



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

**NIBE**

NIBE F2120-16 + VVM 310



**A+++**



**A**



2019

811/2013



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y







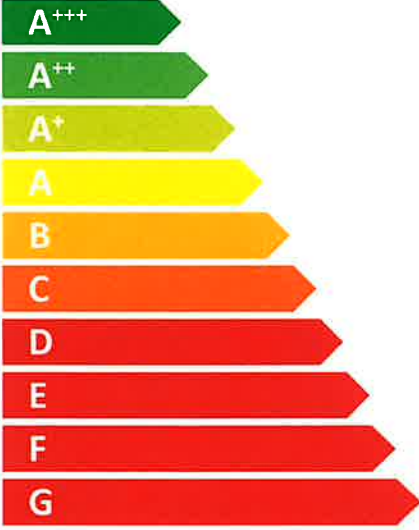

IJA

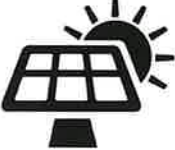
IE


IA


## NIBE


### NIBE F2120-16 + VVM 310


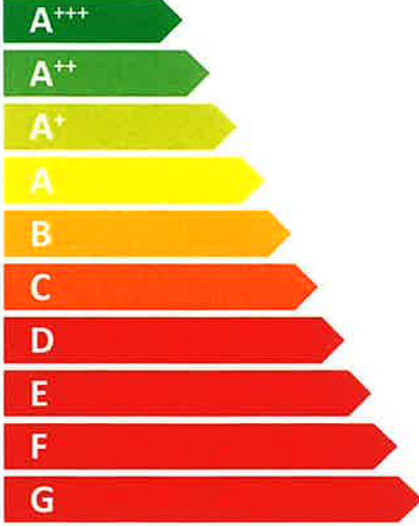










+ 

+ 

+ 

+ 

Levenradørens navn	NIBE		
Model:	NIBE F2120-16 + VVM 310		
Temperatur sæt:	Lav (35 °C)	Medium (55 °C)	
Deklareret tappeprofil varmtvands opvarmning:	XL		
Års energieffektivitets klasse ved rumopvarmning, gennemsnitlig klimazone:	<b>A+++</b>	<b>A+++</b>	
Energieffektivitets klasse for varmtvands opvarmning, gennemsnitlig klimazone:	<b>A</b>		
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:	1.670		kWh
Års energieffektivitet ved rumopvarmning, gennemsnitligt klimazone:	199	153	%
Energieffektivitet for varmtvands opvarmning, gennemsnitlig klimazone:	101		%
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:	1.817		kWh
Årligt elforbrug for rumopvarmning, gennemsnitlig klimazone	3.158	3.860	kWh
Årligt elforbrug for varmtvands opvarmning, gennemsnitlig klimazone:	1.495		kWh
Års energieffektivitet ved rumopvarmning, kold klimazone:	167	138	%
Energieffektivitet for varmtvands opvarmning, kold klimazone:	92		%
Års energieffektivitet ved rumopvarmning, varm klimazone:	217	177	%
Energieffektivitet for varmtvands opvarmning, varm klimazone:	112		%
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 <sub>sup</sub> )	Akkumuleringstank	II			
	-	-	-	-	-	-	%
Bidrag fra solen:	Areal af fanger, m <sup>2</sup>	Tank volume, m <sup>3</sup>	Effektivitet af fanger, %	Beholder label			
	-	-	-	-	-	-	%
<b>Års energieffektivitet for pakke ved rumopvarmning, gennemsnitlig klimazone:</b>					<b>203</b>	<b>157</b>	<b>%</b>
Års energieffektivitets klasse for pakke ved rumopvarmning, gennemsnitlig klimazone:					<b>A+++</b>	<b>A+++</b>	
<b>Års energieffektivitet for pakke ved rumopvarmning, kold klimazone:</b>					<b>171</b>	<b>142</b>	<b>%</b>
Års energieffektivitet for pakke ved rumopvarmning, varm klimazone:					<b>221</b>	<b>181</b>	<b>%</b>

### Varmtvands opvarmning

Energieffektivitet for varmtvands opvarmning ved kombineret opvarmningsenhed:					101	%
Deklareret tappeprofil :		XL				
Bidrag fra solen:	Q <sub>onsol</sub>	Q <sub>aux</sub>				
	-	-			-	%
Energi effektivitet for varmt vands opvarmning, gennemsnitlig klimazone:					<b>101</b>	<b>%</b>
<b>Energieffektivitets klasse for pakke ved varmtvands opvarmning, gennemsnitlig klimazone:</b>					<b>A</b>	