



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**NIBE**

NIBE F1345-30



55 °C

35 °C



**A++**

**A++**

**47** db

- dB

■ 35	■ 35
■ <b>35</b>	■ <b>35</b>
■ 35	■ 35
kW	kW

2015

811/2013



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

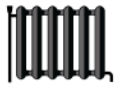
IJA

IE

IA

## NIBE

### NIBE F1345-30



35 °C



A<sup>++</sup>

A<sup>+++</sup>

A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

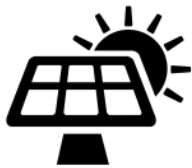
D

E

F

G

+



+



+



+





# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA



IE

IA











## NIBE

### NIBE F1345-30

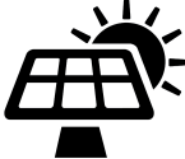



 55 °C

Energy efficiency scale:

- 
-  
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

Additional features:

- + 
- + 
- + 
- + 

Dodavatel:	NIBE		
Model:	NIBE F1345-30		
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:	35	35	kW
Roční spotřeba energie pro vytápění prostorů, průměrné podnebí:	15 542	19 880	kWh
Roční spotřeba energie pro ohřev vody, průměrné podnebí:			kWh
Průměrná roční energetická účinnost při vytápění prostorů, průměrné podnebí:	178	137	%
Energetická účinnost ohřevu vody, průměrné podnebí:			%
Hladina akustického výkonu v místnosti:	47		dB
Jmenovitý topný výkon (Pvypočtový), chladné podnebí:	35	35	kW
Jmenovitý topný výkon (Pvypočtový), teplé podnebí:	35	35	kW
Roční spotřeba energie pro vytápění prostorů, chladné podnebí:	17 817	22 770	kWh
Roční spotřeba energie pro ohřev vody, chladné podnebí:			kWh
Roční spotřeba energie pro vytápění prostorů, průměrné podnebí:	10 063	12 803	kWh
Roční spotřeba energie pro ohřev vody, průměrné podnebí:			kWh
Průměrná roční energetická účinnost při vytápění prostorů, chladné podnebí:	186	144	%
Energetická účinnost ohřevu vody, chladné podnebí:			%
Průměrná roční energetická účinnost při vytápění prostorů, teplé podnebí:	178	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:					35	35	kW
Průměrná roční energetická účinnost tepelného čerpadla při vytápění prostorů:					178	137	%
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>180</b>	<b>139</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>188</b>	<b>146</b>	<b>%</b>
<b>Průměrná roční energetická účinnost sestavy při vytápění prostorů pro teplé podnebí:</b>					<b>180</b>	<b>140</b>	<b>%</b>