

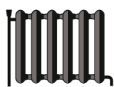


ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TTL 7.6 ACS



55 °C

35 °C



A+++

A+++



0 dB



48 dB

12

8

4

kW

12

8

4

kW



2019

811/2013

		TTL 7.6 ACS
		190741
Tootja		tecalor
Kütmiue energiätõhuue klass eukmiue kliimatiuimuiue korral eukmiue temperatuuriga kauiueel		A+++
Kütmiue energiätõhuue klass eukmiue kliimatiuimuiue korral malalatemperatuurilil kauiueel		A+++
Soojuue nimivõimuiue eukmiue kliimatiuimuiue uuiueel eukmiue temperatuuriga kauiueel (Prated)	kW	8
Soojuue nimivõimuiue eukmiue kliimatiuimuiue uuiueel malalatemperatuurilil kauiueel (Prated)	kW	8
Hooajaline ruumide kütmiue energiätõhuue eukmiue kliimatiuimuiue uuiueel eukmiue temperatuuriga rakenduiue puhul (ŋs)	%	153
Hooajaline ruumide kütmiue energiätõhuue eukmiue kliimatiuimuiue uuiueel malala temperatuuriga rakenduiue puhul (ŋs)	%	193
Aauiue energiakuu eukmiue kliimatiuimuiue korral uuiueel eukmiue temperatuuriga kauiueel (QHE)	kWh/a	4219
Aauiue energiatarue eukmiue kliimatiuimuiue uuiueel malala temperatuuriga kauiueel korral (QHE)	kWh/a	3413
Helivõimuiue taue uee	dB(A)	0
Käitamiue võimaluiue ainult väheue tarbimiue periooil		-
Soojuue nimivõimuiue külmaue kliimatiuimuiue uuiueel eukmiue temperatuuriga kauiueel puhul (Prated)	kW	12
Soojuue nimivõimuiue külmaue kliimatiuimuiue uuiueel malala temperatuuriga kauiueel puhul (Prated)	kW	12
Soojuue nimivõimuiue soojaue kliimatiuimuiue uuiueel eukmiue temperatuuriga kauiueel puhul (Prated)	kW	4
Soojuue nimivõimuiue soojaue kliimatiuimuiue uuiueel malala temperatuuriga kauiueel puhul (Prated)	kW	4
Hooajaline ruumide kütmiue energiätõhuue külmemate kliimatiuimuiue uuiueel eukmiue temperatuuriga rakenduiue puhul (ŋs)	%	128
Hooajaline ruumide kütmiue energiätõhuue külmemate kliimatiuimuiue uuiueel malala temperatuuriga rakenduiue puhul (ŋs)	%	151
Hooajaline ruumide kütmiue energiätõhuue soojemate kliimatiuimuiue uuiueel eukmiue temperatuuriga kauiueel korral (ŋs)	%	163
Hooajaline ruumide kütmiue energiätõhuue soojemate kliimatiuimuiue uuiueel malalatemperatuurilil kauiueel (ŋs)	%	231
Aauiue elektritarue külmemate kliimatiuimuiue uuiueel eukmiue temperatuuriga kauiueel korral (QHE)	kWh/a	9005
Aauiue energiatarue külmemate kliimatiuimuiue uuiueel malalatemperatuurilil kauiueel korral (QHE)	kWh/a	7574
Aauiue energiakuu soojemate kliimatiuimuiue uuiueel malala temperatuuriga kauiueel korral (QHE)	kWh/a	1388
Aauiue energiakuu soojemate kliimatiuimuiue malala temperatuuriga kauiueel korral (QHE)	kWh/a	984
Helivõimuiue taue välja	dB(A)	48



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

tecalor

TTL 7.6 ACS



A⁺⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

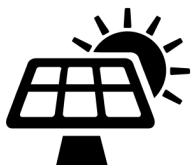
E

F

G

A⁺⁺⁺

+



+



+



+



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

		TTL 7.6 ACS
		190741
Tootja		tecalor
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	193
Temperatuuriregulaatori klass		VI
Temperatuuriregulaatori panus keskkütte energiatõhususse	%	4
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes	%	157
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus külmemates kliimatingimustes	%	132
Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus soojemates kliimatingimustes	%	167
Keskkütte energiatõhususe vahe keskmiste kliimatingimuste ja külmade kliimatingimuste vahel	%	25
Keskkütte energiatõhususe vahe soojemate kliimatingimuste ja keskmiste kliimatingimuste vahel	%	10
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 7.6 ACS
		190741
Tootja		tecalor
Soojusallikas		Außenluft
Madala temperatuuriga soojuspump		-
Lisakütteseadmega		x
Kombineeritud kütteseade koos soojuspumbaga		-
Soojuse nimivõimsus külmades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	12
Soojuse nimivõimsus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutustel (Prated)	kW	8
Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)	kW	4
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	4,4
Tj = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	4,3
Tj = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	4,3
Tj = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3,1
Tj = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3,0
Tj = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	2,8
Tj = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3,7
Tj = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3,6
Tj = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	3,5
Tj = bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (Pdh)	kW	7,2
Tj = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	7,0
Tj = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (Pdh)	kW	4,3
Tj = töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (Pdh)	kW	5,0
Tj = töötemperatuuri piirväärtus keskmistel kliimatingimustel (Pdh)	kW	6,5
Tj = töötemperatuuri piirväärtus soojades kliimatingimustes (Pdh)	kW	4,3
Õhk-vesi soojuspumpade puhul: Tj = -15°C (kui TOL< -20°C) (Pdh)	kW	6,3
Bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (Tbiv)	°C	-7
Bivalentstemperatuur keskmistes kliimatingimustes (Tbiv)	°C	-7
Bivalentstemperatuur soojemates kliimatingimustes (Tbiv)	°C	2
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	128
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)	%	153
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (ηs)	%	163
Tj = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		2,70
Tj = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		2,43
Tj = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		4,31
Tj = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		3,79
Tj = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		2,93

Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		5,99
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		5,22
Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		3,90
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)		6,88
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		6,33
Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)		5,53
Tj = bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (COPd)		2,70
Tj = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)		2,43
Tj = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (COPd)		2,93
Tj = töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (COPd)		1,78
Tj = töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (COPd)		2,14
Tj = töö piirväärtuse temperatuur soojemates kliimatingimustes (COPd)		2,93
Õhk-vesi soojuspumpade puhul: Tj = -15°C (kui TOL < -20°C) (COPd)		2,22
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	6,9
Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus keskmistes kliimatingimustes (PSUP)	kW	1,4
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	9005
Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)	kWh/a	4219
Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)	kWh/a	1388
Soojusallika voolu mahukulu	m³/h	2250