



ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TTL 12.6 AC



55 °C

35 °C



A⁺⁺

A⁺⁺



0 dB



55 dB

■ 19

■ 15

■ 10

kW

■ 19

■ 14

■ 10

kW



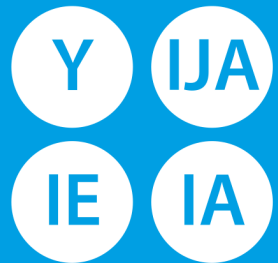
2019

811/2013

		TTL 12.6 AC
		190956
Proizvajalec		tecalor
Razred energetske učinkovitosti za ogrevanje prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami		A++
Razred energetske učinkovitosti za ogrevanje prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami		A++
Nazivna toplotna moč v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (Prated)	kW	15
Toplotna moč v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami (Prated)	kW	14
Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (η_s)	%	139
Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe z nizkimi temperaturami (η_s)	%	171
Letna poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (QHE)	kWh/a	8643
Letna poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami (QHE)	kWh/a	6657
Raven zvočne moči znotraj	dB(A)	0
Možnost izključnega obratovanja v času nizke porabe		-
Nazivna toplotna moč v hladnejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (Prated)	kW	19
Nazivna toplotna moč v hladnejših klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami (Prated)	kW	19
Nazivna toplotna moč v toplejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (Prated)	kW	10
Nazivna toplotna moč v toplejših klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami (Prated)	kW	10
Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v hladnejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (η_s)	%	115
Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v hladnejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe z nizkimi temperaturami (η_s)	%	132
Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v toplejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (η_s)	%	159
Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v toplejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe z nizkimi temperaturami (η_s)	%	200
Letna poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (QHE)	kWh/a	16029
Letna poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe z nizkimi temperaturami (QHE)	kWh/a	14178
Letna poraba energije v toplejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (QHE)	kWh/a	3330
Letna poraba energije v toplejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe z nizkimi temperaturami (QHE)	kWh/a	2662
Raven zvočne moči zunaj	dB(A)	55

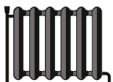


ENERG
енергия · ενέργεια



tecalor

TTL 12.6 AC



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

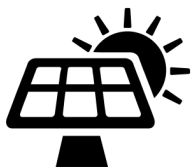
D

E

F

G

+



+



+



+



Proizvodni podatkovni list: Prostorska ogrevalna naprava v skladu z Uredbo (EU) št. 811/2013/ (S.I. 2019 št. 539/program 2)

		TTL 12.6 AC
		190956
Proizvajalec		tecalor
Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe z nizkimi temperaturami (η_s)	%	171
Razred termostata		VI
Prispevek termostata k energijski učinkovitosti ogrevanja prostorov	%	4
Energijska učinkovitost ogrevanja prostorov s kompletom naprav v povprečnih klimatskih razmerah	%	143
Energijska učinkovitost ogrevanja prostorov s kompletom naprav v hladnejših klimatskih razmerah	%	119
Energijska učinkovitost ogrevanja prostorov s kompletom naprav v toplejših klimatskih razmerah	%	163
Vrednost razlike med energijsko učinkovitostjo ogrevanja prostorov v povprečnih klimatskih razmerah in v hladnejših klimatskih razmerah	%	23
Vrednost razlike med energijsko učinkovitostjo ogrevanja prostorov v toplejših klimatskih razmerah in v povprečnih klimatskih razmerah	%	21
Razred energetske učinkovitosti za ogrevanje prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami		A++
Razred energetske učinkovitosti kompleta naprav pri ogrevanju prostorov v povprečnih klimatskih razmerah		A++

Proizvodni podatkovni list: Prostorska ogrevalna naprava v skladu z Uredbo (EU) št. 811/2013/ (S.I. 2019 št. 539/program 2)

		TTL 12.6 AC
		190956
Proizvajalec		tecalor
Toplotni vir		Luft
Nizkotemperaturna toplotna črpalka		-
Z dopolnilnim grelnikom		x
Kombinirana ogrevalna naprava s toplotno črpalko		-
Nazivna toplotna moč v hladnejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (Prated)	kW	19
Nazivna toplotna moč v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (Prated)	kW	15
Nazivna toplotna moč v toplejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (Prated)	kW	10
Tj = -7°C toplotna moč pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	11,6
Tj = -7°C toplotna moč pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	13,1
Tj = 2°C toplotna moč pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	6,7
Tj = 2°C toplotna moč pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	8,1
Tj = 2°C toplotna moč pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	10,1
Tj = 7°C toplotna moč pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	7,9
Tj = 7°C toplotna moč pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	8,0
Tj = 7°C toplotna moč pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	8,7
Tj = 12°C toplotna moč pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	9,1
Tj = 12°C toplotna moč pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	9,2
Tj = 12°C toplotna moč pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	9,1
Tj = bivalenčna temperatura v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	11,6
Tj = bivalenčna temperatura v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	13,1
Tj = bivalenčna temperatura v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	10,1
Tj = mejna delovna temperatura v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	8,7
Tj = mejna delovna temperatura v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	13,5
Tj = mejna vrednost temperature delovanja v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)	kW	10,1
Bivalenčna temperatura v hladnejših klimatskih razmerah (Tbiv)	°C	-7
Bivalenčna temperatura v povprečnih klimatskih razmerah (Tbiv)	°C	-7
Bivalenčna temperatura v toplejših klimatskih razmerah (Tbiv)	°C	2
Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v hladnejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (ηs)	%	115
Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (ηs)	%	139
Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v toplejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (ηs)	%	159
Tj = -7°C grelni števil pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)		2,58
Tj = -7°C grelni števil pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		2,41
Tj = 2°C grelni števil pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)		3,73
Tj = 2°C grelni števil pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		3,48
Tj = 2°C grelni števil pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (COPd)		2,68

Tj = 7°C grelna število pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)		4,75
Tj = 7°C grelna število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		4,37
Tj = 7°C grelna število pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (COPd)		3,60
Tj = 12°C grelna število pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)		5,60
Tj = 12°C grelna število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		5,28
Tj = 12°C grelna število pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (COPd)		5,00
Tj = bivalenčna temperatura v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)		2,58
Tj = bivalenčna temperatura v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		2,41
Tj = bivalenčna temperatura v toplejših klimatskih razmerah (COPd)		2,68
Tj = mejna vrednost temperature delovanja v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)		1,96
Tj = mejna delovna temperatura v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		2,41
Tj = mejna vrednost temperature delovanja v toplejših klimatskih razmerah (COPd)		2,68
Mejna vrednost delovne temperature v hladnejših podnebnih razmerah (TOL)	°C	-19
Mejna delovna temperatura v povprečnih klimatskih razmerah (TOL)	°C	-10
Mejna vrednost delovne temperature v toplejših podnebnih razmerah (TOL)	°C	2
Mejna vrednost delovne temperature ogrevalne vode v hladnejših podnebnih razmerah (WTOL)	°C	65
Mejna vrednost delovne temperature ogrevalne vode v povprečnih klimatskih razmerah (WTOL)	°C	65
Mejna delovna temperatura ogrevalne vode v toplejših klimatskih razmerah (WTOL)	°C	65
Poraba električne energije v izklopljenem stanju (Poff)	W	10
Poraba električne energije pri izklopljenem termostatu (PTO)	W	10
Poraba električne energije v stanju pripravljenosti (PSB)	W	10
Poraba električne energije med delovanjem z ogrevanjem ohišja ročične gredi (PCK)	W	38
Toplotna moč dopolnilnega grelnika v hladnejših klimatskih razmerah (PSUP)	kW	19,2
Nazivna toplotna moč dopolnilnega grelnika v povprečnih klimatskih razmerah (PSUP)	kW	1,3
Nazivna toplotna moč dopolnilnega grelnika v toplejših klimatskih razmerah (PSUP)	kW	0,0
Vir energije za dopolnilni grelnik		elektrisch
Krmiljenje moči		veränderlich
Raven zvočne moči zunaj	dB(A)	55
Raven zvočne moči znotraj	dB(A)	0
Letna poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (QHE)	kWh/a	16029
Letna poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (QHE)	kWh/a	8643
Letna poraba energije v toplejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (QHE)	kWh/a	3330
Volumenski pretok toka toplotnega vira	m³/h	4000