



ENERG
енергия · ενεργεια



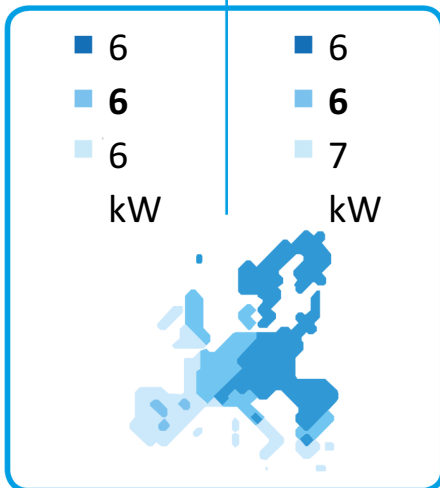
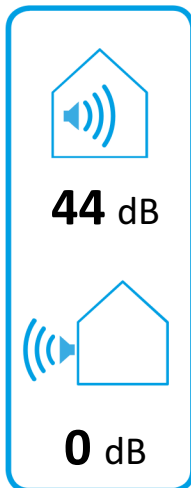
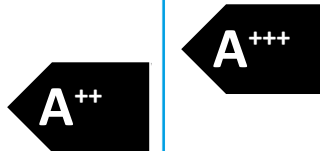
tecalor

TTF 5.5



55 °C

35 °C



2019

811/2013

		TTF 5.5
		190931
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	6
Soojuse nimivõimsus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (Prated)	kW	6
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ŋs)	%	135
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (ŋs)	%	181
Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)	kWh/a	3672
Aastane energiatarve keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	2630
Helivõimsuse tase sees	dB(A)	44
Käitamise võimalus ainult vähese tarbimise perioodil		-
Soojuse nimivõimsus külmades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	6
Soojuse nimivõimsus külmades kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	6
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	6
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	7
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ŋs)	%	188
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (ŋs)	%	187
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (ŋs)	%	185
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (ŋs)	%	183
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	4104
Aastane energiatarve külmemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilise kasutuse korral (QHE)	kWh/a	3170
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	2237
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	1825
Helivõimsuse tase väljas	dB(A)	0



ENERG

енергия · ενέργεια

Y

IJA

IE

IA

tecalor

TTF 5.5



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

+



+



+



+



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

		TTF 5.5
		190931
Tootja		tecalor
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	181
Temperatuuriregulaatori klass		III
Temperatuuriregulaatori panus keskkütte energiatõhususse	%	2
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes	%	135
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus külmemates kliimatingimustes	%	138
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus soojemates kliimatingimustes	%	135
Keskkütte energiatõhususe vahe keskmiste kliimatingimuste ja külmade kliimatingimuste vahel	%	3
Keskkütte energiatõhususe vahe soojemate kliimatingimuste ja keskmiste kliimatingimuste vahel	%	0
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 5.5
		190931
Tootja		tecalor
Soojusallikas		Sole
Madala temperatuuriga soojuspump		-
Lisakütteseadmega		x
Kombineeritud kütteseade koos soojuspumbaga		x
Soojuse nimivõimsus külmades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	6
Soojuse nimivõimsus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutustel (Prated)	kW	6
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	6
T _j = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	5,2
T _j = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	5,1
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	5,7
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	5,6
T _j = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	5,5
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	5,7
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	5,7
T _j = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	5,6
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	5,7
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	5,7
T _j = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	5,7
T _j = bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (Pdh)	kW	5,1
T _j = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	5,1
T _j = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	5,1
T _j = töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (Pdh)	kW	5,0
T _j = töötemperatuuri piirväärtus keskmistel kliimatingimustel (Pdh)	kW	5,0
T _j = töötemperatuuri piirväärtus soojades kliimatingimustes (Pdh)	kW	5,0
Bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (Tbiv)	°C	-16
Bivalentstemperatuur keskmistes kliimatingimustes (Tbiv)	°C	-5
Bivalentstemperatuur soojemates kliimatingimustes (Tbiv)	°C	4
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η _s)	%	188
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η _s)	%	135
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (η _s)	%	185
T _j = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		3,47
T _j = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		3,07
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		3,86
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		3,60
T _j = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		2,77
T _j = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		5,40

Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		5,30
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		5,20
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		5,40
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		54,00
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		5,30
Tj = bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (COPd)		4,60
Tj = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		3,21
Tj = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (COPd)		4,59
Tj = töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (COPd)		2,77
Tj = töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (COPd)		2,77
Tj = töö piirväärtuse temperatuur soojemates kliimatingimustes (COPd)		2,77
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	65
Küttevee töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (WTOL)	°C	65
Küttevee töötemperatuuri piirväärtus soojemates kliimatingimustes (WTOL)	°C	65
Energiatarve välja lülitatud olekus (Poff)	W	4
Elektritarve, kui termostaat on välja lülitatud (PTO)	W	7
Elektritarve ooterežiimis (PSB)	W	7
Elektritarve karteriküttega režiimis (PCK)	W	0
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus külmemates kliimatingimustes (PSUP)	kW	0,7
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus keskmistes kliimatingimustes (PSUP)	kW	0,5
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus soojades kliimatingimustes (PSUP)	kW	1,0
Lisakütteseadme toiteallika tüüp		elektrisch
Helivõimsuse tase väljas	dB(A)	0
Helivõimsuse tase sees	dB(A)	44
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	4104
Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)	kWh/a	3672
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	2237
Soojusallika voolu mahukulu	m³/h	9