Θέρμανση χώρου: Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	3.776	kWh	και / ή	0	GJ
	Θερμαντήρας νερού: ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού και/ή καυσίμου (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	0	kWh	και / ή	0	GJ
	Θερμαντήρας νερού: ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού και/ή καυσίμου (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	0	kWh	και / ή	0	GJ
(m)	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	118	%	Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	0	%
	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	174	%	Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	0	%
(n)	στάθμη ηχητικής ισχύος, εξωτερικού χώρου	56	dB(A)			

(*) σε εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών

Ειδικές προφυλάξεις που θα πρέπει να ληφθούν όταν ο θερμαντήρας χώρου συναρμολογείται, εγκαθίσταται ή συντηρείται, πληροφορίες σχετικές με την αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της ζωής του προϊόντος	Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Πριν από κάθε αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της
---	---

- (*) Για θερμαντήρες χώρου με αντλία θερμότητας και θερμαντήρες συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας, η ονομαστική θερμική ισχύς $P_{designh}$, και η ονομαστική θερμική ισχύς του συμπληρωματικού θερμαντήρα P_{sup} ισούται με τη συμπληρωματική θερμική ισχύς $sup(T)$.
- (**) εάν ο C_{dh} δεν προσδιοριστεί με μέτρηση, ο εξ ορισμού συντελεστής υποβάθμισης είναι $C_{dh} = 0,9$.
Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών, εξαιρουμένων των αντλιών θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών. Για τις αντλίες θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών. Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για μέσες κλιματικές συνθήκες

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τους Κανονισμούς Νο 811/2013 και Νο 813/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό Νο 811/2013)

(a) Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI				
(b) Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 6M E WH-A				
(c) Τάξη εποχιακής ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες), (*)	A++	Τάξη εποχιακής ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες), (**)			A+++
(d) Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (μέσες κλιματικές συνθήκες)	6	kW			
(e) Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	138	%			
(f) Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (μέσες κλιματικές συνθήκες)	3.341	kWh	και / ή	0	GJ
(g) στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού χώρου	33	dB(A)			
(h) Ειδικές προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται κατά τη συναρμολόγηση, την εγκατάσταση ή τη συντήρηση	Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης				
(i) Δεν εφαρμόζεται					
(j) Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	4	kW			
Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	5	kW			
(k) Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	111	%			
Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	165	%			
(l) Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	3.681	kWh	και / ή		GJ
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	1.640	kWh	και / ή		GJ
(m) στάθμη ηχητικής ισχύος, εξωτερικού χώρου	52	dB(A)			

(*) σε εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών
(**) σε εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών

Απαιτήσεις παροχής πληροφοριών προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό Νο 813/2013)

Μοντέλο	ALYA 6M E WH-A
Αντλία θερμότητας αέρος - νερού	ναι
Αντλία θερμότητας νερού - νερού	όχι
Αντλία θερμότητας άλμης - νερού	όχι

Αντλία θερμότητας χαμηλώνθερμοκρασιών	όχι
Εξοπλισμένος με συμπληρωματικό θερμαντήρα	ναι
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας.	όχι

χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Τιμή	Μονάδα
Ονομαστική θερμική ισχύς (*)	<i>Prated</i>	6	<i>kW</i>
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς για μερικό φορτίο σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T_j			
$T_j = -7\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	5,1	<i>kW</i>
$T_j = +2\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	3,1	<i>kW</i>
$T_j = +7\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	2,1	<i>kW</i>
$T_j = +12\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	1,3	<i>kW</i>
$T_j = \text{δίτιμη θερμοκρασία}$	<i>Pdh</i>	5,1	<i>kW</i>
$T_j = \text{οριακή θερμοκρασία λειτουργίας}$	<i>Pdh</i>	4,5	<i>kW</i>
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού $T_j = -15\text{ °C}$ (εάν $TOL < -20\text{ °C}$)	<i>Pdh</i>	0	<i>kW</i>
Δίτιμη θερμοκρασία	<i>Tbiv</i>	-7	<i>°C</i>
Θερμαντική ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	<i>Pcych</i>	0	<i>kW</i>
Συντελεστής υποβάθμισης (**)	<i>Cdh</i>	0,9	-
Κατανάλωση ισχύος σε καταστάσεις πλην της ενεργού κατάστασης			
Κατάσταση εκτός λειτουργίας	<i>P_{OFF}</i>	0,014	<i>kW</i>
κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	<i>P_{TO}</i>	0,024	<i>kW</i>
Κατάσταση αναμονής	<i>P_{SB}</i>	0,014	<i>kW</i>
κατάσταση λειτουργίας θερμαντήρα στροφαλοθαλάμου	<i>P_{CK}</i>	0	<i>kW</i>
Λοιπά χαρακτηριστικά			
Ρύθμιση ισχύος	variable		
Στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού/εξωτερικού χώρου	<i>L_{WA}</i>	33/ 52	<i>dB</i>
Εκπομπές οξειδίων του αζώτου	<i>NO_x</i>	0	<i>mg/ kWh</i>
Ρύθμιση ισχύος	BAXI, BAXI		

χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Τιμή	Μονάδα
Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου	η_s	138	%
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης ή λόγος πρωτογενούς ενέργειας σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T_j			
$T_j = -7\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	2,17	%
$T_j = +2\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	3,51	%
$T_j = +7\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	4,54	%
$T_j = +12\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	5,59	%
$T_j = \text{δίτιμη θερμοκρασία}$	COP_d or PER_d	2,17	%
$T_j = \text{οριακή θερμοκρασία λειτουργίας}$	COP_d or PER_d	1,91	%
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού $T_j = -15\text{ }^{\circ}\text{C}$ (εάν $TOL < -20\text{ }^{\circ}\text{C}$)	COP_d or PER_d		%
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	TOL	-10	$^{\circ}\text{C}$
απόδοση κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	COP_{cyc} or PER_{cyc}	0	%
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας για θέρμανση νερού	$WTOL$	65	$^{\circ}\text{C}$
Συμπληρωματικός θερμαντήρας			
Ονομαστική θερμική ισχύς (*)	P_{sup}	1,2	kW
Τύπος παρεχόμενης ενέργειας			
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Ονομαστική παροχή αέρα, εξωτερικού χώρου	-	2.528	m^3/h
Για αντλίες θερμότητας νερού / άλμης - νερού: Ονομαστική παροχή άλμης ή νερού, εναλλάκτη θερμότητας εξωτερικού χώρου	-	0	m^3/h

Ειδικές προφυλάξεις που θα πρέπει να ληφθούν όταν ο θερμαντήρας χώρου συναρμολογείται, εγκαθίσταται ή συντηρείται, πληροφορίες σχετικές με την αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της ζωής του προϊόντος

Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Πριν από κάθε αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της

- (*) Για θερμαντήρες χώρου με αντλία θερμότητας και θερμαντήρες συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας, η ονομαστική θερμική ισχύς P_{rated} ισούται με το θερμικό φορτίο σχεδιασμού P_{design} , και η ονομαστική θερμική ισχύς του συμπληρωματικού θερμαντήρα P_{sup} ισούται με τη συμπληρωματική θερμική ισχύ $\sup(T_j)$.
- (**) εάν ο C_{dh} δεν προσδιορίζεται με μέτρηση, ο εξ ορισμού συντελεστής υποβάθμισης είναι $C_{dh} = 0,9$.
- Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών, εξαιρουμένων των αντλιών θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών. Για τις αντλίες θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών. Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για μέσες κλιματικές συνθήκες

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τους Κανονισμούς Νο 811/2013 και Νο 813/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό Νο 811/2013)

(a) Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI				
(b) Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 8M E WH-A				
(c) Τάξη εποχιακής ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες), (*)	A++	Τάξη εποχιακής ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες), (**)			A+++
(d) Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (μέσες κλιματικές συνθήκες)	7	kW			
(e) Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	132	%			
(f) Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (μέσες κλιματικές συνθήκες)	4.053	kWh	και / ή	0	GJ
(g) στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού χώρου	36	dB(A)			
(h) Ειδικές προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται κατά τη συναρμολόγηση, την εγκατάσταση ή τη συντήρηση	Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης				
(i) Δεν εφαρμόζεται					
(j) Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	6	kW			
Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	8	kW			
(k) Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	112	%			
Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	176	%			
(l) Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	4.950	kWh	και / ή		GJ
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	2.259	kWh	και / ή		GJ
(m) στάθμη ηχητικής ισχύος, εξωτερικού χώρου	54	dB(A)			

(*) σε εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών
(**) σε εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών

Απαιτήσεις παροχής πληροφοριών προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό Νο 813/2013)

Μοντέλο	ALYA 8M E WH-A
Αντλία θερμότητας αέρος - νερού	ναι
Αντλία θερμότητας νερού - νερού	όχι
Αντλία θερμότητας άλμης - νερού	όχι

Αντλία θερμότητας χαμηλώνθερμοκρασιών	όχι
Εξοπλισμένος με συμπληρωματικό θερμαντήρα	ναι
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας.	όχι

χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Τιμή	Μονάδα	χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Τιμή	Μονάδα
Ονομαστική θερμική ισχύς (*)	<i>Prated</i>	7	<i>kW</i>	Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου	η_s	132	%
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς για μερικό φορτίο σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T_j				Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης ή λόγος πρωτογενούς ενέργειας σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T_j			
$T_j = -7\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	5,8	<i>kW</i>	$T_j = -7\text{ °C}$	<i>COPd or PERd</i>	2,16	%
$T_j = +2\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	3,8	<i>kW</i>	$T_j = +2\text{ °C}$	<i>COPd or PERd</i>	3,3	%
$T_j = +7\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	2,4	<i>kW</i>	$T_j = +7\text{ °C}$	<i>COPd or PERd</i>	4,34	%
$T_j = +12\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	1,4	<i>kW</i>	$T_j = +12\text{ °C}$	<i>COPd or PERd</i>	5,33	%
$T_j = \text{δίτιμη θερμοκρασία}$	<i>Pdh</i>	5,8	<i>kW</i>	$T_j = \text{δίτιμη θερμοκρασία}$	<i>COPd or PERd</i>	2,16	%
$T_j = \text{οριακή θερμοκρασία λειτουργίας}$	<i>Pdh</i>	4,9	<i>kW</i>	$T_j = \text{οριακή θερμοκρασία λειτουργίας}$	<i>COPd or PERd</i>	1,84	%
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού $T_j = -15\text{ °C}$ (εάν $TOL < -20\text{ °C}$)	<i>Pdh</i>	0	<i>kW</i>	Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού $T_j = -15\text{ °C}$ (εάν $TOL < -20\text{ °C}$)	<i>COPd or PERd</i>		%
Δίτιμη θερμοκρασία	T_{biv}	-7	°C	Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	<i>TOL</i>	-10	°C
Θερμαντική ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	<i>P_cych</i>	0	<i>kW</i>	απόδοση κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	<i>COPcyc or PERcyc</i>	0	%
Συντελεστής υποβάθμισης (**)	<i>Cdh</i>	0,9	-	Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας για θέρμανση νερού	<i>WTOL</i>	65	°C
Κατανάλωση ισχύος σε καταστάσεις πλην της ενεργού κατάστασης				Συμπληρωματικός θερμαντήρας			
Κατάσταση εκτός λειτουργίας	P_{OFF}	0,014	<i>kW</i>	Ονομαστική θερμική ισχύς (*)	P_{sup}	1,7	<i>kW</i>
κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	P_{TO}	0,024	<i>kW</i>	Τύπος παρεχόμενης ενέργειας			
Κατάσταση αναμονής	P_{SB}	0,014	<i>kW</i>				
κατάσταση λειτουργίας θερμαντήρα στροφαλοθαλάμου	P_{CK}	0	<i>kW</i>				
Λοιπά χαρακτηριστικά							
Ρύθμιση ισχύος		variable		Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Ονομαστική παροχή αέρα, εξωτερικού χώρου	-	3.289	<i>m³/h</i>
Στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού/εξωτερικού χώρου	L_{WA}	36/ 54	<i>dB</i>	Για αντλίες θερμότητας νερού / άλμης - νερού: Ονομαστική παροχή άλμης ή νερού, εναλλάκτη θερμότητας εξωτερικού χώρου	-	0	<i>m³/h</i>
Εκπομπές οξειδίων του αζώτου	NO_x	0	<i>mg/ kWh</i>				
Ρύθμιση ισχύος	BAXI, BAXI						

Ειδικές προφυλάξεις που θα πρέπει να ληφθούν όταν ο θερμαντήρας χώρου συναρμολογείται, εγκαθίσταται ή συντηρείται, πληροφορίες σχετικές με την αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της ζωής του προϊόντος	Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Πριν από κάθε αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της ζωής του προϊόντος
---	--

- (*) Για θερμαντήρες χώρου με αντλία θερμότητας και θερμαντήρες συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας, η ονομαστική θερμική ισχύς P_{rated} ισούται με το θερμικό φορτίο σχεδιασμού P_{design} , και η ονομαστική θερμική ισχύς του συμπληρωματικού θερμαντήρα P_{sup} ισούται με τη συμπληρωματική θερμική ισχύ $\sup(T_j)$.
- (**) εάν ο C dh δεν προσδιορίζεται με μέτρηση, ο εξ ορισμού συντελεστής υποβάθμισης είναι $C_{dh} = 0,9$.
- Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών, εξαιρουμένων των αντλιών θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών. Για τις αντλίες θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών. Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για μέσες κλιματικές συνθήκες

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τους Κανονισμούς Νο 811/2013 και Νο 813/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό Νο 811/2013)

(a) Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI				
(b) Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 12M E WH-A				
(c) Τάξη εποχιακής ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες), (*)	A++	Τάξη εποχιακής ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες), (**)			A+++
(d) Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (μέσες κλιματικές συνθήκες)	12	kW			
(e) Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	135	%			
(f) Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (μέσες κλιματικές συνθήκες)	6.919	kWh	και / ή	0	GJ
(g) στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού χώρου	37	dB(A)			
(h) Ειδικές προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται κατά τη συναρμολόγηση, την εγκατάσταση ή τη συντήρηση	Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης				
(i) Δεν εφαρμόζεται					
(j) Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	10	kW			
Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	13	kW			
(k) Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	118	%			
Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	174	%			
(l) Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	8.419	kWh	και / ή		GJ
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	3.776	kWh	και / ή		GJ
(m) στάθμη ηχητικής ισχύος, εξωτερικού χώρου	56	dB(A)			

(*) σε εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών
(**) σε εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών

Απαιτήσεις παροχής πληροφοριών προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό Νο 813/2013)

Μοντέλο	ALYA 12M E WH-A
Αντλία θερμότητας αέρος - νερού	ναι
Αντλία θερμότητας νερού - νερού	όχι
Αντλία θερμότητας άλμης - νερού	όχι

Αντλία θερμότητας χαμηλώνθερμοκρασιών	όχι
Εξοπλισμένος με συμπληρωματικό θερμαντήρα	ναι
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας.	όχι

χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Τιμή	Μονάδα
Ονομαστική θερμική ισχύς (*)	<i>Prated</i>	12	<i>kW</i>
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς για μερικό φορτίο σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου <i>T_j</i>			
<i>T_j</i> = -7 °C	<i>Pdh</i>	10,3	<i>kW</i>
<i>T_j</i> = +2 °C	<i>Pdh</i>	6,5	<i>kW</i>
<i>T_j</i> = +7 °C	<i>Pdh</i>	4,4	<i>kW</i>
<i>T_j</i> = +12 °C	<i>Pdh</i>	3,3	<i>kW</i>
<i>T_j</i> = δίτιμη θερμοκρασία	<i>Pdh</i>	10,3	<i>kW</i>
<i>T_j</i> = οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	<i>Pdh</i>	9,1	<i>kW</i>
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού <i>T_j</i> = -15 °C (εάν <i>TOL</i> < -20 °C)	<i>Pdh</i>	0	<i>kW</i>
Δίτιμη θερμοκρασία	<i>T_{biv}</i>	-7	°C
Θερμαντική ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	<i>P_{cych}</i>	0	<i>kW</i>
Συντελεστής υποβάθμισης (**)	<i>Cdh</i>	0,9	-
Κατανάλωση ισχύος σε καταστάσεις πλην της ενεργού κατάστασης			
Κατάσταση εκτός λειτουργίας	<i>P_{OFF}</i>	0,014	<i>kW</i>
κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	<i>P_{TO}</i>	0,024	<i>kW</i>
Κατάσταση αναμονής	<i>P_{SB}</i>	0,014	<i>kW</i>
κατάσταση λειτουργίας θερμαντήρα στροφαλοθαλάμου	<i>P_{CK}</i>	0	<i>kW</i>
Λοιπά χαρακτηριστικά			
Ρύθμιση ισχύος	variable		
Στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού/εξωτερικού χώρου	<i>L_{WA}</i>	37/ 56	<i>dB</i>
Εκπομπές οξειδίων του αζώτου	<i>NO_x</i>	0	<i>mg/ kWh</i>
Ρύθμιση ισχύος	BAXI, BAXI		

χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Τιμή	Μονάδα
Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου	η_s	135	%
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης ή λόγος πρωτογενούς ενέργειας σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T_j			
$T_j = -7\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	2,01	%
$T_j = +2\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	3,44	%
$T_j = +7\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	4,59	%
$T_j = +12\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	6,05	%
$T_j = \text{δίτιμη θερμοκρασία}$	COP_d or PER_d	2,01	%
$T_j = \text{οριακή θερμοκρασία λειτουργίας}$	COP_d or PER_d	1,79	%
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού $T_j = -15\text{ }^{\circ}\text{C}$ (εάν $TOL < -20\text{ }^{\circ}\text{C}$)	COP_d or PER_d		%
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	TOL	-10	$^{\circ}\text{C}$
απόδοση κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	COP_{cyc} or PER_{cyc}	0	%
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας για θέρμανση νερού	$WTOL$	65	$^{\circ}\text{C}$
Συμπληρωματικός θερμαντήρας			
Ονομαστική θερμική ισχύς (*)	P_{sup}	2,5	kW
Τύπος παρεχόμενης ενέργειας			
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Ονομαστική παροχή αέρα, εξωτερικού χώρου	-	3.923	m^3/h
Για αντλίες θερμότητας νερού / άλμης - νερού: Ονομαστική παροχή άλμης ή νερού, εναλλάκτη θερμότητας εξωτερικού χώρου	-	0	m^3/h

Ειδικές προφυλάξεις που θα πρέπει να ληφθούν όταν ο θερμαντήρας χώρου συναρμολογείται, εγκαθίσταται ή συντηρείται, πληροφορίες σχετικές με την αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της ζωής του προϊόντος

Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Πριν από κάθε αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της

- (*) Για θερμαντήρες χώρου με αντλία θερμότητας και θερμαντήρες συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας, η ονομαστική θερμική ισχύς P_{rated} ισούται με το θερμικό φορτίο σχεδιασμού P_{design} , και η ονομαστική θερμική ισχύς του συμπληρωματικού θερμαντήρα P_{sup} ισούται με τη συμπληρωματική θερμική ισχύ $\sup(T_j)$.
- (**) εάν ο C dh δεν προσδιορίζεται με μέτρηση, ο εξ ορισμού συντελεστής υποβάθμισης είναι $C_{dh} = 0,9$.
- Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών, εξαιρουμένων των αντλιών θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών. Για τις αντλίες θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών. Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για μέσες κλιματικές συνθήκες

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τους Κανονισμούς Νο 811/2013 και Νο 813/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό Νο 811/2013)

(a) Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI				
(b) Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 4M H WH-A				
(c) Τάξη εποχιακής ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες), (*)	A++	Τάξη εποχιακής ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες), (**)			A+++
(d) Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (μέσες κλιματικές συνθήκες)	6	kW			
(e) Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	138	%			
(f) Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (μέσες κλιματικές συνθήκες)	3.341	kWh	και / ή	0	GJ
(g) στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού χώρου	33	dB(A)			
(h) Ειδικές προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται κατά τη συναρμολόγηση, την εγκατάσταση ή τη συντήρηση	Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης				
(i) Δεν εφαρμόζεται					
(j) Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	4	kW			
Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	5	kW			
(k) Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	111	%			
Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	165	%			
(l) Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	3.681	kWh	και / ή		GJ
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	1.640	kWh	και / ή		GJ
(m) στάθμη ηχητικής ισχύος, εξωτερικού χώρου	52	dB(A)			

(*) σε εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών
(**) σε εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών

Απαιτήσεις παροχής πληροφοριών προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό Νο 813/2013)

Μοντέλο	ALYA 4M H WH-A
Αντλία θερμότητας αέρος - νερού	ναι
Αντλία θερμότητας νερού - νερού	όχι
Αντλία θερμότητας άλμης - νερού	όχι

Αντλία θερμότητας χαμηλώνθερμοκρασιών	όχι
Εξοπλισμένος με συμπληρωματικό θερμαντήρα	ναι
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας.	όχι

χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Τιμή	Μονάδα
Ονομαστική θερμική ισχύς (*)	<i>Prated</i>	6	<i>kW</i>
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς για μερικό φορτίο σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T_j			
$T_j = -7\text{ }^{\circ}\text{C}$	<i>Pdh</i>	5,1	<i>kW</i>
$T_j = +2\text{ }^{\circ}\text{C}$	<i>Pdh</i>	3,1	<i>kW</i>
$T_j = +7\text{ }^{\circ}\text{C}$	<i>Pdh</i>	2,1	<i>kW</i>
$T_j = +12\text{ }^{\circ}\text{C}$	<i>Pdh</i>	1,3	<i>kW</i>
$T_j = \text{δίτιμη θερμοκρασία}$	<i>Pdh</i>	5,1	<i>kW</i>
$T_j = \text{οριακή θερμοκρασία λειτουργίας}$	<i>Pdh</i>	4,5	<i>kW</i>
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού $T_j = -15\text{ }^{\circ}\text{C}$ (εάν $TOL < -20\text{ }^{\circ}\text{C}$)	<i>Pdh</i>	0	<i>kW</i>
Δίτιμη θερμοκρασία	<i>T_{biv}</i>	-7	$^{\circ}\text{C}$
Θερμαντική ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	<i>P_{cych}</i>	0	<i>kW</i>
Συντελεστής υποβάθμισης (**)	<i>Cdh</i>	0,9	-
Κατανάλωση ισχύος σε καταστάσεις πλην της ενεργού κατάστασης			
Κατάσταση εκτός λειτουργίας	<i>P_{OFF}</i>	0,014	<i>kW</i>
κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	<i>P_{TO}</i>	0,024	<i>kW</i>
Κατάσταση αναμονής	<i>P_{SB}</i>	0,014	<i>kW</i>
κατάσταση λειτουργίας θερμαντήρα στροφαλοθαλάμου	<i>P_{CK}</i>	0	<i>kW</i>
Λοιπά χαρακτηριστικά			
Ρύθμιση ισχύος	variable		
Στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού/εξωτερικού χώρου	<i>L_{WA}</i>	33/ 52	<i>dB</i>
Εκπομπές οξειδίων του αζώτου	<i>NO_x</i>	0	<i>mg/ kWh</i>
Ρύθμιση ισχύος	BAXI, BAXI		

χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Τιμή	Μονάδα
Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου	η_s	138	%
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης ή λόγος πρωτογενούς ενέργειας σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T_j			
$T_j = -7\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	2,17	%
$T_j = +2\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	3,51	%
$T_j = +7\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	4,54	%
$T_j = +12\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	5,59	%
$T_j = \text{δίτιμη θερμοκρασία}$	COP_d or PER_d	2,17	%
$T_j = \text{οριακή θερμοκρασία λειτουργίας}$	COP_d or PER_d	1,91	%
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού $T_j = -15\text{ }^{\circ}\text{C}$ (εάν $TOL < -20\text{ }^{\circ}\text{C}$)	COP_d or PER_d		%
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	TOL	-10	$^{\circ}\text{C}$
απόδοση κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	COP_{cyc} or PER_{cyc}	0	%
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας για θέρμανση νερού	$WTOL$	65	$^{\circ}\text{C}$
Συμπληρωματικός θερμαντήρας			
Ονομαστική θερμική ισχύς (*)	P_{sup}	1,2	kW
Τύπος παρεχόμενης ενέργειας			
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Ονομαστική παροχή αέρα, εξωτερικού χώρου	-	2.528	m^3/h
Για αντλίες θερμότητας νερού / άλμης - νερού: Ονομαστική παροχή άλμης ή νερού, εναλλάκτη θερμότητας εξωτερικού χώρου	-	0	m^3/h

Ειδικές προφυλάξεις που θα πρέπει να ληφθούν όταν ο θερμαντήρας χώρου συναρμολογείται, εγκαθίσταται ή συντηρείται, πληροφορίες σχετικές με την αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της ζωής του προϊόντος

Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Πριν από κάθε αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της

- (*) Για θερμαντήρες χώρου με αντλία θερμότητας και θερμαντήρες συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας, η ονομαστική θερμική ισχύς P_{rated} ισούται με το θερμικό φορτίο σχεδιασμού P_{design} , και η ονομαστική θερμική ισχύς του συμπληρωματικού θερμαντήρα P_{sup} ισούται με τη συμπληρωματική θερμική ισχύ $\sup(T_j)$.
- (**) εάν ο C_{dh} δεν προσδιορίζεται με μέτρηση, ο εξ ορισμού συντελεστής υποβάθμισης είναι $C_{dh} = 0,9$.
- Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών, εξαιρουμένων των αντλιών θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών. Για τις αντλίες θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών. Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για μέσες κλιματικές συνθήκες

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τους Κανονισμούς Νο 811/2013 και Νο 813/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό Νο 811/2013)

(a) Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI				
(b) Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 8M H WH-A				
(c) Τάξη εποχιακής ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες), (*)	A++	Τάξη εποχιακής ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες), (**)			A+++
(d) Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (μέσες κλιματικές συνθήκες)	7	kW			
(e) Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	132	%			
(f) Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (μέσες κλιματικές συνθήκες)	4.053	kWh	και / ή	0	GJ
(g) στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού χώρου	36	dB(A)			
(h) Ειδικές προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται κατά τη συναρμολόγηση, την εγκατάσταση ή τη συντήρηση	Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης				
(i) Δεν εφαρμόζεται					
(j) Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	6	kW			
	8	kW			
(k) Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	112	%			
Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	176	%			
(l) Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	4.950	kWh	και / ή		GJ
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	2.259	kWh	και / ή		GJ
(m) στάθμη ηχητικής ισχύος, εξωτερικού χώρου	54	dB(A)			

(*) σε εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών
(**) σε εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών

Απαιτήσεις παροχής πληροφοριών προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό Νο 813/2013)

Μοντέλο	ALYA 8M H WH-A
Αντλία θερμότητας αέρος - νερού	ναι
Αντλία θερμότητας νερού - νερού	όχι
Αντλία θερμότητας άλμης - νερού	όχι

Αντλία θερμότητας χαμηλώνθερμοκρασιών	όχι
Εξοπλισμένος με συμπληρωματικό θερμαντήρα	ναι
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας.	όχι

χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Τιμή	Μονάδα
Ονομαστική θερμική ισχύς (*)	<i>Prated</i>	7	<i>kW</i>
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς για μερικό φορτίο σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T_j			
$T_j = -7\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	5,8	<i>kW</i>
$T_j = +2\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	3,8	<i>kW</i>
$T_j = +7\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	2,4	<i>kW</i>
$T_j = +12\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	1,4	<i>kW</i>
$T_j = \text{δίτιμη θερμοκρασία}$	<i>Pdh</i>	5,8	<i>kW</i>
$T_j = \text{οριακή θερμοκρασία λειτουργίας}$	<i>Pdh</i>	4,9	<i>kW</i>
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού $T_j = -15\text{ °C}$ (εάν $TOL < -20\text{ °C}$)	<i>Pdh</i>	0	<i>kW</i>
Δίτιμη θερμοκρασία	<i>Tbiv</i>	-7	<i>°C</i>
Θερμαντική ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	<i>Pcyc</i>	0	<i>kW</i>
Συντελεστής υποβάθμισης (**)	<i>Cdh</i>	0,9	-
Κατανάλωση ισχύος σε καταστάσεις πλην της ενεργού κατάστασης			
Κατάσταση εκτός λειτουργίας	<i>P_{OFF}</i>	0,014	<i>kW</i>
κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	<i>P_{TO}</i>	0,024	<i>kW</i>
Κατάσταση αναμονής	<i>P_{SB}</i>	0,014	<i>kW</i>
κατάσταση λειτουργίας θερμαντήρα στροφαλοθαλάμου	<i>P_{CK}</i>	0	<i>kW</i>
Λοιπά χαρακτηριστικά			
Ρύθμιση ισχύος	variable		
Στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού/εξωτερικού χώρου	<i>L_{WA}</i>	36/ 54	<i>dB</i>
Εκπομπές οξειδίων του αζώτου	<i>NO_x</i>	0	<i>mg/ kWh</i>
Ρύθμιση ισχύος	BAXI, BAXI		

χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Τιμή	Μονάδα
Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου	η_s	132	%
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης ή λόγος πρωτογενούς ενέργειας σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T_j			
$T_j = -7\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	2,16	%
$T_j = +2\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	3,3	%
$T_j = +7\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	4,34	%
$T_j = +12\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	5,33	%
$T_j = \text{δίτιμη θερμοκρασία}$	COP_d or PER_d	2,16	%
$T_j = \text{οριακή θερμοκρασία λειτουργίας}$	COP_d or PER_d	1,84	%
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού $T_j = -15\text{ }^{\circ}\text{C}$ (εάν $TOL < -20\text{ }^{\circ}\text{C}$)	COP_d or PER_d		%
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	TOL	-10	$^{\circ}\text{C}$
απόδοση κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	COP_{cyc} or PER_{cyc}	0	%
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας για θέρμανση νερού	$WTOL$	65	$^{\circ}\text{C}$
Συμπληρωματικός θερμαντήρας			
Ονομαστική θερμική ισχύς (*)	P_{sup}	1,7	kW
Τύπος παρεχόμενης ενέργειας			
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Ονομαστική παροχή αέρα, εξωτερικού χώρου	-	3.289	m^3/h
Για αντλίες θερμότητας νερού / άλμης - νερού: Ονομαστική παροχή άλμης ή νερού, εναλλάκτη θερμότητας εξωτερικού χώρου	-	0	m^3/h

Ειδικές προφυλάξεις που θα πρέπει να ληφθούν όταν ο θερμαντήρας χώρου συναρμολογείται, εγκαθίσταται ή συντηρείται, πληροφορίες σχετικές με την αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της ζωής του προϊόντος

Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Πριν από κάθε αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της ζωής του προϊόντος

- (*) Για θερμαντήρες χώρου με αντλία θερμότητας και θερμαντήρες συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας, η ονομαστική θερμική ισχύς P_{rated} ισούται με το θερμικό φορτίο σχεδιασμού P_{design} , και η ονομαστική θερμική ισχύς του συμπληρωματικού θερμαντήρα P_{sup} ισούται με τη συμπληρωματική θερμική ισχύ $\sup(T_j)$.
- (**) εάν ο C dh δεν προσδιορίζεται με μέτρηση, ο εξ ορισμού συντελεστής υποβάθμισης είναι $C_{dh} = 0,9$.
- Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών, εξαιρουμένων των αντλιών θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών. Για τις αντλίες θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών. Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για μέσες κλιματικές συνθήκες

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τους Κανονισμούς Νο 811/2013 και Νο 813/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό Νο 811/2013)

(a) Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI				
(b) Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 12M H WH-A				
(c) Τάξη εποχιακής ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες), (*)	A++	Τάξη εποχιακής ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες), (**)			A+++
(d) Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (μέσες κλιματικές συνθήκες)	12	kW			
(e) Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (μέσες κλιματικές συνθήκες)	135	%			
(f) Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (μέσες κλιματικές συνθήκες)	6.919	kWh	και / ή	0	GJ
(g) στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού χώρου	37	dB(A)			
(h) Ειδικές προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται κατά τη συναρμολόγηση, την εγκατάσταση ή τη συντήρηση	Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης				
(i) Δεν εφαρμόζεται					
(j) Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	10	kW			
Ονομαστική θερμική απόδοση, συμπεριλαμβανομένων των ονομαστικών αποδόσεων κάθε συμπληρωματικού θερμαντήρα (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	13	kW			
(k) Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	118	%			
Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	174	%			
(l) Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες)	8.419	kWh	και / ή		GJ
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (θερμότερες κλιματικές συνθήκες)	3.776	kWh	και / ή		GJ
(m) στάθμη ηχητικής ισχύος, εξωτερικού χώρου	56	dB(A)			

(*) σε εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών
(**) σε εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών

Απαιτήσεις παροχής πληροφοριών προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό Νο 813/2013)

Μοντέλο	ALYA 12M H WH-A
Αντλία θερμότητας αέρος - νερού	ναι
Αντλία θερμότητας νερού - νερού	όχι
Αντλία θερμότητας άλμης - νερού	όχι

Αντλία θερμότητας χαμηλώνθερμοκρασιών	όχι
Εξοπλισμένος με συμπληρωματικό θερμαντήρα	ναι
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας.	όχι

χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Τιμή	Μονάδα
Ονομαστική θερμική ισχύς (*)	<i>Prated</i>	12	<i>kW</i>
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς για μερικό φορτίο σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου <i>T_j</i>			
<i>T_j</i> = -7 °C	<i>Pdh</i>	10,3	<i>kW</i>
<i>T_j</i> = +2 °C	<i>Pdh</i>	6,5	<i>kW</i>
<i>T_j</i> = +7 °C	<i>Pdh</i>	4,4	<i>kW</i>
<i>T_j</i> = +12 °C	<i>Pdh</i>	3,3	<i>kW</i>
<i>T_j</i> = δίτιμη θερμοκρασία	<i>Pdh</i>	10,3	<i>kW</i>
<i>T_j</i> = οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	<i>Pdh</i>	9,1	<i>kW</i>
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού <i>T_j</i> = -15 °C (εάν <i>TOL</i> < -20 °C)	<i>Pdh</i>	0	<i>kW</i>
Δίτιμη θερμοκρασία	<i>T_{biv}</i>	-7	°C
Θερμαντική ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	<i>P_{cych}</i>	0	<i>kW</i>
Συντελεστής υποβάθμισης (**)	<i>Cdh</i>	0,9	-
Κατανάλωση ισχύος σε καταστάσεις πλην της ενεργού κατάστασης			
Κατάσταση εκτός λειτουργίας	<i>P_{OFF}</i>	0,014	<i>kW</i>
κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	<i>P_{TO}</i>	0,024	<i>kW</i>
Κατάσταση αναμονής	<i>P_{SB}</i>	0,014	<i>kW</i>
κατάσταση λειτουργίας θερμαντήρα στροφαλοθαλάμου	<i>P_{CK}</i>	0	<i>kW</i>
Λοιπά χαρακτηριστικά			
Ρύθμιση ισχύος	variable		
Στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού/εξωτερικού χώρου	<i>L_{WA}</i>	37/ 56	<i>dB</i>
Εκπομπές οξειδίων του αζώτου	<i>NO_x</i>	0	<i>mg/ kWh</i>
Ρύθμιση ισχύος	BAXI, BAXI		

χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Τιμή	Μονάδα
Εποχιακή ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου	η_s	135	%
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης ή λόγος πρωτογενούς ενέργειας σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T_j			
$T_j = -7\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	2,01	%
$T_j = +2\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	3,44	%
$T_j = +7\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	4,59	%
$T_j = +12\text{ }^{\circ}\text{C}$	COP_d or PER_d	6,05	%
$T_j =$ δίτιμη θερμοκρασία	COP_d or PER_d	2,01	%
$T_j =$ οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	COP_d or PER_d	1,79	%
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού $T_j = -15\text{ }^{\circ}\text{C}$ (εάν $TOL < -20\text{ }^{\circ}\text{C}$)	COP_d or PER_d		%
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	TOL	-10	$^{\circ}\text{C}$
απόδοση κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	COP_{cyc} or PER_{cyc}	0	%
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας για θέρμανση νερού	$WTOL$	65	$^{\circ}\text{C}$
Συμπληρωματικός θερμαντήρας			
Ονομαστική θερμική ισχύς (*)	P_{sup}	2,5	kW
Τύπος παρεχόμενης ενέργειας			
Για αντλίες θερμότητας αέρος - νερού Ονομαστική παροχή αέρα, εξωτερικού χώρου	-	3.923	m^3/h
Για αντλίες θερμότητας νερού / άλμης - νερού: Ονομαστική παροχή άλμης ή νερού, εναλλάκτη θερμότητας εξωτερικού χώρου	-	0	m^3/h

Ειδικές προφυλάξεις που θα πρέπει να ληφθούν όταν ο θερμαντήρας χώρου συναρμολογείται, εγκαθίσταται ή συντηρείται, πληροφορίες σχετικές με την αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της ζωής του προϊόντος

Πριν από κάθε εργασία συναρμολόγησης, εγκατάστασης ή συντήρησης θα πρέπει να διαβάσετε διεξοδικά και να ακολουθήσετε τα εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Πριν από κάθε αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και/ή απόρριψη στο τέλος της

- (*) Για θερμαντήρες χώρου με αντλία θερμότητας και θερμαντήρες συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας, η ονομαστική θερμική ισχύς P_{rated} ισούται με το θερμικό φορτίο σχεδιασμού P_{design} , και η ονομαστική θερμική ισχύς του συμπληρωματικού θερμαντήρα P_{sup} ισούται με τη συμπληρωματική θερμική ισχύ $\sup(T_j)$.
- (**) εάν ο C dh δεν προσδιορίζεται με μέτρηση, ο εξ ορισμού συντελεστής υποβάθμισης είναι $C_{dh} = 0,9$.
- Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή μεσαίων θερμοκρασιών, εξαιρουμένων των αντλιών θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών. Για τις αντλίες θερμότητας χαμηλών θερμοκρασιών οι παράμετροι δηλώνονται για εφαρμογή χαμηλών θερμοκρασιών. Όλες οι παράμετροι δηλώνονται για μέσες κλιματικές συνθήκες

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τον Κανονισμό EU Νο 811/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό No 811/2013)

(a) Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI	
(b) Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 6M E FS-A	
(c) Τάξη θερμοκρασιακού ελέγχου	II	
(d) Μερίδιο του ρυθμιστή θερμοκρασίας στην ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	2	%

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τον Κανονισμό EU Νο 811/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό No 811/2013)

(a) Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI	
(b) Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 8M E FS-A	
(c) Τάξη θερμοκρασιακού ελέγχου	II	
(d) Μερίδιο του ρυθμιστή θερμοκρασίας στην ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	2	%

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τον Κανονισμό EU Νο 811/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό No 811/2013)

(a) Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI	
(b) Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 12M E FS-A	
(c) Τάξη θερμοκρασιακού ελέγχου	II	
(d) Μερίδιο του ρυθμιστή θερμοκρασίας στην ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	2	%

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τον Κανονισμό EU Νο 811/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό No 811/2013)

(a) Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI	
(b) Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 6M H FS-A	
(c) Τάξη θερμοκρασιακού ελέγχου	II	
(d) Μερίδιο του ρυθμιστή θερμοκρασίας στην ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	2	%

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τον Κανονισμό EU Νο 811/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό No 811/2013)

(a) Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI	
(b) Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 8M H FS-A	
(c) Τάξη θερμοκρασιακού ελέγχου	II	
(d) Μερίδιο του ρυθμιστή θερμοκρασίας στην ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	2	%

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τον Κανονισμό ΕU Νο 811/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό No 811/2013)

(a) Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI	
(b) Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 12M H FS-A	
(c) Τάξη θερμοκρασιακού ελέγχου	II	
(d) Μερίδιο του ρυθμιστή θερμοκρασίας στην ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	2	%

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τον Κανονισμό EU Νο 811/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό No 811/2013)

(a) Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI	
(b) Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 6M E WH-A	
(c) Τάξη θερμοκρασιακού ελέγχου	II	
(d) Μερίδιο του ρυθμιστή θερμοκρασίας στην ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	2	%

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τον Κανονισμό ΕU Νο 811/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό No 811/2013)

(a) Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI	
(b) Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 8M E WH-A	
(c) Τάξη θερμοκρασιακού ελέγχου	II	
(d) Μερίδιο του ρυθμιστή θερμοκρασίας στην ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	2	%

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τον Κανονισμό EU Νο 811/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό No 811/2013)

(a) Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI	
(b) Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 12M E WH-A	
(c) Τάξη θερμοκρασιακού ελέγχου	II	
(d) Μερίδιο του ρυθμιστή θερμοκρασίας στην ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	2	%

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τον Κανονισμό ΕU Νο 811/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό No 811/2013)

(a) Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI	
(b) Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 4M H WH-A	
(c) Τάξη θερμοκρασιακού ελέγχου	II	
(d) Μερίδιο του ρυθμιστή θερμοκρασίας στην ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	2	%

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τον Κανονισμό EU Νο 811/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό No 811/2013)

(a) Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI	
(b) Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 8M H WH-A	
(c) Τάξη θερμοκρασιακού ελέγχου	II	
(d) Μερίδιο του ρυθμιστή θερμοκρασίας στην ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	2	%

Πληροφορίες προϊόντος όπως απαιτείται από τον Κανονισμό EU Νο 811/2013

Δελτίο προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό No 811/2013)

(a) Όνομα ή επωνυμία προμηθευτή	BAXI	
(b) Διακριτικό προμηθευτή μοντέλου	ALYA 12M H WH-A	
(c) Τάξη θερμοκρασιακού ελέγχου	II	
(d) Μερίδιο του ρυθμιστή θερμοκρασίας στην ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	2	%