

**Πληροφορίες προϊόντων σύμφωνα με τον
κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό της
Επιτροπής (ΕΕ) 813/2013**

Η πληροφόρηση βασίζεται στις μέσες και στις θερμότερες
κλιματικές συνθήκες.

Μοντέλο	IE24-CH1P100 TDCi IE24-CH1P100 SDCi IE26-CH1P100 TDCi IE26-CH1P100 SDCi		IE24-CH1PR100 TDCi IE24-CH1PR100 SDCi IE26-CH1PR100 TDCi IE26-CH1PR100 SDCi		
	Εφαρμογή θερμοκρασίας		°C	55	35
	Αντλία θερμότητας αέρα-νερού		Ναι		
	Αντλία θερμότητας νερού-νερού		Όχι		
Αντλία θερμότητας άλμης-νερού		Όχι			
Αντλία θερμότητας χαμηλής θερμοκρασίας		Όχι			
Εξοπλισμένος με συμπληρωματικό θερμαντήρα		Όχι			
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας		Ναι			
Θερμότερες κλιματικές συνθήκες					
Ονομαστική θερμική ισχύς	P _{rated}	kW	10	11	
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	η _s	%	194	266	
Εποχιακός συντελεστής απόδοσης	SCOP	-	4.93	6.72	
Μέσες κλιματικές συνθήκες					
Ονομαστική θερμική ισχύς	P _{rated}	kW	7	7	
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	η _s	%	158	196	
Εποχιακός συντελεστής απόδοσης	SCOP	-	4.02	4.97	
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς για μερικό φορτίο σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T _j					
T _j = − 7 °C	P _{dh}	kW	6.4	6.6	
T _j = 2 °C	P _{dh}	kW	3.9	4.0	
T _j = 7 °C	P _{dh}	kW	2.7	3.2	
T _j = 12 °C	P _{dh}	kW	3.3	3.9	
T _j = δίτιμη θερμοκρασία	P _{dh}	kW	7.2	7.5	
T _j = οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	P _{dh}	kW	7.2	7.5	
T _j = − 15 °C (εάν TOL < − 20 °C)	P _{dh}	kW	-	-	
Δίτιμη θερμοκρασία	T _{biv}	°C	-10	-10	
Θερμ. ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	P _{psych}	kW	Δεν αφορά		
Συντελεστής υποβάθμισης	C _{dh}	-	0.9	0.9	
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης ή λόγος πρωτογενούς ενέργειας σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T _j					

**Πληροφορίες προϊόντων σύμφωνα με τον
κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό της
Επιτροπής (ΕΕ) 813/2013**

Η πληροφόρηση βασίζεται στις μέσες και στις θερμότερες
κλιματικές συνθήκες.

Μοντέλο	IE24-CH1P100 TDCi IE24-CH1P100 SDCi IE26-CH1P100 TDCi IE26-CH1P100 SDCi	IE24-CH1PR100 TDCi IE24-CH1PR100 SDCi IE26-CH1PR100 TDCi IE26-CH1PR100 SDCi		
Εφαρμογή θερμοκρασίας		°C	55	35
$T_j = -7\text{ °C}$	COP _d	-	2.60	3.46
$T_j = 2\text{ °C}$	COP _d	-	3.91	4.95
$T_j = 7\text{ °C}$	COP _d	-	5.29	6.24
$T_j = 12\text{ °C}$	COP _d	-	6.53	6.85
$T_j =$ δίτιμη θερμοκρασία	COP _d	-	2.37	3.12
$T_j = -15\text{ °C}$ (εάν TOL < -20 °C)	COP _d	-	-	-
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	TOL	°C	-10	-10
Απόδοση κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	COP _{cyc}	-	Δεν αφορά	
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας για θέρμανση νερού	WTOL	°C	55	55
Κατανάλωση ισχύος σε καταστάσεις πλην της ενεργού κατάστασης				
Κατάσταση εκτός λειτουργίας	P _{OFF}	kW	0.014	0.014
Κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	P _{TO}	kW	0.014	0.014
Κατάσταση αναμονής	P _{SB}	kW	0.014	0.014
Λειτουργία θερμαντήρα στροφαλοθαλάμου	P _{CK}	kW	0.000	0.000
Λοιπά χαρακτηριστικά				
Ρύθμιση ισχύος		Μεταβλητή		
Στάθμη ηχητικής ισχύος εξωτερικού χώρου	L _{WA}	dB	61	61
Εκπομπές οξειδίων του αζώτου	NO _x	mg/kWh	Δεν αφορά	
Ονομαστική παροχή αέρα, εξωτερικού χώρου	-	m ³ /h	7200	7200
Δηλωμένο προφίλ φορτίου		L	L	
Ημερήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας για θέρμανση νερού	Q _{elec}	kWh	3.780	3.780
Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού	η _{wh}	%	123	123
Στοιχεία επικοινωνίας	INVENTIVE ENERGY ΚΕΜΑΕ, ΜΕΛΕΤΙΟΥ ΜΕΤΑΞΑΚΗ 20, ΗΡΑΚΛΕΙΟ, 71304, ΕΛΛΑΔΑ			

**Πληροφορίες προϊόντων σύμφωνα με τον
κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό της
Επιτροπής (ΕΕ) 813/2013**

Η πληροφόρηση βασίζεται στις μέσες και στις θερμότερες
κλιματικές συνθήκες.

Μοντέλο	IE24-CH1P120 TDCi IE24-CH1P120 SDCi IE26-CH1P120 TDCi IE26-CH1P120 SDCi	IE24-CH1PR120 TDCi IE24-CH1PR120 SDCi IE26-CH1PR120 TDCi IE26-CH1PR120 SDCi
Εφαρμογή θερμοκρασίας	°C	55 35
Αντλία θερμότητας αέρα-νερού		Ναι
Αντλία θερμότητας νερού-νερού		Όχι
Αντλία θερμότητας άλμης-νερού		Όχι
Αντλία θερμότητας χαμηλής θερμοκρασίας		Όχι
Εξοπλισμένος με συμπληρωματικό θερμαντήρα		Όχι
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας		Ναι
Θερμότερες κλιματικές συνθήκες		
Ονομαστική θερμική ισχύς	P _{rated}	kW 10 11
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	η _s	% 196 266
Εποχιακός συντελεστής απόδοσης	SCOP	- 4.97 6.72
Μέσες κλιματικές συνθήκες		
Ονομαστική θερμική ισχύς	P _{rated}	kW 8 9
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	η _s	% 160 199
Εποχιακός συντελεστής απόδοσης	SCOP	- 4.07 5.06
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς για μερικό φορτίο σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T _j		
T _j = - 7 °C	P _{dh}	kW 7.5 7.7
T _j = 2 °C	P _{dh}	kW 4.6 4.7
T _j = 7 °C	P _{dh}	kW 2.9 3.0
T _j = 12 °C	P _{dh}	kW 3.3 3.9
T _j = δίτιμη θερμοκρασία	P _{dh}	kW 8.5 8.7
T _j = οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	P _{dh}	kW 8.5 8.7
T _j = - 15 °C (εάν TOL < - 20 °C)	P _{dh}	kW - -
Δίτιμη θερμοκρασία	T _{biv}	°C -10 -10
Θερμ. ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	P _{cyh}	kW Δεν αφορά
Συντελεστής υποβάθμισης	C _{dh}	- 0.9 0.9
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης ή λόγος πρωτογενούς ενέργειας σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T _j		
T _j = - 7 °C	COP _d	- 2.64 3.51

**Πληροφορίες προϊόντων σύμφωνα με τον
κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό της
Επιτροπής (ΕΕ) 813/2013**

Η πληροφόρηση βασίζεται στις μέσες και στις θερμότερες
κλιματικές συνθήκες.

Μοντέλο	IE24-CH1P120 TDCi IE24-CH1P120 SDCi IE26-CH1P120 TDCi IE26-CH1P120 SDCi	IE24-CH1PR120 TDCi IE24-CH1PR120 SDCi IE26-CH1PR120 TDCi IE26-CH1PR120 SDCi		
Εφαρμογή θερμοκρασίας		°C	55	35
T _j = 2 °C	COP _d	-	3.96	5.01
T _j = 7 °C	COP _d	-	5.36	6.34
T _j = 12 °C	COP _d	-	6.46	7.16
T _j = διτμή θερμοκρασία	COP _d	-	2.41	3.16
T _j = - 15 °C (εάν TOL < - 20 °C)	COP _d	-	-	-
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	TOL	°C	-10	-10
Απόδοση κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	COP _{cyc}	-	Δεν αφορά	
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας για θέρμανση νερού	WTOL	°C	55	55
Κατανάλωση ισχύος σε καταστάσεις πλην της ενεργού κατάστασης				
Κατάσταση εκτός λειτουργίας	P _{OFF}	kW	0.014	0.014
Κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	P _{TO}	kW	0.014	0.014
Κατάσταση αναμονής	P _{SB}	kW	0.014	0.014
Λειτουργία θερμαντήρα στροφαλοθαλάμου	P _{CK}	kW	0.000	0.000
Λοιπά χαρακτηριστικά				
Ρύθμιση ισχύος		Μεταβλητή		
Στάθμη ηχητικής ισχύος εξωτερικού χώρου	L _{WA}	dB	61	61
Εκπομπές οξειδίων του αζώτου	NO _x	mg/kWh	Δεν αφορά	
Ονομαστική παροχή αέρα, εξωτερικού χώρου	-	m ³ /h	7200	7200
Δηλωμένο προφίλ φορτίου		L	L	
Ημερήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας για θέρμανση νερού	Q _{elec}	kWh	3.850	3.850
Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού	η _{wh}	%	121	121
Στοιχεία επικοινωνίας	INVENTIVE ENERGY KEMAE, ΜΕΛΕΤΙΟΥ ΜΕΤΑΞΑΚΗ 20, ΗΡΑΚΛΕΙΟ, 71304, ΕΛΛΑΔΑ			

**Πληροφορίες προϊόντων σύμφωνα με τον
κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό της
Επιτροπής (ΕΕ) 813/2013**

Η πληροφόρηση βασίζεται στις μέσες και στις θερμότερες
κλιματικές συνθήκες.

Μοντέλο		IE24-CH1P140 SDCi IE24-CH1PR140 SDCi IE26-CH1P140 SDCi IE26-CH1PR140 SDCi		
Εφαρμογή θερμοκρασίας		°C	55	35
Αντλία θερμότητας αέρα-νερού			Ναι	
Αντλία θερμότητας νερού-νερού			Όχι	
Αντλία θερμότητας άλμης-νερού			Όχι	
Αντλία θερμότητας χαμηλής θερμοκρασίας			Όχι	
Εξοπλισμένος με συμπληρωματικό θερμαντήρα			Όχι	
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας			Ναι	
Θερμότερες κλιματικές συνθήκες				
Ονομαστική θερμική ισχύς	P _{rated}	kW	14	15
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	η _s	%	198	267
Εποχιακός συντελεστής απόδοσης	SCOP	-	5.03	6.76
Μέσες κλιματικές συνθήκες				
Ονομαστική θερμική ισχύς	P _{rated}	kW	10	11
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	η _s	%	157	199
Εποχιακός συντελεστής απόδοσης	SCOP	-	4.00	5.04
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς για μερικό φορτίο σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T _j				
T _j = − 7 °C	P _{dh}	kW	8.1	9.3
T _j = 2 °C	P _{dh}	kW	5.5	5.7
T _j = 7 °C	P _{dh}	kW	4.1	4.2
T _j = 12 °C	P _{dh}	kW	4.8	4.9
T _j = δίτιμη θερμοκρασία	P _{dh}	kW	10.3	10.5
T _j = οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	P _{dh}	kW	10.3	10.5
T _j = − 15 °C (εάν TOL < − 20 °C)	P _{dh}	kW	-	-
Δίτιμη θερμοκρασία	T _{biv}	°C	-10	-10
Θερμ. ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	P _{psych}	kW	Δεν αφορά	
Συντελεστής υποβάθμισης	C _{dh}	-	0.9	0.9
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης ή λόγος πρωτογενούς ενέργειας σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T _j				

**Πληροφορίες προϊόντων σύμφωνα με τον
κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό της
Επιτροπής (ΕΕ) 813/2013**

Η πληροφόρηση βασίζεται στις μέσες και στις θερμότερες
κλιματικές συνθήκες.

Μοντέλο	IE24-CH1P140 SDCi IE24-CH1PR140 SDCi IE26-CH1P140 SDCi IE26-CH1PR140 SDCi			
Εφαρμογή θερμοκρασίας		°C	55	35
$T_j = -7\text{ °C}$	COP_d	-	2.57	3.39
$T_j = 2\text{ °C}$	COP_d	-	3.85	4.97
$T_j = 7\text{ °C}$	COP_d	-	5.27	6.47
$T_j = 12\text{ °C}$	COP_d	-	6.78	7.16
$T_j =$ δίτιμη θερμοκρασία	COP_d	-	2.35	3.04
$T_j = -15\text{ °C}$ (εάν $TOL < -20\text{ °C}$)	COP_d	-	-	-
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	TOL	°C	-10	-10
Απόδοση κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	COP_{cyc}	-	Δεν αφορά	
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας για θέρμανση νερού	WTOL	°C	55	55
Κατανάλωση ισχύος σε καταστάσεις πλην της ενεργού κατάστασης				
Κατάσταση εκτός λειτουργίας	P_{OFF}	kW	0.014	0.014
Κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	P_{TO}	kW	0.014	0.014
Κατάσταση αναμονής	P_{SB}	kW	0.014	0.014
Λειτουργία θερμαντήρα στροφαλοθαλάμου	P_{CK}	kW	0.000	0.000
Λοιπά χαρακτηριστικά				
Ρύθμιση ισχύος			Μεταβλητή	
Στάθμη ηχητικής ισχύος εξωτερικού χώρου	L_{WA}	dB	58	58
Εκπομπές οξειδίων του αζώτου	NO_x	mg/kWh	Δεν αφορά	
Ονομαστική παροχή αέρα, εξωτερικού χώρου	-	m ³ /h	10800	10800
Δηλωμένο προφίλ φορτίου			L	L
Ημερήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας για θέρμανση νερού	Q_{elec}	kWh	3.900	3.900
Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού	η_{wh}	%	120	120
Στοιχεία επικοινωνίας	INVENTIVE ENERGY ΚΕΜΑΕ, ΜΕΛΕΤΙΟΥ ΜΕΤΑΞΑΚΗ 20, ΗΡΑΚΛΕΙΟ, 71304, ΕΛΛΑΔΑ			

**Πληροφορίες προϊόντων σύμφωνα με τον
κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό της
Επιτροπής (ΕΕ) 813/2013**

Η πληροφόρηση βασίζεται στις μέσες και στις θερμότερες
κλιματικές συνθήκες.

Μοντέλο		IE24-CH1P150 TDCi IE24-CH1PR150 TDCi IE26-CH1P150 TDCi IE26-CH1PR150 TDCi		
Εφαρμογή θερμοκρασίας		°C	55	35
Αντλία θερμότητας αέρα-νερού			Ναι	
Αντλία θερμότητας νερού-νερού			Όχι	
Αντλία θερμότητας άλμης-νερού			Όχι	
Αντλία θερμότητας χαμηλής θερμοκρασίας			Όχι	
Εξοπλισμένος με συμπληρωματικό θερμαντήρα			Όχι	
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας			Ναι	
Θερμότερες κλιματικές συνθήκες				
Ονομαστική θερμική ισχύς	P _{rated}	kW	15	16
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	η _s	%	200	270
Εποχιακός συντελεστής απόδοσης	SCOP	-	5.06	6.82
Μέσες κλιματικές συνθήκες				
Ονομαστική θερμική ισχύς	P _{rated}	kW	11	11
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	η _s	%	158	200
Εποχιακός συντελεστής απόδοσης	SCOP	-	4.03	5.08
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς για μερικό φορτίο σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T _j				
T _j = − 7 °C	P _{dh}	kW	9.8	10.1
T _j = 2 °C	P _{dh}	kW	6.0	6.1
T _j = 7 °C	P _{dh}	kW	4.1	4.2
T _j = 12 °C	P _{dh}	kW	4.8	4.9
T _j = δίτιμη θερμοκρασία	P _{dh}	kW	11.1	11.4
T _j = οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	P _{dh}	kW	11.1	11.4
T _j = − 15 °C (εάν TOL < − 20 °C)	P _{dh}	kW	-	-
Δίτιμη θερμοκρασία	T _{biv}	°C	-10	-10
Θερμ. ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	P _{psych}	kW	Δεν αφορά	
Συντελεστής υποβάθμισης	C _{dh}	-	0.9	0.9
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης ή λόγος πρωτογενούς ενέργειας σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T _j				

**Πληροφορίες προϊόντων σύμφωνα με τον
κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό της
Επιτροπής (ΕΕ) 813/2013**

Η πληροφόρηση βασίζεται στις μέσες και στις θερμότερες
κλιματικές συνθήκες.

Μοντέλο		IE24-CH1P150 TDCi IE24-CH1PR150 TDCi IE26-CH1P150 TDCi IE26-CH1PR150 TDCi		
Εφαρμογή θερμοκρασίας		°C	55	35
$T_j = -7\text{ °C}$	COP _d	-	2.59	3.42
$T_j = 2\text{ °C}$	COP _d	-	3.88	5.00
$T_j = 7\text{ °C}$	COP _d	-	5.32	6.52
$T_j = 12\text{ °C}$	COP _d	-	6.87	7.32
$T_j =$ δίτιμη θερμοκρασία	COP _d	-	2.37	3.07
$T_j = -15\text{ °C}$ (εάν TOL < -20 °C)	COP _d	-	-	-
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	TOL	°C	-10	-10
Απόδοση κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	COP _{cyc}	-	Δεν αφορά	
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας για θέρμανση νερού	WTOL	°C	55	55
Κατανάλωση ισχύος σε καταστάσεις πλην της ενεργού κατάστασης				
Κατάσταση εκτός λειτουργίας	P _{OFF}	kW	0.015	0.015
Κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	P _{TO}	kW	0.015	0.015
Κατάσταση αναμονής	P _{SB}	kW	0.015	0.015
Λειτουργία θερμαντήρα στροφαλοθαλάμου	P _{CK}	kW	0.000	0.000
Λοιπά χαρακτηριστικά				
Ρύθμιση ισχύος			Μεταβλητή	
Στάθμη ηχητικής ισχύος εξωτερικού χώρου	L _{WA}	dB	57	57
Εκπομπές οξειδίων του αζώτου	NO _x	mg/kWh	Δεν αφορά	
Ονομαστική παροχή αέρα, εξωτερικού χώρου	-	m ³ /h	10440	10440
Δηλωμένο προφίλ φορτίου			L	L
Ημερήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας για θέρμανση νερού	Q _{elec}	kWh	3.950	3.950
Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού	η _{wh}	%	118	118
Στοιχεία επικοινωνίας	INVENTIVE ENERGY ΚΕΜΑΕ, ΜΕΛΕΤΙΟΥ ΜΕΤΑΞΑΚΗ 20, ΗΡΑΚΛΕΙΟ, 71304, ΕΛΛΑΔΑ			

**Πληροφορίες προϊόντων σύμφωνα με τον
κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό της
Επιτροπής (ΕΕ) 813/2013**

Η πληροφόρηση βασίζεται στις μέσες και στις θερμότερες
κλιματικές συνθήκες.

Μοντέλο	IE24-CH1P190 TDCi IE24-CH1PR190 TDCi IE26-CH1P190 TDCi IE26-CH1PR190 TDCi	IE24-CH2PR190 TDCi 2C2		
Εφαρμογή θερμοκρασίας		°C	55	35
Αντλία θερμότητας αέρα-νερού			Ναι	
Αντλία θερμότητας νερού-νερού			Όχι	
Αντλία θερμότητας άλμης-νερού			Όχι	
Αντλία θερμότητας χαμηλής θερμοκρασίας			Όχι	
Εξοπλισμένος με συμπληρωματικό θερμαντήρα			Όχι	
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας			Ναι	
Θερμότερες κλιματικές συνθήκες				
Ονομαστική θερμική ισχύς	P _{rated}	kW	20	21
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	η _s	%	200	267
Εποχιακός συντελεστής απόδοσης	SCOP	-	5.08	6.80
Μέσες κλιματικές συνθήκες				
Ονομαστική θερμική ισχύς	P _{rated}	kW	14	15
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	η _s	%	160	202
Εποχιακός συντελεστής απόδοσης	SCOP	-	4.08	5.11
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς για μερικό φορτίο σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T _j				
T _j = - 7 °C	P _{dh}	kW	12.7	12.9
T _j = 2 °C	P _{dh}	kW	7.8	7.9
T _j = 7 °C	P _{dh}	kW	4.9	5.0
T _j = 12 °C	P _{dh}	kW	4.8	4.9
T _j = δίτιμη θερμοκρασία	P _{dh}	kW	14.4	14.6
T _j = οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	P _{dh}	kW	14.4	14.6
T _j = - 15 °C (εάν TOL < - 20 °C)	P _{dh}	kW	-	-
Δίτιμη θερμοκρασία	T _{biv}	°C	-10	-10
Θερμ. ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	P _{psych}	kW	Δεν αφορά	
Συντελεστής υποβάθμισης	C _{dh}	-	0.9	0.9
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης ή λόγος πρωτογενούς ενέργειας σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T _j				

**Πληροφορίες προϊόντων σύμφωνα με τον
κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό της
Επιτροπής (ΕΕ) 813/2013**

Η πληροφόρηση βασίζεται στις μέσες και στις θερμότερες
κλιματικές συνθήκες.

Μοντέλο	IE24-CH1P190 TDCi IE24-CH1PR190 TDCi IE26-CH1P190 TDCi IE26-CH1PR190 TDCi	IE24-CH2PR190 TDCi 2C2		
Εφαρμογή θερμοκρασίας		°C	55	35
$T_j = -7\text{ °C}$	COP_d	-	2.62	3.45
$T_j = 2\text{ °C}$	COP_d	-	3.92	5.02
$T_j = 7\text{ °C}$	COP_d	-	5.31	6.48
$T_j = 12\text{ °C}$	COP_d	-	7.11	7.55
$T_j =$ δίτιμη θερμοκρασία	COP_d	-	2.40	3.11
$T_j = -15\text{ °C}$ (εάν $TOL < -20\text{ °C}$)	COP_d	-	-	-
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	TOL	°C	-10	-10
Απόδοση κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	COP_{cyc}	-	Δεν αφορά	
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας για θέρμανση νερού	WTOL	°C	55	55
Κατανάλωση ισχύος σε καταστάσεις πλην της ενεργού κατάστασης				
Κατάσταση εκτός λειτουργίας	P_{OFF}	kW	0.016	0.016
Κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	P_{TO}	kW	0.016	0.016
Κατάσταση αναμονής	P_{SB}	kW	0.016	0.016
Λειτουργία θερμαντήρα στροφαλοθαλάμου	P_{CK}	kW	0.000	0.000
Λοιπά χαρακτηριστικά				
Ρύθμιση ισχύος			Μεταβλητή	
Στάθμη ηχητικής ισχύος εξωτερικού χώρου	L_{WA}	dB	58	58
Εκπομπές οξειδίων του αζώτου	NO_x	mg/kWh	Δεν αφορά	
Ονομαστική παροχή αέρα, εξωτερικού χώρου	-	m^3/h	10800	10800
Δηλωμένο προφίλ φορτίου			XL	XL
Ημερήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας για θέρμανση νερού	Q_{elec}	kWh	6.000	6.000
Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού	η_{wh}	%	127	127
Στοιχεία επικοινωνίας	INVENTIVE ENERGY ΚΕΜΑΕ, ΜΕΛΕΤΙΟΥ ΜΕΤΑΞΑΚΗ 20, ΗΡΑΚΛΕΙΟ, 71304, ΕΛΛΑΔΑ			

**Πληροφορίες προϊόντων σύμφωνα με τον
κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό της
Επιτροπής (ΕΕ) 813/2013**

Η πληροφόρηση βασίζεται στις μέσες και στις θερμότερες
κλιματικές συνθήκες.

Μοντέλο	IE24-CH1P240 TDCi IE24-CH1PR240 TDCi IE26-CH1P240 TDCi IE26-CH1PR240 TDCi	IE24-CH1PR240-PLS1 TDCi IE24-CH2PR240 TDCi 2C2 IE26-CH1PR240-PLS1 TDCi IE26-CH2PR240 TDCi 2C2
Εφαρμογή θερμοκρασίας	°C	55 35
Αντλία θερμότητας αέρα-νερού		Ναι
Αντλία θερμότητας νερού-νερού		Όχι
Αντλία θερμότητας άλμης-νερού		Όχι
Αντλία θερμότητας χαμηλής θερμοκρασίας		Όχι
Εξοπλισμένος με συμπληρωματικό θερμαντήρα		Όχι
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας		Ναι
Θερμότερες κλιματικές συνθήκες		
Ονομαστική θερμική ισχύς	P _{rated}	kW 25 26
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	η _s	% 194 258
Εποχιακός συντελεστής απόδοσης	SCOP	- 4.91 6.52
Μέσες κλιματικές συνθήκες		
Ονομαστική θερμική ισχύς	P _{rated}	kW 18 18
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	η _s	% 155 195
Εποχιακός συντελεστής απόδοσης	SCOP	- 3.96 4.94
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς για μερικό φορτίο σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T _j		
T _j = - 7 °C	P _{dh}	kW 15.9 16.2
T _j = 2 °C	P _{dh}	kW 9.7 9.8
T _j = 7 °C	P _{dh}	kW 6.2 6.4
T _j = 12 °C	P _{dh}	kW 6.3 6.7
T _j = δίτιμη θερμοκρασία	P _{dh}	kW 17.9 18.8
T _j = οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	P _{dh}	kW 17.9 18.8
T _j = - 15 °C (εάν TOL < - 20 °C)	P _{dh}	kW - -
Δίτιμη θερμοκρασία	T _{biv}	°C -10 -10
Θερμ. ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	P _{psych}	kW Δεν αφορά
Συντελεστής υποβάθμισης	C _{dh}	- 0.9 0.9
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης ή λόγος πρωτογενούς ενέργειας σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T _j		

**Πληροφορίες προϊόντων σύμφωνα με τον
κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό της
Επιτροπής (ΕΕ) 813/2013**

Η πληροφόρηση βασίζεται στις μέσες και στις θερμότερες
κλιματικές συνθήκες.

Μοντέλο	IE24-CH1P240 TDCi IE24-CH1PR240 TDCi IE26-CH1P240 TDCi IE26-CH1PR240 TDCi	IE24-CH1PR240-PLS1 TDCi IE24-CH2PR240 TDCi 2C2 IE26-CH1PR240-PLS1 TDCi IE26-CH2PR240 TDCi 2C2
Εφαρμογή θερμοκρασίας	°C	55 35
$T_j = -7\text{ °C}$	COP _d	- 2.57 3.42
$T_j = 2\text{ °C}$	COP _d	- 3.85 4.86
$T_j = 7\text{ °C}$	COP _d	- 5.11 6.12
$T_j = 12\text{ °C}$	COP _d	- 6.35 7.01
$T_j =$ δίτιμη θερμοκρασία	COP _d	- 2.33 3.07
$T_j = -15\text{ °C}$ (εάν TOL < -20 °C)	COP _d	- - -
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	TOL	°C -10 -10
Απόδοση κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	COP _{cyc}	- Δεν αφορά
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας για θέρμανση νερού	WTOL	°C 55 55
Κατανάλωση ισχύος σε καταστάσεις πλην της ενεργού κατάστασης		
Κατάσταση εκτός λειτουργίας	P _{OFF}	kW 0.018 0.018
Κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	P _{TO}	kW 0.018 0.018
Κατάσταση αναμονής	P _{SB}	kW 0.018 0.018
Λειτουργία θερμαντήρα στροφαλοθαλάμου	P _{CK}	kW 0.000 0.000
Λοιπά χαρακτηριστικά		
Ρύθμιση ισχύος		Μεταβλητή
Στάθμη ηχητικής ισχύος εξωτερικού χώρου	L _{WA}	dB 64 64
Εκπομπές οξειδίων του αζώτου	NO _x	mg/kWh Δεν αφορά
Ονομαστική παροχή αέρα, εξωτερικού χώρου	-	m ³ /h 14400 14400
Δηλωμένο προφίλ φορτίου		XL XL
Ημερήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας για θέρμανση νερού	Q _{elec}	kWh 6.150 6.150
Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού	η _{wh}	% 124 124
Στοιχεία επικοινωνίας	INVENTIVE ENERGY ΚΕΜΑΕ, ΜΕΛΕΤΙΟΥ ΜΕΤΑΞΑΚΗ 20, ΗΡΑΚΛΕΙΟ, 71304, ΕΛΛΑΔΑ	

**Πληροφορίες προϊόντων σύμφωνα με τον
κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό της
Επιτροπής (ΕΕ) 813/2013**

Η πληροφόρηση βασίζεται στις μέσες και στις θερμότερες
κλιματικές συνθήκες.

Μοντέλο	IE24-CH1P300 TDCi	IE24-CH1PR300-PLS1 TDCi		
	IE24-CH1PR300 TDCi	IE24-CH1PR300-PLS2 TDCi		
	IE26-CH1P300 TDCi	IE26-CH1PR300-PLS1 TDCi		
	IE26-CH1PR300 TDCi	IE26-CH1PR300-PLS2 TDCi		
Εφαρμογή θερμοκρασίας		°C	55	35
Αντλία θερμότητας αέρα-νερού			Ναι	
Αντλία θερμότητας νερού-νερού			Όχι	
Αντλία θερμότητας άλμης-νερού			Όχι	
Αντλία θερμότητας χαμηλής θερμοκρασίας			Όχι	
Εξοπλισμένος με συμπληρωματικό θερμαντήρα			Όχι	
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας με αντλία θερμότητας			Ναι	
Θερμότερες κλιματικές συνθήκες				
Ονομαστική θερμική ισχύς	P _{rated}	kW	30	32
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	η _s	%	165	216
Εποχιακός συντελεστής απόδοσης	SCOP	-	4.19	5.47
Μέσες κλιματικές συνθήκες				
Ονομαστική θερμική ισχύς	P _{rated}	kW	21	22
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	η _s	%	137	169
Εποχιακός συντελεστής απόδοσης	SCOP	-	3.50	4.29
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς για μερικό φορτίο σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T _j				
T _j = − 7 °C	P _{dh}	kW	18,8	19.9
T _j = 2 °C	P _{dh}	kW	11.5	12.2
T _j = 7 °C	P _{dh}	kW	7.4	7.8
T _j = 12 °C	P _{dh}	kW	6.3	6.7
T _j = δίτιμη θερμοκρασία	P _{dh}	kW	21.3	22.5
T _j = οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	P _{dh}	kW	21.3	22.5
T _j = − 15 °C (εάν TOL < − 20 °C)	P _{dh}	kW	-	-
Δίτιμη θερμοκρασία	T _{biv}	°C	-10	-10
Θερμ. ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	P _{psych}	kW	Δεν αφορά	
Συντελεστής υποβάθμισης	C _{dh}	-	0.9	0.9
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης ή λόγος πρωτογενούς ενέργειας σε θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου T _j				

**Πληροφορίες προϊόντων σύμφωνα με τον
κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό της
Επιτροπής (ΕΕ) 813/2013**

Η πληροφόρηση βασίζεται στις μέσες και στις θερμότερες
κλιματικές συνθήκες.

Μοντέλο	IE24-CH1P300 TDCi IE24-CH1PR300 TDCi IE26-CH1P300 TDCi IE26-CH1PR300 TDCi	IE24-CH1PR300-PLS1 TDCi IE24-CH1PR300-PLS2 TDCi IE26-CH1PR300-PLS1 TDCi IE26-CH1PR300-PLS2 TDCi		
Εφαρμογή θερμοκρασίας			°C	55 35
$T_j = -7\text{ °C}$	COP _d	-	2.42	3.17
$T_j = 2\text{ °C}$	COP _d	-	3.56	4.48
$T_j = 7\text{ °C}$	COP _d	-	4.77	5.63
$T_j = 12\text{ °C}$	COP _d	-	6.13	6.75
$T_j = \text{δίτιμη θερμοκρασία}$	COP _d	-	2.19	2.84
$T_j = -15\text{ °C}$ (εάν TOL < -20 °C)	COP _d	-	-	-
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	TOL	°C	-10	-10
Απόδοση κατά τη διάρκεια ενός κύκλου	COP _{cyc}	-	Δεν αφορά	
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας για θέρμανση νερού	WTOL	°C	55	55
Κατανάλωση ισχύος σε καταστάσεις πλην της ενεργού κατάστασης				
Κατάσταση εκτός λειτουργίας	P _{OFF}	kW	0.020	0.020
Κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	P _{TO}	kW	0.020	0.020
Κατάσταση αναμονής	P _{SB}	kW	0.020	0.020
Λειτουργία θερμαντήρα στροφαλοθαλάμου	P _{CK}	kW	0.000	0.000
Λοιπά χαρακτηριστικά				
Ρύθμιση ισχύος			Μεταβλητή	
Στάθμη ηχητικής ισχύος εξωτερικού χώρου	L _{WA}	dB	69	69
Εκπομπές οξειδίων του αζώτου	NO _x	mg/kWh	Δεν αφορά	
Ονομαστική παροχή αέρα, εξωτερικού χώρου	-	m ³ /h	20880	20880
Δηλωμένο προφίλ φορτίου			XL	XL
Ημερήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας για θέρμανση νερού	Q _{elec}	kWh	6.160	6.160
Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού	η _{wh}	%	124	124
Στοιχεία επικοινωνίας	INVENTIVE ENERGY ΚΕΜΑΕ, ΜΕΛΕΤΙΟΥ ΜΕΤΑΞΑΚΗ 20, ΗΡΑΚΛΕΙΟ, 71304, ΕΛΛΑΔΑ			