



ENERG

енергия · ενεργεια

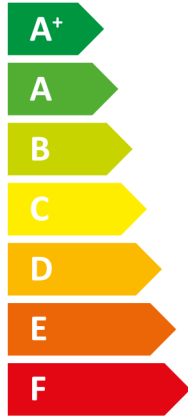
Y IJA
IE IA

tecalor

TTC 07



A++



A

48dB



- 9 kW
- 7 kW
- 7 kW

2019

811/2013

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

		TTC 07
		190347
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	7
Soojuse nimivõimsus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (Prated)	kW	8
Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)	kWh/a	3891
Aastane energiatarve keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	2912
Aastane elektritarve keskmistes kliimatingimustes (AEC)	kWh/a	1458
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η_s)	%	139
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (η_s)	%	205
Tarbevee soojendamise energiatõhusus (η_{wh}) keskmiste kliimatingimuste korral	%	116
Helivõimsuse tase sees	dB(A)	48
Soojuse nimivõimsus külmades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	9
Soojuse nimivõimsus külmades kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	9
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	7
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	8
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	5638
Aastane energiatarve külmemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilise kasutuse korral (QHE)	kWh/a	4184
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	2527
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	1888
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes (AEC)	kWh/a	1458
Aastane elektritarve soojades kliimatingimustes (AEC)	kWh/a	1458
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η_s)	%	144
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (η_s)	%	211
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (η_s)	%	138
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (η_s)	%	204



ENERG
енергия · ενέργεια



TTC 07

tecalor

Energy label for a radiator. The top part shows a radiator icon with an A++ rating arrow. The bottom part shows a radiator icon with an A rating arrow and an XL icon.

Energy label for a radiator. It features a radiator icon at the top left and an A++ rating arrow at the top right. In the center is a vertical scale of energy efficiency levels from A+++ (green) to G (red).

A vertical list of feature icons for a radiator. From top to bottom: a plus sign followed by a solar panel icon and an empty square box; a plus sign followed by a water tank icon and an empty square box; a plus sign followed by a remote control icon and a square box with an 'X' over it; and a plus sign followed by a radiator icon and an empty square box.

Energy label for a radiator. It features an XL icon at the top left and an A rating arrow at the top right. In the center is a vertical scale of energy efficiency levels from A+++ (green) to G (red).

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

		TTC 07
		190347
Tootja		tecalor
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η_s)	%	139
Temperatuuriregulaatori klass		VII
Temperatuuriregulaatori panus keskkütte energiatõhususse	%	4
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes	%	143
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus külmemates kliimatingimustes	%	148
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus soojemates kliimatingimustes	%	142
Keskkütte energiatõhususe vahe keskmiste kliimatingimuste ja külmade kliimatingimuste vahel	%	5
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 07
		190347
Tootja		tecalor
Lisakütteaseadmega		x
Kombineeritud kütteaseade koos soojuspumbaga		x
Soojuse nimivõimsus külmades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	9
Soojuse nimivõimsus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutustel (Prated)	kW	7
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	7
Tj = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	7,2
Tj = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	7,0
Tj = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	7,3
Tj = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	7,2
Tj = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	6,9
Tj = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	7,4
Tj = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	7,3
Tj = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	7,1
Tj = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	7,5
Tj = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	7,4
Tj = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	7,3
Tj = bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (Pdh)	kW	7,1
Tj = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	6,9
Tj = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	6,9
Tj = töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (Pdh)	kW	6,9
Tj = töötemperatuuri piirväärtus keskmistel kliimatingimustel (Pdh)	kW	6,9
Tj = töötemperatuuri piirväärtus soojades kliimatingimustes (Pdh)	kW	6,9
Õhk-vesi soojuspumpade puhul: Tj = -15°C (kui TOL< -20°C) (Pdh)	kW	6,9
Bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (Tbiv)	°C	-15
Bivalentstemperatuur keskmistes kliimatingimustes (Tbiv)	°C	-10
Bivalentstemperatuur soojemates kliimatingimustes (Tbiv)	°C	2
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	144
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	139
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (ηs)	%	138
Tj = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		3,59
Tj = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		3,07
Tj = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		4,01
Tj = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		3,61
Tj = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		2,94
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		4,41
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		4,02
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		3,35
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		4,75
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		452,00
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		4,18
Tj = bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (COPd)		3,36
Tj = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		2,94
Tj = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (COPd)		2,94
Tj = töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (COPd)		2,94
Tj = töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (COPd)		2,94
Tj = töö piirväärtuse temperatuur soojemates kliimatingimustes (COPd)		2,94
Õhk-vesi soojuspumpade puhul: Tj = -15°C (kui TOL< -20°C) (COPd)		2,94
Kütteevee töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (WTOL)	°C	65
Energiatarve välja lülitatud olekus (Poff)	W	0
Elektritarve, kui termostaat on välja lülitatud (PTO)	W	54
Elektritarve ooterežiimis (PSB)	W	9
Elektritarve karteriküttega režiimis (PCK)	W	0
Lisakütteaseadme nimisoojusvõimsus keskmistes kliimatingimustes (PSUP)	kW	0,0
Lisakütteaseadme toiteallika tüüp		elektrisch

Võimsuse reguleerimine		fest
Helivõimsuse tase sees	dB(A)	48
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	5638
Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)	kWh/a	3891
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	2527
Soojusallika voolu mahukulu	m ³ /h	182
Koormusgraafik		XL
Päevane elektritarve külmades kliimatingimustes (QELEC)	kWh	6,680
Päevane elektritarve keskmistes kliimatingimustes (QELEC)	kWh	6,680
Päevane elektritarve soojades kliimatingimustes (QELEC)	kWh	6,680
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes (AEC)	kWh/a	1458
Aastane elektritarve keskmistes kliimatingimustes (AEC)	kWh/a	1458
Aastane elektritarve soojades kliimatingimustes (AEC)	kWh/a	1458
Tarbevee soojendamise energiatõhusus (η_{wh}) keskmiste kliimatingimuste korral	%	116