

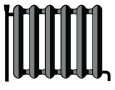


ENERG
енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

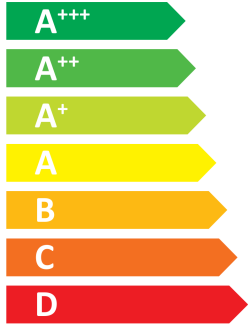
NIBE

NIBE SPLIT AMS10-8



55 °C

35 °C



A++

A++



35 db



54 dB

■ 10

■ 7

■ 8

kW

■ 9

■ 8

■ 8

kW



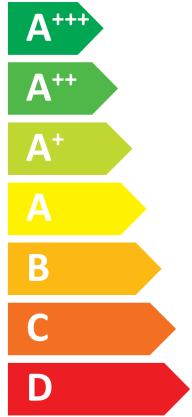
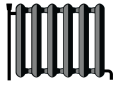
2019

811/2013

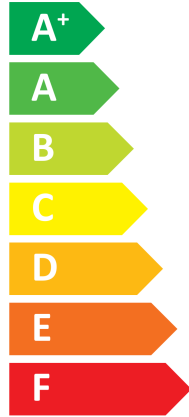


ENERG Y IJA
 енергия · ενεργεια IE IA

NIBE SPLIT AMS10-8 + AHPS
 300



A++



A

35 db
 54 dB



- 10 kW
- 7 kW
- 8 kW

2019

811/2013



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA



NIBE SPLIT AMS10-8 + SMO 40 + AHPS 300

A⁺⁺

A

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

A⁺⁺

+

+

+

+

XL

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

A

Όνομα προμηθευτή:	NIBE		
Μοντέλο:	NIBE SPLIT AMS10-8 + 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:	8	7	kW
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας για θέρμανση χώρου, σε μέσες κλιματικές συνθήκες:	3.882	4.447	kWh
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας για παραγωγή ζεστού νερού, σε μέσες κλιματικές συνθήκες:	1.692		kWh
Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου σε μέσες κλιματικές συνθήκες:	172	127	%
Ενεργειακή απόδοση παραγωγής ζεστού νερού σε μέσες κλιματικές συνθήκες:	99		%
Εσωτερικό επίπεδο θορύβου:	35		dB
Ονομαστική θερμική ισχύς (Pdesign), σε ψυχρές κλιματικές συνθήκες:	9	10	kW
Ονομαστική θερμική ισχύς (Pdesign), σε θερμές κλιματικές συνθήκες:	8	8	kW
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας για θέρμανση χώρου, σε ψυχρές κλιματικές συνθήκες:	6.264	8.844	kWh
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας για παραγωγή ζεστού νερού, σε ψυχρές κλιματικές συνθήκες:	1.890		kWh
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας για θέρμανση χώρου, σε μέσες κλιματικές συνθήκες:	1.879	2.333	kWh
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας για παραγωγή ζεστού νερού, σε μέσες κλιματικές συνθήκες:	1.542		kWh
Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου σε ψυχρές κλιματικές συνθήκες:	139	108	%
Ενεργειακή απόδοση παραγωγής ζεστού νερού σε ψυχρές κλιματικές συνθήκες:	89		%
Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου, σε θερμές κλιματικές συνθήκες:	225	180	%
Ενεργειακή απόδοση παραγωγής ζεστού νερού σε θερμές κλιματικές συνθήκες:	109		%
Εξωτερικό επίπεδο θορύβου:	54		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:					8	7	kW
Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου της αντλίας θερμότητας					172	127	%
Έλεγχος θερμοκρασίας:			Τάξη VI		4,0	4,0	%
Συμπληρωματικό boiler:	Απόδοση, %	Prated / (Prated + Psup)	Ταμιευτήρ ας ζεστού νερού χρήσης	II			
	-	-		-	-	-	%
Ηλιακή συνεισφορά	Επιφάνεια συλλέκτη, m2	Όγκος δεξαμενής, m3	Απόδοση συλλέκτη, %	A ξιολόγηση της δεξαμενής			
	-	-	-	-	-	-	%
Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου του συστήματος σε μέσες κλιματικές συνθήκες:					176	131	%
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:					143	112	%
Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου του συστήματος σε θερμότερες κλιματικές συνθήκες:					229	184	%

Θέρμανση νερού

Ενεργειακή απόδοση παραγωγής ζεστού νερού του θερμαντήρα για θέρμανση και ζεστό νερό					99	%
Δηλωμένο προφίλ φορτίου:		XL				
Ηλιακή συνεισφορά	Qnonsol	Qaux				
	-	-			-	%
Ενεργειακή απόδοση του συστήματος παραγωγής ζεστού νερού σε μέσες κλιματικές συνθήκες:					99	%
Τάξη ενεργειακής απόδοσης του συστήματος παραγωγής ζεστού νερού σε μέσες κλιματικές συνθήκες:					A	