



ENERG Y IJA
 енергия · ενεργεια IE IA

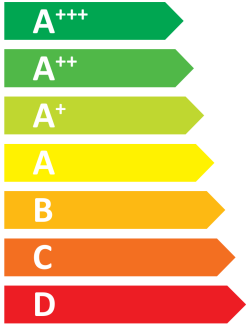
NIBE

NIBE SPLIT AMS10-12



55 °C

35 °C



A++

A++



35 db



57 dB

■ 13

■ **10**

■ 12

kW

■ 12

■ **12**

■ 12

kW



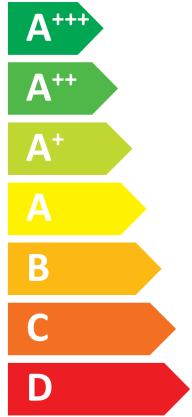
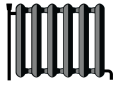
2019

811/2013

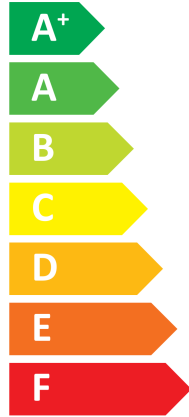


ENERG Y IJA
 енергия · ενεργεια IE IA

NIBE SPLIT AMS10-12 +
 AHPS 300



A++



A

35 db
 57 dB



- 13 kW
- 10 kW
- 12 kW

2019

811/2013



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA




IE




IA

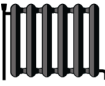
NIBE SPLIT AMS10-12 + SMO 40 + AHPS



300

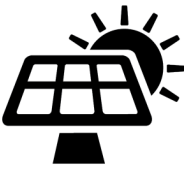






























Όνομα προμηθευτή:	NIBE		
Μοντέλο:	NIBE SPLIT AMS10-12 + AHPS 300		
Εφαρμογή θερμοκρασίας:	Χαμηλή θερμοκρασία (35 °C)	Μέση θερμοκρασία (55 °C)	
Δηλωμένο προφίλ φορτίου για παραγωγή ζεστού νερού:	XL		
Τάξη ενεργειακής απόδοσης εποχιακής θέρμανσης χώρου σε μέσες κλιματικές συνθήκες:	A++	A++	
Τάξη ενεργειακής απόδοσης παραγωγής ζεστού νερού σε μέσες κλιματικές συνθήκες:	A		
Ονομαστική θερμική ισχύς (Pdesign), σε μέσες κλιματικές συνθήκες:	12	10	kW
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας για θέρμανση χώρου, σε μέσες κλιματικές συνθήκες:	5.382	6.136	kWh
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας για παραγωγή ζεστού νερού, σε μέσες κλιματικές συνθήκες:	1.705		kWh
Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου σε μέσες κλιματικές συνθήκες:	174	132	%
Ενεργειακή απόδοση παραγωγής ζεστού νερού σε μέσες κλιματικές συνθήκες:	98		%
Εσωτερικό επίπεδο θορύβου:	35		dB
Ονομαστική θερμική ισχύς (Pdesign), σε ψυχρές κλιματικές συνθήκες:	12	13	kW
Ονομαστική θερμική ισχύς (Pdesign), σε θερμές κλιματικές συνθήκες:	12	12	kW
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας για θέρμανση χώρου, σε ψυχρές κλιματικές συνθήκες:	7.798	11.197	kWh
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας για παραγωγή ζεστού νερού, σε ψυχρές κλιματικές συνθήκες:	1.907		kWh
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας για θέρμανση χώρου, σε μέσες κλιματικές συνθήκες:	2.759	3.419	kWh
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας για παραγωγή ζεστού νερού, σε μέσες κλιματικές συνθήκες:	1.554		kWh
Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου σε ψυχρές κλιματικές συνθήκες:	142	111	%
Ενεργειακή απόδοση παραγωγής ζεστού νερού σε ψυχρές κλιματικές συνθήκες:	88		%
Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου, σε θερμές κλιματικές συνθήκες:	229	185	%
Ενεργειακή απόδοση παραγωγής ζεστού νερού σε θερμές κλιματικές συνθήκες:	108		%
Εξωτερικό επίπεδο θορύβου:	57		dB

Πληροφορίες για τον ελεγκτή:

Τάξη του ελεγκτή:	VI	
Συνεισφορά στην ενεργειακή απόδοση	4,0	%

Θέρμανση χώρου

Θερμοκρασία συστήματος:					Χαμηλή θερμοκρασία (35 °C)	Μέση θερμοκρασία (55 °C)	
Prated:					12	10	kW
Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου της αντλίας θερμότητας					174	132	%
Έλεγχος θερμοκρασίας:			Τάξη VI		4,0	4,0	%
Συμπληρωματικό boiler:	Απόδοση, %	Prated / (Prated + Psup)	Ταμιευτήρας ζεστού νερού χρήσης	II			
	-	-		-	-	-	%
Ηλιακή συνεισφορά	Επιφάνεια συλλέκτη, m ²	Όγκος δεξαμενής, m ³	Απόδοση συλλέκτη, %	Αξιολόγηση της δεξαμενής			
	-	-	-	-	-	-	%
Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου του συστήματος σε μέσες κλιματικές συνθήκες:					178	136	%
Τάξη ενεργειακής απόδοσης εποχιακής θέρμανσης χώρο του συστήματος σε μέσες κλιματικές συνθήκες:					A+++	A++	
Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου του συστήματος σε ψυχρότερες κλιματικές συνθήκες:					146	115	%
Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου του συστήματος σε θερμότερες κλιματικές συνθήκες:					233	189	%

Θέρμανση νερού

Ενεργειακή απόδοση παραγωγής ζεστού νερού του θερμαντήρα για θέρμανση και ζεστό νερό					98	%
Δηλωμένο προφίλ φορτίου:		XL				
Ηλιακή συνεισφορά	Qnonsol	Qaux				
	-	-			-	%
Ενεργειακή απόδοση του συστήματος παραγωγής ζεστού νερού σε μέσες κλιματικές συνθήκες:					98	%
Τάξη ενεργειακής απόδοσης του συστήματος παραγωγής ζεστού νερού σε μέσες κλιματικές συνθήκες:					A	