



ENERG
енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

NIBE

NIBE F1345-40



55 °C

35 °C



A++

A++



47 db



- dB

■ 46

■ **46**

■ 46

kW

■ 46

■ **46**

■ 46

kW



2015

811/2013



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

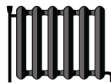
IJA



IE

IA

NIBE

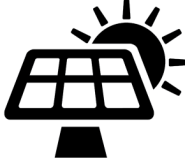
NIBE F1345-40


 35 °C


 






+ 

+ 

+ 

+ 



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

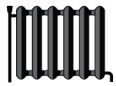
IJA

IE

IA

NIBE

NIBE F1345-40



55 °C



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

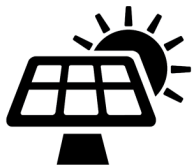
D

E

F

G

+



+



+



+



Dodavatel:	NIBE		
Model:	NIBE F1345-40		
Teplotní aplikace:	Nízká (35 °C)	Střední (55 °C)	
Udávaný profil odběru pro ohřev vody:			
Průměrná roční energetická třída účinnosti při vytápění prostorů, průměrné podnebí:	A++	A++	
Energetická třída účinnosti ohřevu vody, průměrné podnebí:			
Jmenovitý topný výkon (Pvýpočtový), průměrné podnebí:	46	46	kW
Roční spotřeba energie pro vytápění prostorů, průměrné podnebí:	19 997	25 093	kWh
Roční spotřeba energie pro ohřev vody, průměrné podnebí:			kWh
Průměrná roční energetická účinnost při vytápění prostorů, průměrné podnebí:	182	143	%
Energetická účinnost ohřevu vody, průměrné podnebí:			%
Hladina akustického výkonu v místnosti:	47		dB
Jmenovitý topný výkon (Pvýpočtový), chladné podnebí:	46	46	kW
Jmenovitý topný výkon (Pvýpočtový), teplé podnebí:	46	46	kW
Roční spotřeba energie pro vytápění prostorů, chladné podnebí:	22 939	28 857	kWh
Roční spotřeba energie pro ohřev vody, chladné podnebí:			kWh
Roční spotřeba energie pro vytápění prostorů, průměrné podnebí:	12 931	16 202	kWh
Roční spotřeba energie pro ohřev vody, průměrné podnebí:			kWh
Průměrná roční energetická účinnost při vytápění prostorů, chladné podnebí:	190	149	%
Energetická účinnost ohřevu vody, chladné podnebí:			%
Průměrná roční energetická účinnost při vytápění prostorů, teplé podnebí:	182	144	%
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:					46	46	kW
Průměrná roční energetická účinnost tepelného čerpadla při vytápění prostorů:					182	143	%
Řízení teploty:			Třída II		2,0	2,0	%
Doplňkový ohřivač:	Účinnost, %	Pjmen / (Pjmen + Pdod)	Zásobník	II			
	-	-		-	-	-	%
Solární podíl:	Plocha kolektoru, m ²	Objem zásobníku, m ³	Účinnost kolektoru, %	Hodnocení zásobníku			
	-	-	-	-	-	-	%
Průměrná roční energetická účinnost sestavy při vytápění prostorů pro průměrné podnebí:					184	145	%
Průměrná roční třída energetické účinnosti sestavy při vytápění prostorů pro průměrné podnebí:					A+++	A++	
Průměrná roční energetická účinnost sestavy při vytápění prostorů pro chladné podnebí:					192	151	%
Průměrná roční energetická účinnost sestavy při vytápění prostorů pro teplé podnebí:					184	146	%