

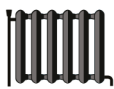


ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TTL 25.5 AC-2



55 °C

35 °C



A⁺⁺

A⁺⁺



56 dB



64 dB

■ 26

■ 29

■ 27

kW

■ 25

■ 29

■ 28

kW



2019

811/2013

		TTL 25.5 AC-2
		190750
Tillverkare		tecalor
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar		A++
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar		A++
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	29
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (Prated)	kW	29
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (η_s)	%	134
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (η_s)	%	150
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	17450
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	15634
Ljudeffektnivå inomhus	dB(A)	56
Möjlighet till exklusiv drift vid tidpunkter med låg belastning		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	26
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (Prated)	kW	25
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	27
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (Prated)	kW	28
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (η_s)	%	124
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (η_s)	%	137
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (η_s)	%	150
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (η_s)	%	168
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	20254
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	17575
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	9406
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	8891
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	64



ENERG
енергия · ενέργεια

Y

IJA

IE

IA

tecalor

TTL 25.5 AC-2



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

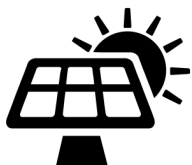
D

E

F

G

+



+



+



+



Produktdatablad: Aggregat för rumsuppvärmning enligt EU-förordning nr 811/2013 (S.I. 2019 nr 539 / program 2)

		TTL 25.5 AC-2
		190750
Tillverkare		tecalor
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (η_s)	%	150
Temperaturregulatorklass		VII
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	4
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	134
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%	124
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%	150
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden och motsvarigheten vid kallare klimatförhållanden	%	16
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden och motsvarigheten vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	22
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar		A++
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden		A++

Produktdatablad: Aggregat för rumsuppvärmning enligt EU-förordning nr 811/2013 (S.I. 2019 nr 539 / program 2)

		TTL 25.5 AC-2
		190750
Tillverkare		tecalor
Värmekälla		Außenluft
Lågtemperaturvärmepump		-
Med elpatron		-
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	26
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	29
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	27
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	27,1
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	26,0
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	29,6
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	29,0
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	27,0
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	38,5
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	38,0
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	35,0
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	41,3
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	41,0
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	40,5
Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (Pdh)	kW	22,0
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	26,0
Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (Pdh)	kW	27,0
Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallt klimat (Pdh)	kW	16,8
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	24,5
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	27,0
Bivalenstemperatur i kallt klimat (Tbiv)	°C	-15
Bivalenstemperatur i genomsnittligt klimat (Tbiv)	°C	-7
Bivalenstemperatur i varmt klimat (Tbiv)	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (ηs)	%	124
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (ηs)	%	134
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (ηs)	%	150
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		2,80
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,60
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		3,60
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3,40
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		2,60
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		4,20
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4,00
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		3,60

Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		4,70
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4,60
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		4,40
Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (COPd)		2,30
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,60
Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (COPd)		2,60
Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallare klimatförhållanden (COPd)		1,60
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,40
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (COPd)		2,60
Driftstemperaturens gränsvärden i kallare klimatförhållanden (TOL)	°C	-22
Driftstemperaturens gränsvärden i genomsnittliga klimatförhållanden (TOL)	°C	-10
Driftstemperaturens gränsvärden i varmare klimatförhållanden (TOL)	°C	2
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i kallare klimatförhållanden (WTOL)	°C	65
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (WTOL)	°C	65
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i varmare klimatförhållanden (WTOL)	°C	65
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	25
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	25
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	25
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	0
Typ av energiförsörjning elpatron		elektrisch
Effektstyrning		fest
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	64
Ljudeffektnivå inomhus	dB(A)	56
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	20254
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	17450
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	9406
Flöde värmekälla	m³/h	9800