



**ENERG**  
енергия · ενεργεια

Y IJA  
IE IA

**NIBE**

NIBE F1345-60



55 °C

35 °C



**A++**

**A++**



**47** db



- dB

■ 67

■ **67**

■ 67

kW

■ 67

■ **67**

■ 67

kW



2015

811/2013



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

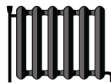
IJA



IE

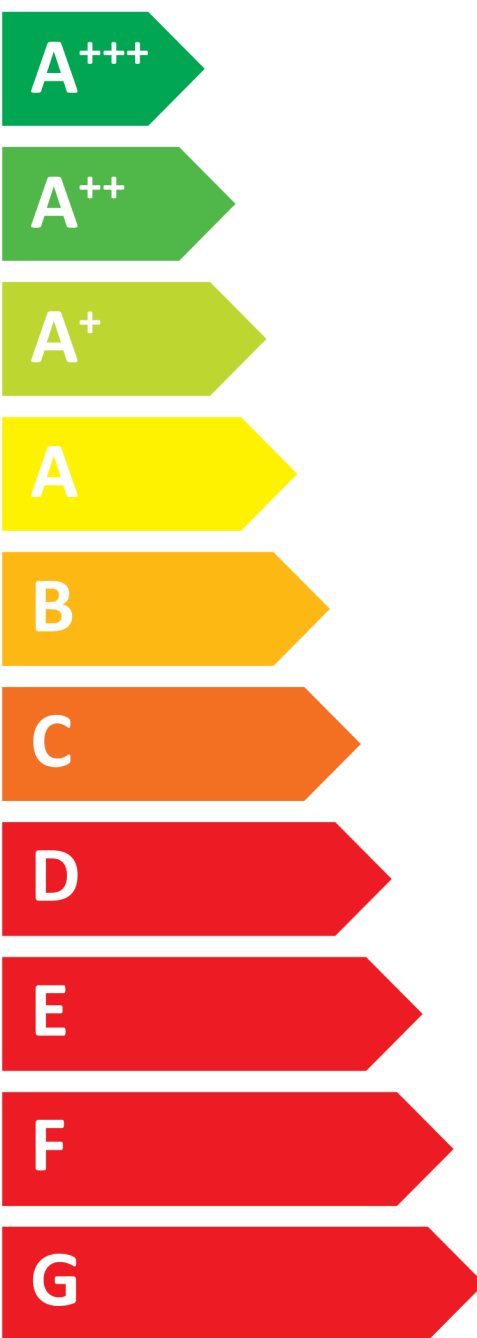
IA

## NIBE

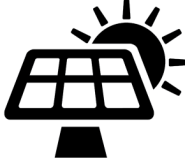



### NIBE F1345-60

 35 °C



A vertical scale of energy efficiency classes represented by colored arrows pointing right. From top to bottom: A+++ (green), A++ (light green), A+ (yellow-green), A (yellow), B (orange), C (orange-red), D (red), E (dark red), F (dark red), G (dark red). To the right of this scale is a black arrow pointing left with the text A+++ inside it.

+    
 +    
 +    
 + 



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

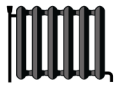
IJA

IE

IA

## NIBE

### NIBE F1345-60



55 °C



A<sup>++</sup>

A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

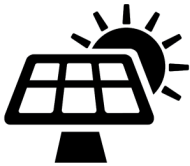
D

E

F

G

+



+



+



+



Dodavatel:	NIBE		
Model:	NIBE F1345-60		
Teplotní aplikace:	Nízká (35 °C)	Střední (55 °C)	
Udávaný profil odběru pro ohřev vody:			
Průměrná roční energetická třída účinnosti při vytápění prostorů, průměrné podnebí:	<b>A++</b>	<b>A++</b>	
Energetická třída účinnosti ohřevu vody, průměrné podnebí:			
Jmenovitý topný výkon (Pvypočtový), průměrné podnebí:	67	67	kW
Roční spotřeba energie pro vytápění prostorů, průměrné podnebí:	30 174	38 048	kWh
Roční spotřeba energie pro ohřev vody, průměrné podnebí:			kWh
Průměrná roční energetická účinnost při vytápění prostorů, průměrné podnebí:	176	138	%
Energetická účinnost ohřevu vody, průměrné podnebí:			%
Hladina akustického výkonu v místnosti:	47		dB
Jmenovitý topný výkon (Pvypočtový), chladné podnebí:	67	67	kW
Jmenovitý topný výkon (Pvypočtový), teplé podnebí:	67	67	kW
Roční spotřeba energie pro vytápění prostorů, chladné podnebí:	34 918	43 924	kWh
Roční spotřeba energie pro ohřev vody, chladné podnebí:			kWh
Roční spotřeba energie pro vytápění prostorů, průměrné podnebí:	19 396	24 446	kWh
Roční spotřeba energie pro ohřev vody, průměrné podnebí:			kWh
Průměrná roční energetická účinnost při vytápění prostorů, chladné podnebí:	181	142	%
Energetická účinnost ohřevu vody, chladné podnebí:			%
Průměrná roční energetická účinnost při vytápění prostorů, teplé podnebí:	177	138	%
Energetická účinnost ohřevu vody, teplé podnebí:			%
Hladina akustického výkonu venku:	-		dB

#### Informace k regulátoru:

Třída regulátoru:	II	
Podíl na energetické účinnosti:	2,0	%

**Vytápění prostorů**

Teplota systému:					Nízká (35 °C)	Střední (55 °C)	
Pjmenovitý:					67	67	kW
Průměrná roční energetická účinnost tepelného čerpadla při vytápění prostorů:					176	138	%
Řízení teploty:			Třída II		2,0	2,0	%
Doplňkový ohřivač:	Účinnost, %	Pjmen / (Pjmen + Pdod)	Zásobník	II			
	-	-		-	-	-	%
Solární podíl:	Plocha kolektoru, m <sup>2</sup>	Objem zásobníku, m <sup>3</sup>	Účinnost kolektoru, %	Hodnocení zásobníku			
	-	-	-	-	-	-	%
<b>Průměrná roční energetická účinnost sestavy při vytápění prostorů pro průměrné podnebí:</b>					<b>178</b>	<b>140</b>	<b>%</b>
<b>Průměrná roční třída energetické účinnosti sestavy při vytápění prostorů pro průměrné podnebí:</b>					<b>A+++</b>	<b>A++</b>	
<b>Průměrná roční energetická účinnost sestavy při vytápění prostorů pro chladné podnebí:</b>					<b>183</b>	<b>144</b>	<b>%</b>
<b>Průměrná roční energetická účinnost sestavy při vytápění prostorů pro teplé podnebí:</b>					<b>179</b>	<b>140</b>	<b>%</b>