



ENERG

енергия · ενεργεια



tecalor

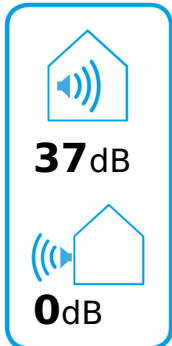
TTC 7.1 230 comfort



A+++



A+



2019

811/2013

Produktdatablad: Kombivarmeapparat iht. EU-direktiv nr. 811/2013/ (S.I. 2019 nr. 539 / program 2)

		TTC 7.1 230 comfort
		191114
Producent		tecalor
Belastningsprofil		XL
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser		A+++
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser		A+++
Energieffektivitetsklasse varmtvandsbehandling ved gennemsnitlige klimaforhold		A+
Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	6
Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (Prated)	kW	7
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	3271
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	2785
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold (AEC)	kWh/a	1272
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)	%	154
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (ηs)	%	200
Energieffektivitet opvarmning af varmt vand (ηwh) ved gennemsnitlige klimaforhold	%	128
Lydeffektniveau indendørs	dB(A)	37
Mulighed for drift udelukkende på tidspunkter med svag belastning		-
Nominel varmeeffekt ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	6
Nominel varmeeffekt ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (Prated)	kW	7
Nominel varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	6
Nominel varmeeffekt ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (Prated)	kW	7
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	3828
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	3168
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	2083
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	1777
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)	%	157
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (ηs)	%	210
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)	%	157
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (ηs)	%	203
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (ηs)	%	203
Lydeffektniveau udendørs	dB(A)	0



ENERG
енергия · ενέργεια



tecalor

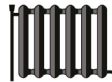
TTC 7.1 230 comfort



A+++



A+



A+++

A++

A+

A

B

C

D

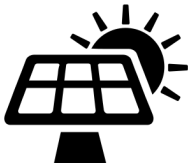
E

F

G

A+++

+



+



+



+



A+++

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

A+

		TTC 7.1 230 comfort
		191114
Producent		tecalor
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (η_s)	%	154
Temperaturregulator-klasse		II
Temperaturregulatorens bidrag til energieffektivitet rumopvarmning	%	2
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser		A+++
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning for det sammensatte anlæg under gennemsnitlige klimaforhold		A+++
Energieffektivitetsklasse varmtvandsbehandling ved gennemsnitlige klimaforhold		A+
Belastningsprofil		XL

		TTC 7.1 230 comfort
		191114
Producent		tecalor
Varmekilde		Sole
Lavtemperatur-varmepumpe		-
Med ekstra varmeapparat		x
Kombivarmeapparat med varmepumpe		-
Nominel varmeeffekt ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	6
Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	6
Nominel varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	6
Tj = -7 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)	kW	3,9
Tj = -7 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,7
Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)	kW	2,4
Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	3,5
Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold (Pdh)	kW	6,4
Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)	kW	2,0
Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	2,2
Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold (Pdh)	kW	4,1
Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)	kW	2,0
Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	2,0
Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold (Pdh)	kW	1,8
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved koldere klimaforhold (Pdh)	kW	6,4
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	6,4
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	6,4
Bivalenstemperatur ved koldere klimaforhold (Tbiv)	°C	-22
Bivalenstemperatur ved gennemsnitlige klimaforhold (Tbiv)	°C	-10
Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Tbiv)	°C	2
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)	%	157
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)	%	154
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)	%	157
Tj = -7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		3,82
Tj = -7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		3,10
Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		4,36
Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		4,09
Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold (COPdh)		2,82
Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		5,63
Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		4,73
Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold (DOPdh)		3,65
Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		5,69
Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		5,61
Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold (DOPdh)		5,21
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved koldere klimaforhold (DOPdh)		2,82
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved gennemsnitlige klimaforhold (COPdh)		2,82
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved varmere klimaforhold (DOPdh)		2,82
Grænse for driftstemperatur under koldere klimaforhold (TOL)	°C	-22
Grænse for driftstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (TOL)	°C	-10
Grænse for driftstemperatur under varmere klimaforhold (TOL)	°C	2
Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand under koldere klimaforhold (WTOL)	°C	70
Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand under gennemsnitlige klimaforhold (WTOL)	°C	70
Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand under varmere klimaforhold (WTOL)	°C	70
Energiforbrug OFF-tilstand (Poff)	W	17
Energiforbrug termostat-OFF-tilstand (PTO)	W	19
Energiforbrug i standby-tilstand (PSB)	W	17
Energitilførselsmåde ekstra varmeapparat		elektrisch
Lydeffektniveau udendørs	dB(A)	0
Lydeffektniveau indendørs	dB(A)	37

Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	3828
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	3271
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	2083
Flow varmekildeflow	m³/h	1
Belastningsprofil		XL
Dagligt energiforbrug ved koldere klimaforhold (QELEC)	kWh	6,224
Dagligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold (QELEC)	kWh	6,224
Dagligt energiforbrug ved varmere klimaforhold (QELEC)	kWh	6,224
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold (AEC)	kWh/a	1272
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (ηs)	%	203
Energieffektivitet opvarmning af varmt vand (ηwh) ved gennemsnitlige klimaforhold	%	128