



ENERG
енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

tecalor

TTL 5.6 ACS



55 °C

35 °C



A+++

A+++



0 dB



48 dB

8

6

3

kW

8

5

3

kW



2019

811/2013

		TTL 5.6 ACS
		190739
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	5
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ŋs)	%	151
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (ŋs)	%	185
Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)	kWh/a	3021
Aastane energiatarve keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	2415
Helivõimsuse tase sees	dB(A)	0
Käitamise võimalus ainult vähese tarbimise perioodil		-
Soojuse nimivõimsus külmades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	8
Soojuse nimivõimsus külmades kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	8
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	3
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	3
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ŋs)	%	126
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (ŋs)	%	151
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (ŋs)	%	143
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (ŋs)	%	208
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	5927
Aastane energiatarve külmemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilise kasutuse korral (QHE)	kWh/a	5239
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	1085
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	768
Helivõimsuse tase väljas	dB(A)	48

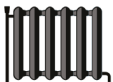


ENERG
енергия · ενέργεια



tecalor

TTL 5.6 ACS



A⁺⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

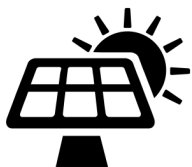
E

F

G

A⁺⁺⁺

+



+



+



+



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

		TTL 5.6 ACS
		190739
Tootja		tecalor
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	185
Temperatuuriregulaatori klass		VI
Temperatuuriregulaatori panus keskkütte energiatõhususse	%	4
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes	%	155
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus külmemates kliimatingimustes	%	130
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus soojemates kliimatingimustes	%	147
Keskkütte energiatõhususe vahe keskmiste kliimatingimuste ja külmade kliimatingimuste vahel	%	25
Keskkütte energiatõhususe vahe soojemate kliimatingimuste ja keskmiste kliimatingimuste vahel	%	8
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

		TTL 5.6 ACS
		190739
Tootja		tecalor
Soojusallikas		Außenluft
Madala temperatuuriga soojuspump		-
Lisakütteseadmega		x
Kombineeritud kütteseade koos soojuspumbaga		-
Soojuse nimivõimsus külma keskmise kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	8
Soojuse nimivõimsus keskmise kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutustel (Prated)	kW	6
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	3
Tj = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmema kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	4,7
Tj = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmise kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	5,0
Tj = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmema kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	2,9
Tj = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmise kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3,0
Tj = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3,0
Tj = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmema kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3,1
Tj = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmise kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3,0
Tj = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	2,7
Tj = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmema kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3,6
Tj = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmise kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3,6
Tj = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3,5
Tj = bivalentstemperatuur külma keskmise kliimatingimustes (Pdh)	kW	4,7
Tj = bivalentstemperatuur keskmise kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	5,0
Tj = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3,0
Tj = töötemperatuuri piirväärtus külma keskmise kliimatingimustes (Pdh)	kW	2,6
Tj = töötemperatuuri piirväärtus keskmise kliimatingimustel (Pdh)	kW	4,1
Tj = töötemperatuuri piirväärtus soojades kliimatingimustes (Pdh)	kW	3,0
Õhk-vesi soojuspumpade puhul: Tj = -15°C (kui TOL< -20°C) (Pdh)	kW	3,6
Bivalentstemperatuur külma keskmise kliimatingimustes (Tbiv)	°C	-7
Bivalentstemperatuur keskmise kliimatingimustes (Tbiv)	°C	-7
Bivalentstemperatuur soojemates kliimatingimustes (Tbiv)	°C	2
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmema kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	126
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmise kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	151
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (ηs)	%	143
Tj = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külma kliimatingimuste korral (COPd)		2,94
Tj = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmise kliimatingimuste korral (COPd)		2,64
Tj = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis külma kliimatingimuste korral (COPd)		4,30
Tj = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmise kliimatingimuste korral (COPd)		3,80
Tj = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		2,86

Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		5,42
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		4,84
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		3,61
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		6,56
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		6,09
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		5,33
Tj = bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (COPd)		2,94
Tj = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		2,64
Tj = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (COPd)		2,86
Tj = töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (COPd)		1,57
Tj = töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (COPd)		2,22
Tj = töö piirväärtuse temperatuur soojemates kliimatingimustes (COPd)		2,86
Õhk-vesi soojuspumpade puhul: Tj = -15°C (kui TOL < -20°C) (COPd)		2,20
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	12
Elektritarve, kui termostaat on välja lülitatud (PTO)	W	10
Elektritarve ooterežiimis (PSB)	W	12
Elektritarve karteriküttega režiimis (PCK)	W	10
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus külmemates kliimatingimustes (PSUP)	kW	5,2
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus keskmistes kliimatingimustes (PSUP)	kW	1,5
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus soojades kliimatingimustes (PSUP)	kW	0,0
Lisakütteseadme toiteallika tüüp		elektrisch
Võimsuse reguleerimine		veränderlich
Helivõimsuse tase väljas	dB(A)	48
Helivõimsuse tase sees	dB(A)	0
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	5927
Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)	kWh/a	3021
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	1085
Soojusallika voolu mahukulu	m³/h	2250