



# ENERG

енергия · ενέργεια

Y

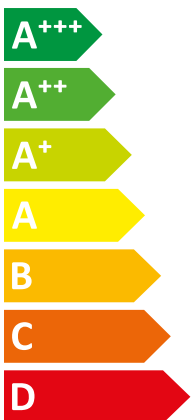
IJA

IE

IA

# BAXI

WMC 20/33 C



51 dB

20

kW

# Produktinformation som påkrævet ifølge EU-forordning nr. 811/2013 og nr. 813/2013

## Produktdatablad (i henhold til EU-forordning nr. 811/2013)

(a) Leverandørens navn eller varemærke	<i>Baxi</i>				
(b) Leverandørens modelidentifikation	<i>WMC 20/33 C</i>				
(c) Rumopvarmning: Middeltemperatur-applikation	<i>1</i>	Vandvarme: Angivet belastningsprofil			<i>XXL</i>
(d) Energieffektivitetsklasse ved sæsonbetonet rumopvarmning	<i>A</i>	Energieffektivitetsklasse ved vandvarme			<i>A</i>
(e) Nominel varmeeffekt, inklusive den nominelle varmeeffekt på evt. supplerende varmeanlæg	<i>20</i>	<i>kW</i>			
(f) Rumopvarmning: Årligt energiforbrug	<i>17.222</i>	<i>kWh</i>	og/eller	<i>62</i>	<i>GJ</i>
Vandvarme: Årligt forbrug af strøm og/eller brændstof	<i>46</i>	<i>kWh</i>	og/eller	<i>22</i>	<i>GJ</i>
(g) Energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning	<i>93</i>	<i>%</i>	energieffektivitet ved vandvarme	<i>87</i>	<i>%</i>
(h) Lydeffektniveau, indendørs	<i>51</i>	<i>dB(A)</i>			
(i) Kombinationsvarmeanlæg kan kun fungere i perioder uden for spidsbelastning	<i>nej</i>				
(j) Særlige forholdsregler ved montering, installation og vedligeholdelse	Brugs- og installationsmanualen skal læses grundigt og følges før enhver form for montering, installation eller vedligeholdelse				

**Krav til produktinformation** (i henhold til EU-forordning nr. 813/2013)

Model	WMC 20/33 C		
Kondensering kedel	ja		
Lavtemperatur (**) kedel	nej		
B1 kedel	nej		
Kombineret rumopvarmer	nej	Hvis ja, udstyret med et supplerende varmeanlæg	
Kombinationsvarmeanlæg	ja		

Vare	Symbol	Værdi	Enhed	Vare	Symbol	Værdi	Enhed
<b>Nominel varmeeffekt</b>	$P_{rated}$	20	kW	<b>Energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning</b>	$\eta_s$	93	%
For rumopvarmere med kedel og kombinationsvarmeanlæg med kedel Nyttig varmeeffekt				For rumopvarmere med kedel og kombinationsvarmeanlæg med kedel Nyttig ydeevne			
Ved nominel varmeeffekt og højtemperatur-forhold (*)	$P_4$	20	kW	Ved nominel varmeeffekt og højtemperatur-forhold (*)	$\eta_4$	87,9	%
Ved 30 % af nominel varmeeffekt og lavtemperatur-forhold (**)	$P_1$	6,7	kW	Ved 30 % af nominel varmeeffekt og lavtemperatur-forhold (**)	$\eta_1$	98,1	%
				Supplementary heater			
				Nominel varmeeffekt	$P_{sup}$	0	kW
				Type af energi-input			

Forbrug af hjælpestrøm			
Ved fuld belastning	$el_{max}$	0,025	kW
Ved delvis belastning	$el_{min}$	0,012	kW
I standby-tilstand	$P_{SB}$	0,004	kW

Andre varer			
Standby varmetab	$P_{stby}$	0,04	kW
Strømforbrug på pilotflamme	$P_{ign}$	0	kW
Udledning af nitrogenoxider	$NO_x$	25	mg/kWh

**For kombinationsvarmeanlæg:**

<b>Angivet belastningsprofil</b>	XXL		
Dagligt strømforbrug	$Q_{elec}$	0,211	kWh

<b>energieffektivitet ved vandvarme</b>	$\eta_{wh}$	87	%
Dagligt brændstofforbrug	$Q_{fuel}$	27,75	kWh

Kontaktoplysninger	Baxi, HS Tarm A/S
--------------------	-------------------

(\*) Højtemperatur-forhold betyder en 60° C returtemperatur på varmeanlæggets indløb og en 80° C fødetemperatur på varmeanlæggets udløb.  
 (\*\*) Lavtemperatur betyder en returtemperatur for forætningskedler på 30° C, for lavtemperatur-kedler på 37° C og for andre kedler på 50° C (ved varmeanlæggets indløb).

**Der skal tages særlige forholdsregler, når rumopvarmeren monteres, installeres eller vedligeholdes/ relevant information for afmontering, genanvendelse og/eller bortskaffelse ved endt driftslevetid.**

Brugs- og installationsmanualen skal læses grundigt og følges før enhver form for montering, installation eller vedligeholdelse. Brugs- og installationsmanualen skal læses grundigt og følges før enhver form for afmontering, genanvendelse og/eller bortskaffelse ved endt driftslevetid.

**For kedel af type B1 og kombinationskedel af type B1:**

Denne atmosfæriske kedel er kun beregnet til tilslutning til en aftrækskanal som er fælles for flere beboelser i eksisterende bygninger, og som udsuger forbrændingsrester ud af rummet, hvor kedlen står. Den trækker forbrændingsluften direkte fra rummet og omfatter en trækafleder. Grundet lav effektivitet, skal enhver anden anvendelse af denne kedel undgås, da det vil resultere i højere energiforbrug og højere driftsomkostninger.

## Produktinformation

som påkrævet ifølge EU-forordning nr. 811/2013

### Produktdatablad (i henhold til EU-forordning nr. 811/2013)

(a) Leverandørens navn eller varemærke	<i>Baxi</i>	
(b) Leverandørens modelidentifikation	<i>WMC 20/33 C</i>	
(c) Klasse af temperaturkontrol	<i>II</i>	
(d) Bidrag fra temperaturkontrollen til energieffektiviteten ved sæsonbetonet rumopvarmning	<i>2</i>	<i>%</i>