



ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TTF 07 cool



55 °C

35 °C



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

47 dB

2019

■ 9	■ 9
■ 7	■ 8
■ 7	■ 8
kW	kW

811/2013

		TTF 07 cool
		190341
Tootja		tecalor
Kütmise energiatõhususe klass keskmiste kliimatingimuste korral keskmise temperatuuriga kasutusel		A++
Kütmise energiatõhususe klass keskmiste kliimatingimuste korral madalatemperatuurilisel kasutusel		A+++
Soojuse nimivõimsus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutustel (Prated)	kW	7
Soojuse nimivõimsus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (Prated)	kW	8
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	139
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	205
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
Helivõimsuse tase sees	dB(A)	47
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
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	144
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	211
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (ηs)	%	138
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (ηs)	%	204
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



ENERG

енергия · ενέργεια



tecalor

TTF 07 cool





+		<input type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>
+		<input checked="" type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>



Energy scale from A+++ (green) to G (red). A black arrow on the right points to the A++ level.

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

		TTF 07 cool
		190341
Tootja		tecalor
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (η_s)	%	205
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 madalatemperatuurilisel kasutusel		A+++
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhususklass keskmistes kliimatingimustes		A++

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

		TTF 07 cool
		190341
Tootja		tecalor
Soojusallikas		Sole
Lisakütteseadmega		x
Kombineeritud kütteade koos soojuspumbaga		-
Soojuse nimivõimsus külmaades 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 külmaades 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 külmaades 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 külmaades 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 külmaade kliimatingimuste korral (COPd)		3,59
Tj = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		3,07
Tj = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmaade 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 külmaade kliimatingimuste korral (COPd)		4,41

T _j = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		4,02
T _j = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		3,35
T _j = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		4,75
T _j = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		452,00
T _j = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		4,18
T _j = bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (COPd)		3,36
T _j = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		2,94
T _j = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (COPd)		2,94
T _j = töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (COPd)		2,94
T _j = töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (COPd)		2,94
T _j = töö piirväärtuse temperatuur soojemates kliimatingimustes (COPd)		2,94
Õhk-vesi soojuspumpade puhul: T _j = -15°C (kui TOL < -20°C) (COPd)		2,94
Küttevee 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
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus keskmistes kliimatingimustes (PSUP)	kW	0,0
Lisakütteseadme toiteallika tüüp		elektrisch
Võimsuse reguleerimine		fest
Helivõimsuse tase sees	dB(A)	47
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