



ENERG

енергия · ενέργεια



NIBE

NIBE F2120-20



55 °C

35 °C



A++

A++

35 db

55 dB

■ 14	■ 13
■ 12	■ 11
■ 13	■ 13
kW	kW

2015

811/2013



ENERG

енергия · ενεργεια

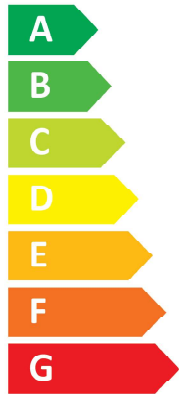


NIBE

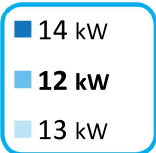
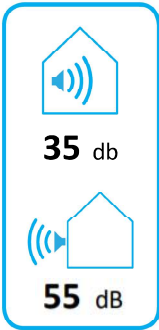
NIBE F2120-20 + VVM 310



A++



A



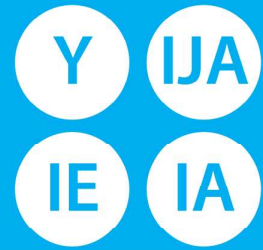
2015

811/2013



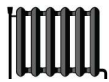
ENERG

енергия · ενεργεια



NIBE

NIBE F2120-20 + VVM 310

 35 °C



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

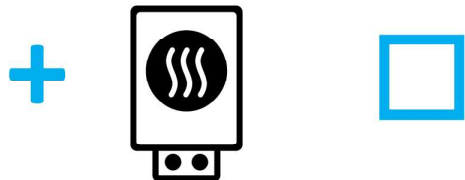
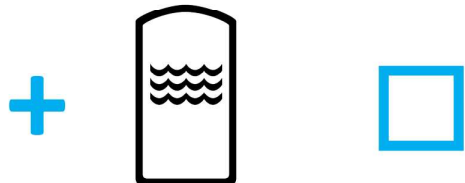
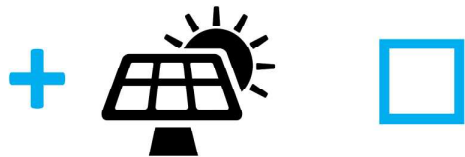
C

D

E

F

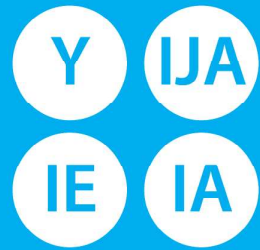
G





ENERG

енергия · ενεργεια



NIBE F2120-20 + VVM 310

55 °C

+

+

+

+

XL

Levenradørens navn	NIBE		
Model:	NIBE F2120-20 + VVM 310		
Temperatur sæt:	Lav (35 °C)	Medium (55 °C)	
Deklareret tappeprofil varmtvands opvarmning:	XL		
Års energieffektivitets klasse ved rumopvarmning, gennemsnitlig klimazone:	A++	A++	
Energieffektivitets klasse for varmtvands opvarmning, gennemsnitlig klimazone:	A		
Nominel varmeeffekt (Pdesign), gennemsnitlig klimazone:	11	12	kW
Årligt elforbrug for rumopvarmning, gennemsnitlig klimazone	4.500	6.516	kWh
Årligt elforbrug for varmtvands opvarmning, gennemsnitlig klimazone:	1.564		kWh
Års energieffektivitet ved rumopvarmning, gennemsnitlig klimazone:	199	153	%
Energieffektivitet for varmtvands opvarmning, gennemsnitlig klimazone:	107		%
Lydeffektniveau indendørs:	35		dB
Nominel varmeeffekt (Pdesign), kold klimazone:	13	14	kW
Nominel varmeeffekt (Pdesign), varm klimazone:	13	13	kW
Årligt elforbrug for rumopvarmning, kold klimazone	7.540	9.790	kWh
Årligt elforbrug for varmtvands opvarmning, kold klimazone:	1.706		kWh
Årligt elforbrug for rumopvarmning, gennemsnitlig klimazone	3.158	3.860	kWh
Årligt elforbrug for varmtvands opvarmning, gennemsnitlig klimazone:	1.396		kWh
Års energieffektivitet ved rumopvarmning, kold klimazone:	167	138	%
Energieffektivitet for varmtvands opvarmning, kold klimazone:	98		%
Års energieffektivitet ved rumopvarmning, varm klimazone:	217	177	%
Energieffektivitet for varmtvands opvarmning, varm klimazone:	120		%
Lydeffektniveau udendørs:	55		dB

Information vedr. styring:

Styring klasse:	VI	
Bidrag til energieffektiviteten:	4,0	%

Rum opvarmning

Temperatur sæt - varmesystem:					Lav (35 °C)	Medium (55 °C)	
Angivet varmeeffekt (P):					11	12	kW
Års energieffektivitet ved rumopvarmning af varmepumpe:					199	153	%
Temperatur styring:			Klasse VI		4,0	4,0	%
Supplerende kedel:	Effektivitet , %	Angivet P/ (Angivet P + Angivet P _{sup})	Akkumuleringstank	II			
	-	-		-	-	-	%
Bidrag fra solen:	Areal af fanger, m ²	Tank volume, m ³	Effektivitet af fanger, %	Beholder label			
	-	-	-	-	-	-	%
Års energieffektivitet for pakke ved rumopvarmning, gennemsnitlig klimazone:					203	157	%
Års energieffektivitets klasse for pakke ved rumopvarmning, gennemsnitlig klimazone:					A+++	A+++	
Års energieffektivitet for pakke ved rumopvarmning, kold klimazone:					171	142	%
Års energieffektivitet for pakke ved rumopvarmning, varm klimazone:					221	181	%

Varmtvands opvarmning

Energieffektivitet for varmtvands opvarmning ved kombineret opvarmningsenhed:					107	%
Deklareret tappeprofil :		XL				
Bidrag fra solen:	Q _{nonsol}	Q _{aux}				
	-	-			-	%
Energi effektivitet for varmt vands opvarmning, gennemsnitlig klimazone:					107	%
Energieffektivitets klasse for pakke ved varmtvands opvarmning, gennemsnitlig klimazone:					A	