



ENERG  
енергия · ενέργεια

Y IJA

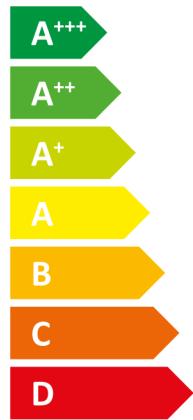
IE IA

tecalor

TTC 12.6

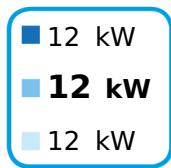
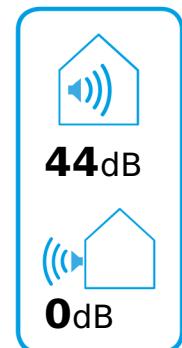
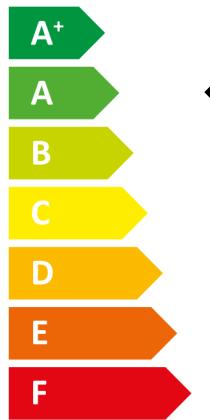


XL



A<sup>+++</sup>

A



2019

811/2013

**Produktdatablad: Kombioppvarmingsenhet iht. EU-forordning nr. 811/2013 / (S.I. 2019 nr. 539 / Program 2)**

		<b>TTC 12.6</b>
Produsent		190720 tecalor
Lastprofil		XL
Energieffektivitetsklasse sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur		A+++
Energieffektivitetsklasse sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur		A+++
Energieffektivitetsklasse varmtvannsberedning ved gjennomsnittlige klimaforhold		A
Nominell varmeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	12
Nominell varmeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	12
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	5607
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (QHE)	kWh/a	4445
Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold (AEC)	kWh	1451,000
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur ( $\eta_s$ )	%	169
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur ( $\eta_s$ )	%	216
Energieffektivitet varmtvannsberedning ( $\eta_{wh}$ ) ved gjennomsnittlige klimaforhold	%	115
Lydeffektnivå innvendig	dB(A)	44
Mulighet for eksklusiv bruk i perioder med lavt forbruk		-
Nominell varmeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	12
Nominell varmeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	12
Nominell varmeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	12
Nominell varmeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	12
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	6485
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (QHE)	kWh/a	5108
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	3650
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lavtemperatur (QHE)	kWh/a	2896
Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold (AEC)	kWh	1451,000
Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold (AEC)	kWh	1451,000
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur ( $\eta_s$ )	%	174
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur ( $\eta_s$ )	%	224
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur ( $\eta_s$ )	%	168
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur ( $\eta_s$ )	%	214
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur ( $\eta_s$ )	%	115
Energieffektivitet varmtvannsberedning ( $\eta_{wh}$ ) ved varmere klimaforhold	%	115
Lydeffektnivå utvendig	dB(A)	0

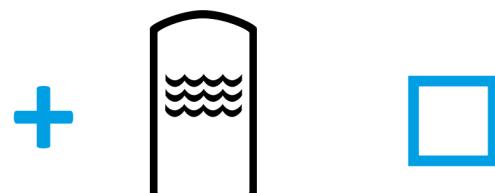
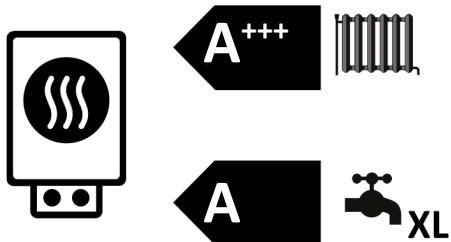


ENERG  
енергия · ενέργεια

Y IJA  
IE IA

TTC 12.6

*tecalor*



		TTC 12.6
		190720
Produsent		tecalor
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Ƞs)	%	169
Temperaturregulatorens klasse		VII
Temperaturregulatorens bidrag til sentralvarmens energieffektivitet	%	4
Energieffektivitet kompositvarmeanleggets sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold	%	172
Energieffektivitet kompositvarmeanleggets sentralvarme ved kaldere klimaforhold	%	178
Energieffektivitet kompositvarmeanleggets sentralvarme ved varmere klimaforhold	%	171
Verdien av differansen mellom energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold og energieffektivitet sentralvarme ved kaldere klimaforhold	%	6
Verdien av differansen mellom energieffektivitet sentralvarme ved varmere klimaforhold og energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold	%	1
Energieffektivitetsklasse sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur		A+++
Energieffektivitetsklasse for kompositvarmeanleggets sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold		A+++
Energieffektivitetsklasse varmtvannsberedning ved gjennomsnittlige klimaforhold		A
Lastprofil		XL

TTC 12.6

190720

Produsent		tecalor
Varmekilde		Sole
Lavtemperatur-varmepumpe		-
Med tilleggsvarmeapparat		x
Kombivarmerapparat med varmepumpe		x
Nominell varmeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	12
Nominell varmeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	12
Nominell varmeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	12
Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	7,2
Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	10,6
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	4,4
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	6,4
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	12,0
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	2,8
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	4,1
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	7,7
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	2,2
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	2,2
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	3,4
Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	12,0
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	12,0
Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	12,0
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	12,0
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	12,0
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	12,0
Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Tbiv)	°C	-22
Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Tbiv)	°C	-10
Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Tbiv)	°C	2
Årtidsbetinget sentralvarme-energoeffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Ƞs)	%	174
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Ƞs)	%	169
Årtidsbetinget sentralvarme-energoeffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Ƞs)	%	168
Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		4,31
Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3,55
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		4,91
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		4,49
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		3,29
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		5,16
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		4,99
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		4,12
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		5,40
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		5,25
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		5,10
Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)		3,29
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3,29
Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (COPd)		3,29
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)		3,29
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3,29
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (COPd)		3,29
Grenseverdi for driftstemperaturen ved kaldere klimaforhold (TOL)	°C	-22
Grenseverdi for driftstemperaturen ved gjennomsnittlige klimaforhold (TOL)	°C	-10
Grenseverdi for driftstemperaturen ved varmere klimaforhold (TOL)	°C	2
Grenseverdi for driftstemperaturen til varmtvannet ved kaldere klimaforhold (WTOL)	°C	75
Grenseverdi for driftstemperatur for varmtvann for gjennomsnittlige klimaforhold (WTOL)	°C	75
Grenseverdi for driftstemperaturen til varmtvannet ved varmere klimaforhold (WTOL)	°C	75
Strømforbruk Av-tilstand (Poff)	W	19

Strømforbruk termostat Av-tilstand (PTO)	W	19
Strømforbruk standbytilstand (PSB)	W	19
Strømforbruk driftstilstand med veivhusoppvarming (PCK)	W	0
Nominell varmeeffekt tilleggsvarmeapparat for kaldere klimaforhold (PSUP)	kW	0,0
Nominell varmeeffekt for tilleggsvarmeapparat for gjennomsnittlige klimaforhold (PSUP)	kW	0,0
Nominell varmeeffekt for tilleggsvarmeapparat for varmere klimaforhold (PSUP)	kW	0,0
Type energitilførsel tilleggsvarmeapparat		elektrisch
Effektstyring		veränderlich
Lydeffektnivå utvendig	dB(A)	0
Lydeffektnivå innvendig	dB(A)	44
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	6485
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	5607
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	3650
Volumstrøm varmekildestrøm	m³/h	108
Lastprofil		XL
Daglig strømforbruk ved kaldere klimaforhold (QELEC)	kWh	6,610
Daglig strømforbruk for gjennomsnittlige klimaforhold (QELEC)	kWh	6,610
Daglig strømforbruk ved varmere klimaforhold (QELEC)	kWh	6,610
Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold (AEC)	kWh	1451,000
Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold (AEC)	kWh	1451,000
Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold (AEC)	kWh	1451,000
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Ƞs)	%	115
Energieffektivitet varmtvannsberechnung (Ƞwh) ved gjennomsnittlige klimaforhold	%	115
Energieffektivitet varmtvannsberechnung (Ƞwh) ved varmere klimaforhold	%	115