



ENERG

енергия · ενεργεια



NIBE

NIBE F1145-17



55 °C

35 °C



A++

A++



43 db



- dB

■ 20

■ **20**

■ 20

kW

■ 20

■ **20**

■ 20

kW



2015

811/2013

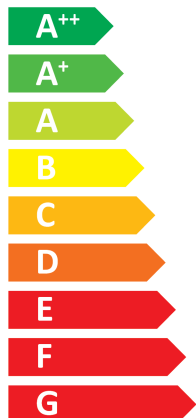


ENERG

енергия · ενεργεια



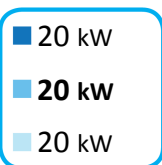
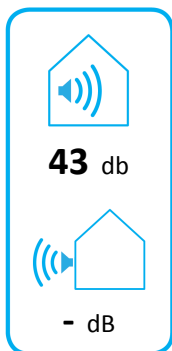
NIBE F1145-17 + VPB 500



A++



A



2015

811/2013



ENERG

енергия · ενεργεια



NIBE

NIBE F1145-17 + VPB 500

 35 °C



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

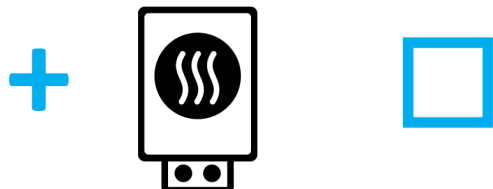
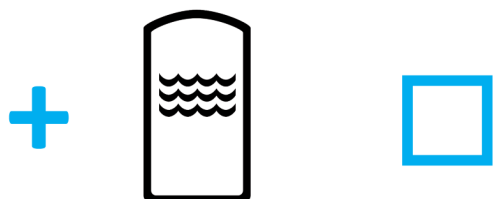
C

D

E

F

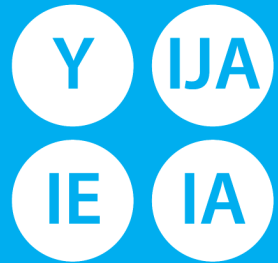
G





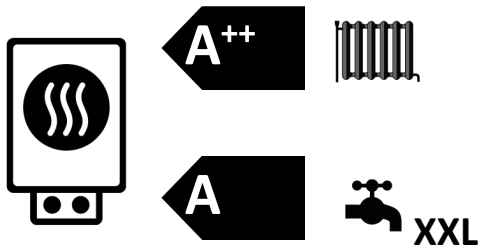
ENERG

енергия · ενεργεια

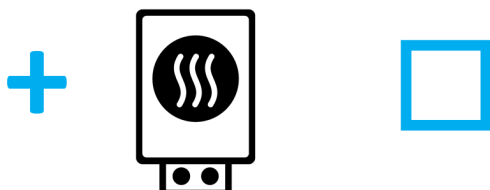
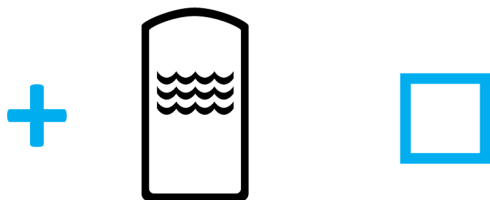


NIBE

NIBE F1145-17 + VPB 500



55 °C



XXL



Dodavatel:	NIBE		
Model:	NIBE F1145-17 + VPB 500		
Teplotní aplikace:	Nízká (35 °C)	Střední (55 °C)	
Udávaný profil odběru pro ohřev vody:	XXL		
Průměrná roční energetická třída účinnosti při vytápění prostorů, průměrné podnebí:	A++	A++	
Energetická třída účinnosti ohřevu vody, průměrné podnebí:	A		
Jmenovitý topný výkon (Pvypočtový), průměrné podnebí:	20	20	kW
Roční spotřeba energie pro vytápění prostorů, průměrné podnebí:	9 472	11 407	kWh
Roční spotřeba energie pro ohřev vody, průměrné podnebí:	2 235		kWh
Průměrná roční energetická účinnost při vytápění prostorů, průměrné podnebí:	167	137	%
Energetická účinnost ohřevu vody, průměrné podnebí:	97		%
Hladina akustického výkonu v místnosti:	43		dB
Jmenovitý topný výkon (Pvypočtový), chladné podnebí:	20	20	kW
Jmenovitý topný výkon (Pvypočtový), teplé podnebí:	20	20	kW
Roční spotřeba energie pro vytápění prostorů, chladné podnebí:	11 047	13 300	kWh
Roční spotřeba energie pro ohřev vody, chladné podnebí:	2 235		kWh
Roční spotřeba energie pro vytápění prostorů, průměrné podnebí:	6 224	7 404	kWh
Roční spotřeba energie pro ohřev vody, průměrné podnebí:	2 235		kWh
Průměrná roční energetická účinnost při vytápění prostorů, chladné podnebí:	171	140	%
Energetická účinnost ohřevu vody, chladné podnebí:	97		%
Průměrná roční energetická účinnost při vytápění prostorů, teplé podnebí:	164	136	%
Energetická účinnost ohřevu vody, teplé podnebí:	97		%
Hladina akustického výkonu venku:	-		dB

Informace k regulátoru:

Třída regulátoru:	VII	
Podíl na energetické účinnosti:	3,5	%

Vytápění prostorů

Teplota systému:					Nízká (35 °C)	Střední (55 °C)	
Pjmenovitý:					20	20	kW
Průměrná roční energetická účinnost tepelného čerpadla při vytápění prostorů:					167	137	%
Řízení teploty:			Třída VII		3,5	3,5	%
Doplňkový ohřívač:	Účinnost, %	Pjmen / (Pjmen + Pdod)	Zásobník	II			
	-	-		-	-	-	%
Solární podíl:	Plocha kolektoru, m2	Objem zásobníku, m3	Účinnost kolektoru, %	Hodnocení zásobníku			
	-	-	-	-	-	-	%
Průměrná roční energetická účinnost sestavy při vytápění prostorů pro průměrné podnebí:					170	140	%
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:					174	144	%
Průměrná roční energetická účinnost sestavy při vytápění prostorů pro teplé podnebí:					167	140	%

Ohřev vody

Energetická účinnost ohřevu vody kombinovaného ohřívače:					97	%
Udávaný profil odběru:		XXL				
Solární podíl:	Qnonsol	Qaux				
	-	-			-	%
Energetická účinnost ohřevu vody sestavy pro průměrné podnebí:					97	%
Energetická třída účinnosti ohřevu teplé vody sestavy pro průměrné podnebí:					A	