



**ENERG**

енергия · ενεργεια

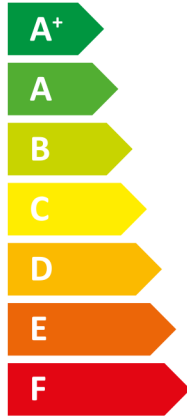


**tecalor**

TTC 12.6



**A+++**



**A**

Two icons of a house with sound waves. The top icon is labeled **44dB** and the bottom icon is labeled **0dB**.



A legend with three colored squares and their corresponding power consumption values: a dark blue square for 12 kW, a medium blue square for **12 kW**, and a light blue square for 12 kW.

2019

811/2013

**Toote andmeleht: Kombikütteaseade määruse (EL) nr 811/2013 / (S.I. 2019 nr 539 / programm 2) järgi**

		<b>TTC 12.6</b>
		190720
Tootja		tecalor
Koormusgraafik		XL
Kütmise energiatõhususe klass keskmiste kliimatingimuste korral keskmise temperatuuriga kasutusel		A+++
Kütmise energiatõhususe klass keskmiste kliimatingimuste korral madalatemperatuurilisel kasutusel		A+++
Vee soojendamise energiatõhususe klass keskmiste kliimatingimuste korral		A
Soojuse nimivõimsus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutustel (Prated)	kW	12
Soojuse nimivõimsus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (Prated)	kW	12
Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)	kWh/a	5607
Aastane energiatarve keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	4445
Aastane elektritarve keskmistes kliimatingimustes (AEC)	kWh	1451,000
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul ( $\eta_s$ )	%	169
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul ( $\eta_s$ )	%	216
Tarbevee soojendamise energiatõhusus ( $\eta_{wh}$ ) keskmiste kliimatingimuste korral	%	115
Helivõimsuse tase sees	dB(A)	44
Käitamise võimalus ainult vähese tarbimise perioodil		-
Soojuse nimivõimsus külmades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	12
Soojuse nimivõimsus külmades kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	12
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	12
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	12
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	6485
Aastane energiatarve külmemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilise kasutuse korral (QHE)	kWh/a	5108
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	3650
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	2896
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes (AEC)	kWh	1451,000
Aastane elektritarve soojades kliimatingimustes (AEC)	kWh	1451,000
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul ( $\eta_s$ )	%	174
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul ( $\eta_s$ )	%	224
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral ( $\eta_s$ )	%	168
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel ( $\eta_s$ )	%	214
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel ( $\eta_s$ )	%	115
Tarbevee soojendamise energiatõhusus ( $\eta_{wh}$ ) soojemate kliimatingimuste korral	%	115
Helivõimsuse tase väljas	dB(A)	0



# ENERG

енергия · ενέργεια



TTC 12.6

# tecalor

Energy label for heating system showing a radiator icon, an A+++ efficiency class arrow, a radiator icon, an A efficiency class arrow, and a tap icon with 'XL'.

Energy label for radiator showing a radiator icon, an A+++ efficiency class arrow, and a vertical bar chart with energy classes A+++ to G. A large A+++ arrow is also shown on the right.

Feature selection icons: + Solar panel, + Water tank, + Control panel, + Heating system. Each icon is followed by a checkbox, with the control panel checkbox checked.

Energy label for tap showing a tap icon with 'XL', a vertical bar chart with energy classes A+++ to G, and a large A efficiency class arrow on the right.

Toote andmeleht: Kombikütte seade määruse (EL) nr 811/2013 / (S.I. 2019 nr 539 / programm 2) järgi

		TTC 12.6
		190720
Tootja		tecalor
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul ( $\eta_s$ )	%	169
Temperatuuriregulaatori klass		VII
Temperatuuriregulaatori panus keskkütte energiatõhususse	%	4
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes	%	172
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus külmemates kliimatingimustes	%	178
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus soojemates kliimatingimustes	%	171
Keskkütte energiatõhususe vahe keskmiste kliimatingimuste ja külmade kliimatingimuste vahel	%	6
Keskkütte energiatõhususe vahe soojemate kliimatingimuste ja keskmiste kliimatingimuste vahel	%	1
Kütmise energiatõhususe klass keskmiste kliimatingimuste korral keskmise temperatuuriga kasutusel		A+++
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhususklass keskmistes kliimatingimustes		A+++
Vee soojendamise energiatõhususe klass keskmiste kliimatingimuste korral		A
Koormusgraafik		XL

Toote andmeleht: Kombikütteaseade määrase (EL) nr 811/2013 / (S.I. 2019 nr 539 / programm 2) järgi

		TTC 12.6
		190720
Tootja		tecalor
Soojusallikas		Sole
Madala temperatuuriga soojuspump		-
Lisakütteaseadmega		x
Kombineeritud kütteaseade koos soojuspumbaga		x
Soojuse nimivõimsus külmades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	12
Soojuse nimivõimsus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutustel (Prated)	kW	12
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	12
Tj = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	7,2
Tj = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	10,6
Tj = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	4,4
Tj = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	6,4
Tj = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	12,0
Tj = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	2,8
Tj = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	4,1
Tj = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	7,7
Tj = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	2,2
Tj = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	2,2
Tj = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3,4
Tj = bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (Pdh)	kW	12,0
Tj = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	12,0
Tj = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	12,0
Tj = töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (Pdh)	kW	12,0
Tj = töötemperatuuri piirväärtus keskmistel kliimatingimustel (Pdh)	kW	12,0
Tj = töötemperatuuri piirväärtus soojades kliimatingimustes (Pdh)	kW	12,0
Bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (Tbiv)	°C	-22
Bivalentstemperatuur keskmistes kliimatingimustes (Tbiv)	°C	-10
Bivalentstemperatuur soojemates kliimatingimustes (Tbiv)	°C	2
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	174
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	169
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (ηs)	%	168
Tj = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		4,31
Tj = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		3,55
Tj = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		4,91
Tj = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		4,49
Tj = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		3,29
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		5,16
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		4,99
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		4,12
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		5,40
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		5,25
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		5,10
Tj = bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (COPd)		3,29
Tj = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		3,29
Tj = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (COPd)		3,29
Tj = töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (COPd)		3,29
Tj = töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (COPd)		3,29
Tj = töö piirväärtuse temperatuur soojemates kliimatingimustes (COPd)		3,29
Töötemperatuuri piirväärtus külmemates kliimatingimustes (TOL)	°C	-22
Töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (TOL)	°C	-10
Töötemperatuuri piirväärtus soojemates kliimatingimustes (TOL)	°C	2
Küttevee töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (WTOL)	°C	75
Küttevee töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (WTOL)	°C	75
Küttevee töötemperatuuri piirväärtus soojemates kliimatingimustes (WTOL)	°C	75
Energiatarve välja lülitatud olekus (Poff)	W	19

Elektritarve, kui termostaat on välja lülitatud (PTO)	W	19
Elektritarve ooterežiimis (PSB)	W	19
Elektritarve karteriküttega režiimis (PCK)	W	0
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus külmemates kliimatingimustes (PSUP)	kW	0,0
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus keskmistes kliimatingimustes (PSUP)	kW	0,0
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus soojades kliimatingimustes (PSUP)	kW	0,0
Lisakütteseadme toiteallika tüüp		elektrisch
Võimsuse reguleerimine		veränderlich
Helivõimsuse tase väljas	dB(A)	0
Helivõimsuse tase sees	dB(A)	44
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	6485
Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)	kWh/a	5607
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	3650
Soojusallika voolu mahukulu	m <sup>3</sup> /h	108
Koormusgraafik		XL
Päevane elektritarve külmades kliimatingimustes (QELEC)	kWh	6,610
Päevane elektritarve keskmistes kliimatingimustes (QELEC)	kWh	6,610
Päevane elektritarve soojades kliimatingimustes (QELEC)	kWh	6,610
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes (AEC)	kWh	1451,000
Aastane elektritarve keskmistes kliimatingimustes (AEC)	kWh	1451,000
Aastane elektritarve soojades kliimatingimustes (AEC)	kWh	1451,000
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel ( $\eta_s$ )	%	115
Tarbevee soojendamise energiatõhusus ( $\eta_{wh}$ ) keskmiste kliimatingimuste korral	%	115
Tarbevee soojendamise energiatõhusus ( $\eta_{wh}$ ) soojemate kliimatingimuste korral	%	115