



**ENERG** Y IJA  
 енергия · ενεργεια IE IA

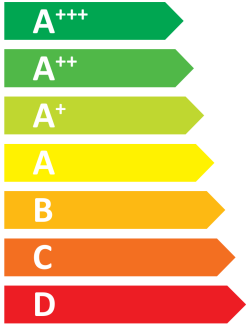
**NIBE**

NIBE F2120-20



55 °C

35 °C



**A+++**

**A+++**



**35 db**



**55 dB**

■ 14

■ **12**

■ 13

kW

■ 13

■ **11**

■ 13

kW



2019

811/2013



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

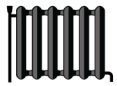


IJA

IE

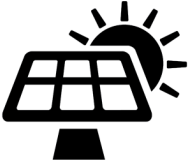



IA

## NIBE

### NIBE F2120-20 + SMO 20


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 (dark orange), D (red), E (dark red), F (red), G (dark red). A black arrow labeled A+++ points left from the right side of the scale.

- + 
- + 
- + 
- + 

Levenradørens navn	NIBE		
Model:	NIBE F2120-20		
Temperatur sæt:	Lav (35 °C)	Medium (55 °C)	
Deklareret tappeprofil varmtvands opvarmning:			
Års energieffektivitets klasse ved rumopvarmning, gennemsnitlig klimazone:	<b>A+++</b>	<b>A+++</b>	
Energieffektivitets klasse for varmtvands opvarmning, gennemsnitlig klimazone:			
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:			kWh
Års energieffektivitet ved rumopvarmning, gennemsnitligt klimazone:	199	153	%
Energieffektivitet for varmtvands opvarmning, gennemsnitlig klimazone:			%
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:			kWh
Årligt elforbrug for rumopvarmning, gennemsnitlig klimazone	3.158	3.860	kWh
Årligt elforbrug for varmtvands opvarmning, gennemsnitlig klimazone:			kWh
Års energieffektivitet ved rumopvarmning, kold klimazone:	167	138	%
Energieffektivitet for varmtvands opvarmning, kold klimazone:			%
Års energieffektivitet ved rumopvarmning, varm klimazone:	217	177	%
Energieffektivitet for varmtvands opvarmning, varm klimazone:			%
Lydeffektniveau udendørs:	55		dB

**Information vedr. styring:**

Styring klasse:	II	
Bidrag til energieffektiviteten:	2,0	%

## 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 II		2,0	2,0	%
Supplerende kedel:	Effektivitet , %	Angivet P/ (Angivet P + Angivet Psup)	Akkumuleringstank	II			
	-	-		-	-	-	%
Bidrag fra solen:	Areal af fanger, m2	Tank volume, m3	Effektivitet af fanger, %	Beholder label			
	-	-	-	-	-	-	%
<b>Års energieffektivitet for pakke ved rumopvarmning, gennemsnitlig klimazone:</b>					<b>201</b>	<b>155</b>	<b>%</b>
<b>Års energieffektivitets klasse for pakke ved rumopvarmning, gennemsnitlig klimazone:</b>					<b>A+++</b>	<b>A+++</b>	
<b>Års energieffektivitet for pakke ved rumopvarmning, kold klimazone:</b>					<b>169</b>	<b>140</b>	<b>%</b>
<b>Års energieffektivitet for pakke ved rumopvarmning, varm klimazone:</b>					<b>219</b>	<b>179</b>	<b>%</b>