



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



Condens 9800i W  
GC9800iW 20 P 23  
7736702498



**45** dB

**19** kW



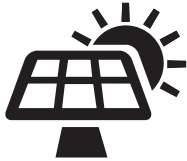
ENERG  
енергия · ενέργεια



7736702498

Condens 9800i W

GC9800iW 20 P 23



**Condens 9800i W**

GC9800iW 20 P 23

7736702498

Kui alljärgnevad andmed kehtivad toote puhul, põhinevad need määruste (EL) 811/2013 ja (EL) 813/2013 nõuetel.

toote andmed	tähis	ühik	7736702498
energiatõhususe klass			A
nimisoojusvõimsus	Prated	kW	19
kütmise sesoonne energiatõhusus	$\eta_s$	%	94
aastane energiatarve (keskmised kliimatingimused)	$Q_{HE}$	kWh	10278
aastane energiatarve	$Q_{HE}$	GJ	37
müravõimsustase siseruumis	$L_{WA}$	dB	45
Kokkupaneku, paigalduse või hoolduse korral (vajaduse korral) kehtivad spetsiaalsed ettevaatusabinõud: vt tehnilist dokumentatsiooni			
kondensatsioonkatel			jah
madalatemperatuuriline katel			ei
B1-tüüpi katel			ei
koostootmise-kütteseade			ei
veesoojendi-kütteseade			ei
<b>Lisateave integreeritud temperatuuriregulaatori kohta</b>			
temperatuuriregulaatori klass			II
temperatuuriregulaatori osa kütmise sesoonses energiatõhususes		%	2,0
<b>kasulik soojusvõimsus</b>			
nimisoojusvõimsusel ja kõrgtemperatuurilisel režiimil	$P_4$	kW	18,90
võimsusel 30 % nimisoojusvõimsusest ja madalatemperatuurilisel režiimil	$P_1$	kW	6,30
<b>kasutegur</b>			
nimisoojusvõimsusel ja kõrgtemperatuurilisel režiimil	$\eta_4$	%	88,9
võimsusel 30% nimisoojusvõimsusest ja madalatemperatuurilisel režiimil	$\eta_1$	%	98,7
<b>lisaelektrienergia tarve</b>			
täisvõimsusel	elmax	kW	0,029
osalisel võimsusel	elmin	kW	0,012
ooteseisundis	$P_{SB}$	kW	0,003
<b>muud näitajad</b>			
soojuskadu ooteseisundis	$P_{stby}$	kW	0,050
süütaja võimsus	$P_{ign}$	kW	0,000
lämmastikoksiidide heide (ainult gaasi või õli korral)	$NO_x$	mg/kWh	18

Muu oluline teave paigalduseks ja hoolduseks, samuti ümbertöötlemiseks ja/või kasutuselt kõrvaldamiseks on kirjeldatud paigaldus- ja kasutusjuhendites. Lugege ja järgige paigaldus- ja kasutusjuhendeid.

**Condens 9800i W**

GC9800iW 20 P 23

7736702498

**Süsteemi andmeleht:** Kui alljärgnevad andmed kehtivad toote puhul, põhinevad need määrase (EL) 811/2013 nõuetel.

Hoonesse paigaldatuna võib selles tootekirjelduses esitatud komplekti energiatõhusus olla teistsugune, sõltudes süsteemi soojuskaost, seadmete suurusest, hoone omadustest jms.

Andmed kütmise energiatõhususe arvutamiseks		
I	Põhikütteseadme kütmise energiatõhusus	94 %
II	Komplekti põhi- ja täiendavate kütteseadmete soojusvõimsuse kaalumistegur	-
III	Matemaatilise avaldise $294/(11 \cdot Prated)$ väärtus	-
IV	Matemaatilise avaldise $115/(11 \cdot Prated)$ väärtus	-

**Katla kütmise sesoonne energiatõhusus** I = **1** 94 %

**Temperatuuriregulaator (temperatuuriregulaatori tootekirjeldusest)** + **2** 2,0 %

Klass: I = 1%, II = 2%, III = 1,5%, IV = 2%, V = 3%, VI = 4%, VII = 3,5%, VIII = 5%

**Täiendav veesoojendi (katla tootekirjeldusest)** ( - ) - I) x 0,1 = ± **3** - %

Kütmise sesoonne energiatõhusus (%)

**Päikeseenergia kulu (päikeseenergiaseadme tootekirjeldusest)** (III x - + IV x - ) x 0,9 x ( - ) /100) x - = + **4** - %

Kollektori pindala (m<sup>2</sup>)

Mahuti maht (m<sup>3</sup>)

Kollektori tõhusus (%)

Mahuti klass: A<sup>+</sup> = 0,95, A = 0,91, B = 0,86, C = 0,83, D-G = 0,81

**Täiendav soojuspump (soojuspumba tootekirjeldusest)** ( - ) - I) x II = + **5** - %

Kütmise sesoonne energiatõhusus (%)

**Päikeseenergia kulu JA täiendav soojuspump** 0,5 x **4** - **VÕI** 0,5 x **5** - = - **6** - %

(Valige väiksem väärtus)

**Komplekti kütmise sesoonne energiatõhusus** **7** 96 %

**Komplekti kütmise sesoonse energiatõhususe klass** **A**

G < 30 %, F ≥ 30 %, E ≥ 34 %, D ≥ 36 %, C ≥ 75 %, B ≥ 82 %, A ≥ 90 %, A<sup>+</sup> ≥ 98 %, A<sup>++</sup> ≥ 125 %, A<sup>+++</sup> ≥ 150 %

**Kas boiler ja täiendav soojuspump on paigaldatud koos madalatemperatuurilise kiirguriga (35 °C)?**

**(Soojuspumba tootekirjeldusest)** **7** 96 + (50 x II) = - %