



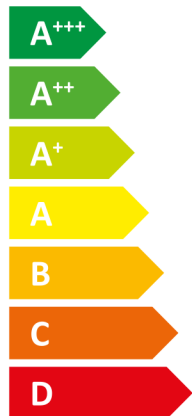
ENERG

енергия · ενεργεια

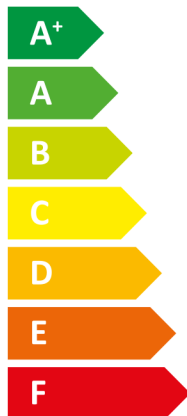


tecalor

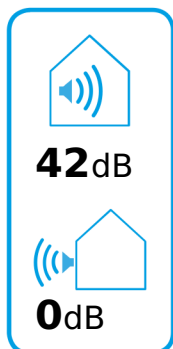
TTC 5.5



A++



A



2019

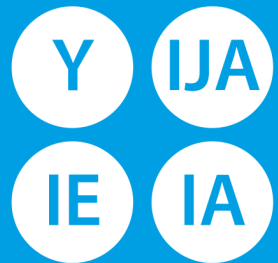
811/2013

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

		TTC 5.5
		190928
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	6
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	3672
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	2630
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)	%	135
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (ηs)	%	136
Energieffektivitet opvarmning af varmt vand (ηwh) ved gennemsnitlige klimaforhold	%	122
Lydeffektniveau indendørs	dB(A)	42
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	6
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	4104
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	3170
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	2237
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	1825
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)	%	138
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (ηs)	%	139
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)	%	135
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (ηs)	%	137
Lydeffektniveau udendørs	dB(A)	0



ENERG
енергия · ενέργεια



tecalor

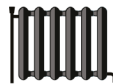
TTC 5.5



A⁺⁺



A



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

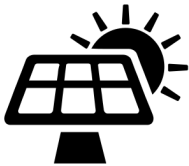
E

F

G

A⁺⁺

+



+



+



+



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

A

		TTC 5.5
		190928
Producent		tecalor
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (η_s)	%	135
Temperaturregulator-klasse		III
Temperaturregulatorens bidrag til energieffektivitet rumopvarmning	%	2
Energieffektivitet rumopvarmning for det sammensatte anlæg under gennemsnitlige klimaforhold	%	136
Energieffektivitet rumopvarmning for det sammensatte anlæg under koldere klimaforhold	%	139
Energieffektivitet rumopvarmning for det sammensatte anlæg under varmere klimaforhold	%	137
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 5.5
		190928
Producent		tecalor
Varmekilde		Sole
Lavtemperatur-varmepumpe		-
Med ekstra varmeapparat		x
Kombivarmeapparat med varmepumpe		x
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	5,2
Tj = -7 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,1
Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)	kW	5,3
Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,2
Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold (Pdh)	kW	5,0
Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)	kW	5,4
Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,3
Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold (Pdh)	kW	5,2
Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)	kW	5,4
Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,4
Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold (Pdh)	kW	5,3
Tj = bivalenstemperatur ved koldere klimaforhold (Pdh)	kW	5,1
Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,1
Tj = bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	5,1
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved koldere klimaforhold (Pdh)	kW	5,0
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,0
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	5,0
Bivalenstemperatur ved koldere klimaforhold (Tbiv)	°C	-16
Bivalenstemperatur ved gennemsnitlige klimaforhold (Tbiv)	°C	-5
Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Tbiv)	°C	4
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)	%	138
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)	%	135
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)	%	135
Tj = -7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		3,47
Tj = -7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		3,07
Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		3,86
Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		3,60
Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold (COPdh)		2,77
Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		4,17
Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		3,94
Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold (DOPdh)		3,34
Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		4,40
Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		4,27
Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold (DOPdh)		4,04
Tj = bivalenstemperatur ved koldere klimaforhold (DOPdh)		3,21
Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		3,21
Tj = bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (DOPdh)		3,11
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved koldere klimaforhold (DOPdh)		2,77
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved gennemsnitlige klimaforhold (COPdh)		2,77
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved varmere klimaforhold (DOPdh)		2,77
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	65
Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand under gennemsnitlige klimaforhold (WTOL)	°C	65
Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand under varmere klimaforhold (WTOL)	°C	65

Energiforbrug OFF-tilstand (Poff)	W	4
Energiforbrug termostat-OFF-tilstand (PTO)	W	7
Energiforbrug i standby-tilstand (PSB)	W	7
Energiforbrug driftstilstand med krumtaphus-varme (PCK)	W	0
Ekstravarmeapparatets varmeeffekt under koldere klimaforhold (PSUP)	kW	1,1
Ekstravarmeapparatets varmeeffekt under gennemsnitlige klimaforhold (PSUP)	kW	1,3
Ekstravarmeapparatets varmeeffekt under varmere klimaforhold (PSUP)	kW	1,0
Energitilførselsmåde ekstra varmeapparat		elektrisch
Lydeffektniveau udendørs	dB(A)	0
Lydeffektniveau indendørs	dB(A)	42
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	4104
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	3672
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	2237
Flow varmekildeflow	m ³ /h	9
Belastningsprofil		XL
Dagligt energiforbrug ved koldere klimaforhold (QELEC)	kWh	6,396
Dagligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold (QELEC)	kWh	6,396
Dagligt energiforbrug ved varmere klimaforhold (QELEC)	kWh	6,396
Energieffektivitet opvarmning af varmt vand (η_{wh}) ved gennemsnitlige klimaforhold	%	122