



**ENERG**  
енергия · ενέργεια

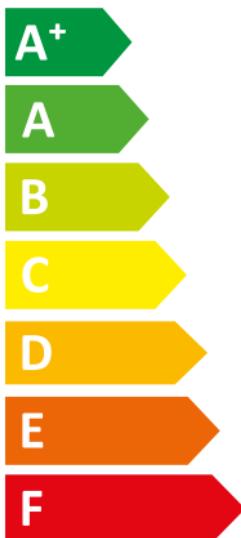
Y IJA  
IE IA

**BAXI**

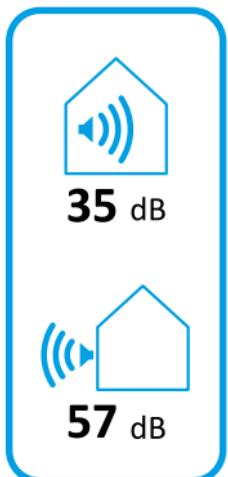
Block STRATEO 6 E



A<sup>++</sup>



A<sup>+</sup>



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

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

(a) Leverandørens navn eller varemærke	BAXI	
(b) Leverandørens modelidentifikation	Block STRATEO 6 E	
(c) Klasse af temperaturkontrol	II	
(d) Bidrag fra temperaturkontrollen til energieffektiviteten ved sæsonbetonet rumopvarmning	2	%

# 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	BAXI												
(b) Leverandørens modelidentifikation	Block STRATEO 6 E												
(c) Rumopvarmning: Middeltemperatur-applikation	ja	Rumopvarmning: Lavtemperatur-applikation			nej								
Vandvarme: Angivet belastningsprofil	<i>L</i>												
(d) Energieffektivitetsklasse ved sæsonbetonet rumopvarmning (gennemsnitligt klima), (*)	A++	Energieffektivitetsklasse ved vandvarme			A+								
(e) Nominal varmeeffekt, inklusive den nominelle varmeeffekt på evt. supplerende varmeanlæg (gennemsnitligt klima)	4	<i>kW</i>											
(f) Rumopvarmning: Årligt energiforbrug (gennemsnitligt klima)	2.501	<i>kWh</i>	og/eller		0	GJ							
Vandvarme: Årligt forbrug af strøm og/eller brændstof (gennemsnitligt klima)	749	<i>kWh</i>	og/eller		0	GJ							
(g) Energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning (gennemsnitligt klima)	126	%	energieffektivitet ved vandvarme (gennemsnitligt klima)		138	%							
(h) Lydeffektniveau, indendørs	35	<i>dB(A)</i>											
(i) Kombinationsvarmeanlæg kan kun fungere i perioder uden for spidsbelastning	nej												
(j) Særlige forholdsregler ved montering, installation og vedligeholdelse	Brugs- og installationsmanualen skal læses grundigt og følges før enhver form for montering, installation eller vedligeholdelse												
(k) Nominal varmeeffekt, inklusive den nominelle varmeeffekt på evt. supplerende varmeanlæg (koldere klima)	4	<i>kW</i>											
Nominal varmeeffekt, inklusive den nominelle varmeeffekt på evt. supplerende varmeanlæg (varmere klima)	4	<i>kW</i>											
(l) Rumopvarmning: Årligt energiforbrug (koldere klima)	3.721	<i>kWh</i>	og/eller		0	GJ							
Rumopvarmning: Årligt energiforbrug (varmere klima)	1.394	<i>kWh</i>	og/eller		0	GJ							
Vandvarme: Årligt forbrug af strøm og/eller brændstof (koldere klima)	943	<i>kWh</i>	og/eller		0	GJ							
Vandvarme: Årligt forbrug af strøm og/eller brændstof (varmere klima)	664	<i>kWh</i>	og/eller		0	GJ							
(m) Energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning (koldere klima)	116	%	energieffektivitet ved vandvarme (koldere klima)		109	%							
Energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning (varmere klima)	150	%	energieffektivitet ved vandvarme (varmere klima)		154	%							
(n) Lydeffektniveau, udendørs	57	<i>dB(A)</i>											

(\*) ved middeltemperatur-applikation

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

Model	Block STRATEO 6 E			
Luft til vand-varmepumpe		ja		
Vand til vand-varmepumpe		nej		
Saltvand til vand-varmepumpe		nej		
Lavtemperatur-varmepumpe				nej
Udstyret med et supplerende varmeanlæg				ja
Kombinationsvarmeanlæg med varmepumpe:				ja
Vare	Symbol	Værdi	Enhed	
<b>Nominel varmeeffekt (*)</b>	<i>P<sub>rated</sub></i>	4	kW	
Angivet varmekapacitet for delvis belastning ved indendørs temperatur på 20° C og udendørs temperatur $T_j$				
$T_j = -7^\circ\text{C}$	<i>P<sub>dh</sub></i>	3,3	kW	
$T_j = +2^\circ\text{C}$	<i>P<sub>dh</sub></i>	2,1	kW	
$T_j = +7^\circ\text{C}$	<i>P<sub>dh</sub></i>	2	kW	
$T_j = +12^\circ\text{C}$	<i>P<sub>dh</sub></i>	2,7	kW	
$T_j = \text{bivalent temperatur}$	<i>P<sub>dh</sub></i>	3,9	kW	
$T_j = \text{driftsgrensetemperatur}$	<i>P<sub>dh</sub></i>	3,9	kW	
For luft til vand-varmepumper: $T_j = -15^\circ\text{C}$ (hvis TOL < -20 °C)	<i>P<sub>dh</sub></i>	0	kW	
Bivalent temperatur	<i>T<sub>biv</sub></i>	-10	°C	
Cyklusintervalkapacitet for varme	<i>P<sub>cych</sub></i>	0	kW	
Föringelseskoefficient (**)	<i>C<sub>dh</sub></i>	1	-	
Strømforbrug i andre tilstand end aktiv tilstand				
Slukket tilstand	<i>P<sub>OFF</sub></i>	0,013	kW	
Tilstand med termostat fra	<i>P<sub>TO</sub></i>	0,013	kW	
Standby-tilstand	<i>P<sub>SB</sub></i>	0,015	kW	
Varmefunktion til krumtaphus	<i>P<sub>CK</sub></i>	0	kW	
Andre varer				
Kapacitetsstyring				
Lydeffektniveau, indendørs/udendørs	<i>L<sub>WA</sub></i>	35/ 57	dB	
Udledning af nitrogenoxider	<i>NO<sub>x</sub></i>	0	mg/ kWh	
For kombinationsvarmeanlæg med varmepumpe:				
<b>Angivet belastningsprofil</b>	<i>L</i>			
Dagligt strømforbrug	<i>Q<sub>elec</sub></i>	3,63	kWh	
Kontaktoplysninger	BAXI, HS Tarm A/S			
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	

- (\*) For rumopvarmere med varmepumpe og kombinationsvarmeanlæg med varmepumpe, er den nominelle effekt  $P_{rated}$  lig med brugsbelastningen for varme  $P_{designh}$ , og den nominelle varmeeffekt på et supplerende varmeanlæg  $P_{sup}$  er lig med den supplerende kapacitet for varmesup( $T_j$ ).  
Hvis  $Cdh$  ikke fastsættes ved måling er standard forringelseskoefficienten  $Cdh = 0,9$ .  
Alle parametre er angivet for middeltemperatur-applikation, undtaget for lavtemperatur-varmepumpe. For en lavtemperatur-varmepumpe angives parametre for lavtemperatur-applikation. Alle parametre er angivet for gennemsnitlige klimabetingelser.

# Din personlige systemberegning for varmesystem og system til varmt brugsvand



## Ansvarsfraskrivelse

This Erp calculation Tool is provided by Baxi. Access to and use of this Tool shall impose the following obligations on the user, as set forth in this Agreement. The user is granted the right, without any fee or cost, to use this Tool to download any information or energy efficiency calculation of products or packages of products. Further, the user agrees to credit Baxi in any publication that results from the use of this Tool. The user also understands that Baxi is not obligated to provide the user with any support, consulting, training or assistance of any kind with regard to the use of this Tool or to provide the user with any updates, revisions or new versions of this Tool.

YOU AGREE TO INDEMNIFY Baxi, AND ITS SUBSIDIARIES, AFFILIATES, OFFICERS, AGENTS, AND EMPLOYEES AGAINST ANY CLAIM OR DEMAND, INCLUDING REASONABLE ATTORNEYS' FEES, RELATED TO YOUR USE OF THIS TOOL. THIS TOOL IS PROVIDED BY Baxi AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL Baxi BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO CLAIMS ASSOCIATED WITH THE LOSS OF DATA OR PROFITS, WHICH MAY RESULT FROM AN ACTION IN CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS CLAIM THAT ARISES OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE ACCESS, USE OR PERFORMANCE OF THIS TOOL.

## Beregningsresultat af din/e varmesystem og system til varmt brugsvand

Energieffektivitet varme	 128
Energieffektivitet varmt brugsvand	 138

## Systemkomponenter

### Block STRATEO 6 E

Artikel nr.	7728543	
Stk.	1	
Detaljer	Varmepumpen	

## Beregningsformular Varmesystem og system til varmt brugsvand

Figur 3 - For foretrukne rumopvarmere med varmepumpe og foretrukne kombinations varmeanlæg med varmepumpe, element af databladet for en pakke med rumopvarmer, temperaturkontrol og solvarmeenhed og en pakke med kombinationsvarmeanlæg, temperaturkontrol og solvarmeenhed, respektivt, som angiver energieffektiviteten ved sæsonbetonet rumopvarmning for den tilbudte pakke

Energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning på varmepumpe		
Temperaturkontrol		
Fra datablad på temperaturkontrol		
Supplerende kedel		
Fra datablad på kedel		
Bidrag fra solvarme		
Fra datablad på solvarmeenhed		
Energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning på pakke ved gennemsnitligt klima		
Energieffektivitetsklasse ved sæsonbetonet rumopvarmning på pakke ved gennemsnitligt klima		
Energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning ved koldere og varmere klimabetingelser		
Koldere:		

*Energieffektiviteten på produkter i dette datablad svarer muligvis ikke til dens aktuelle energieffektivitet, når den er installeret i en bygning, da effektiviteten påvirkes af yderligere faktorer såsom varmetab i fordelingssystemet og dimensioneringen af produkterne i relation til bygningsstørrelse og egenskaber.*

- I: værdien af energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning på det foretrukne, kombinerede varmeanlæg, udtrykt i %.
- II: faktoren for vægtning af varmeydelse på de foretrukne og supplerende varmeanlæg i en pakke
- III: værdien af det matematiske udtryk:  $294 / (11 \cdot \text{Prated})$ , hvorved Prated er relateret til det foretrukne, kombinerede varmeanlæg;

## Varmesystem og system til varmt brugsvand

- IV: værdien af det matematisk udtryk  $115 / (11 \cdot \text{Prated})$ , hvorved Prated er relateret til det foretrukne, kombinerede varmeanlæg;
- V: værdien af differencen mellem energieffektiviteten ved sæsonbetonet rumopvarmning under gennemsnitlige og koldere klimabetingelser, udtrykt i %.
- VI: værdien af differencen mellem energieffektiviteten ved sæsonbetonet rumopvarmning under gennemsnitlige og varmere klimabetingelser, udtrykt i %.

## Beregningsformular Varmesystem og system til varmt brugsvand

Figur 5 - For foretrukne kombinationsvarmeanlæg med kedel og foretrukne kombinationsvarmeanlæg med varmepumpe, element af databladet for en pakke med kombinationsvarmeanlæg, temperaturkontrol og solvarmeenhed, som angiver energieffektiviteten ved vandvarme for den tilbudte pakke

Energieffektivitet ved vandvarme på kombinationsvarmeanlæg

$$\textcircled{1} \rightarrow \boxed{138} \%$$

Angivet belastningsprofil: L

Bidrag fra solvarme

Fra datablad på solvarmeenhed

$$(1.1 \times \textcircled{1} - 10\%) \times \boxed{0} = \boxed{0} + \boxed{0} \%$$

Energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning på pakke ved gennemsnitligt klima

$$\textcircled{2} \boxed{138} \%$$

Energieffektivitetsklasse ved vandvarme på pakke ved gennemsnitligt klima

	G	F	E	D	C	B	A	A <sup>+</sup>	A <sup>++</sup>	A <sup>+++</sup>
M	< 27 %	≥ 27 %	≥ 30 %	≥ 33 %	≥ 36 %	≥ 39 %	≥ 65 %	≥ 100 %	≥ 130 %	≥ 163 %
L	< 27%	≥ 27 %	≥ 30 %	≥ 34 %	≥ 37 %	≥ 50 %	≥ 75 %	≥ 115 %	≥ 150 %	≥ 188 %
XL	< 27%	≥ 27 %	≥ 30 %	≥ 35 %	≥ 38 %	≥ 55 %	≥ 80 %	≥ 123 %	≥ 160 %	≥ 200 %
XXL	< 28%	≥ 28 %	≥ 32 %	≥ 36 %	≥ 40 %	≥ 60 %	≥ 85 %	≥ 131 %	≥ 170 %	≥ 213 %

**A<sup>+</sup>**

Energieffektivitet ved vandvarme ved koldere og varmere klimabetingelser

$$\textcircled{3} \quad \boxed{138} - 0.2 \times \boxed{0} = \boxed{138}$$

$$\textcircled{4} \quad \boxed{138} + 0.4 \times \boxed{0} = \boxed{138}$$

*Energieffektiviteten på produkter i dette datablad svarer muligvis ikke til dens aktuelle energieffektivitet, når den er installeret i en bygning, da effektiviteten påvirkes af yderligere faktorer såsom varmetab i fordelingssystemet og dimensioneringen af produkterne i relation til bygningsstørrelse og egenskaber.*

- I: the value of the water heating energy efficiency of the combination heater, expressed in %;
- II: the value of the mathematical expression  $(220 \cdot Qref) / Qnonsol$ , where Qref is taken from Table 15 in Annex VII and Qnonsol from the product fiche of the solar device for the declared load profile M, L, XL or XXL of the combination heater;

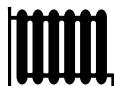
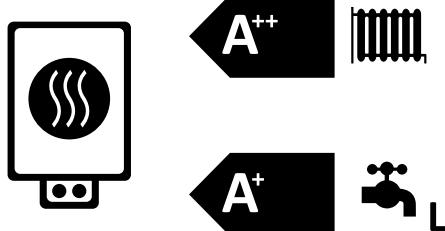
## Varmesystem og system til varmt brugsvand

- III: the value of the mathematical expression  $(Qaux \cdot 2,5) / (220 \cdot Qref)$ , expressed in %, where Qaux is taken from the product fiche of the solar device and Qref from Table 15 in Annex VII for the declared load profile M, L, XL or XXL.



**BAXI**

Block STRATEO 6 E



A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

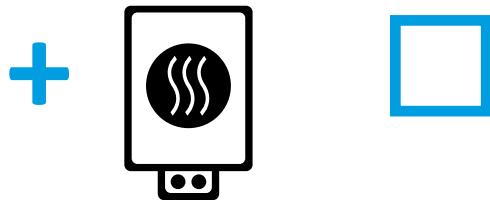
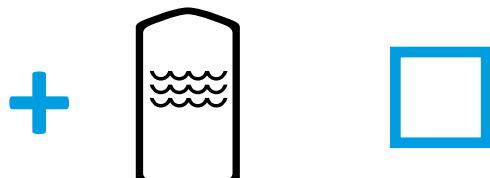
C

D

E

F

G



A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

D

E

F

G

