



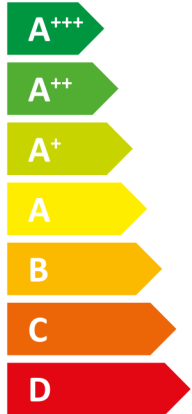
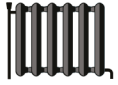
ENERG

енергия · ενεργεια

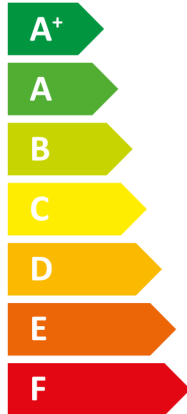


tecalor

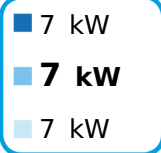
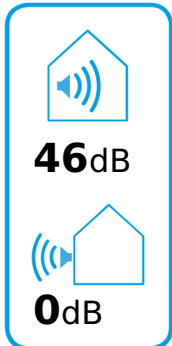
TTC 8.6 cool



A+++



A



2019

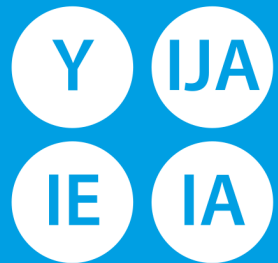
811/2013

Scheda dati prodotto: Apparecchio di riscaldamento misto secondo il Regolamento (UE) n. 811/2013 / (S.I. 2019 n. 539 / Programma 2)

		TTC 8.6 cool
		190614
Produttore		tecator
Profilo di carico		XL
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura		A+++
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura		A+++
Classe di efficienza energetica produzione acqua calda in condizioni climatiche medie		A
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	7
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	8
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	3461
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	3094
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC)	kWh	1556,000
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (η_s)	%	158
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (η_s)	%	197
Efficienza energetica produzione acqua calda (η_{wh}) in condizioni climatiche medie	%	108
Livelli di potenza sonora all'interno	dB(A)	46
Possibilità di funzionamento esclusivo in periodi di basso carico		-
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	7
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	8
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	7
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	8
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	3985
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	3570
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	2243
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	1997
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde (AEC)	kWh	1556,000
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde (AEC)	kWh	1556,000
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (η_s)	%	163
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (η_s)	%	204
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (η_s)	%	157
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (η_s)	%	197
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (η_s)	%	108
Efficienza energetica produzione acqua calda (η_{wh}) in condizioni climatiche più calde	%	108
Livelli di potenza sonora all'esterno	dB(A)	0



ENERG
енергия · ενέργεια



tecalor

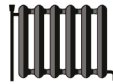
TTC 8.6 cool



A+++



A



A+++

A++

A+

A

B

C

D

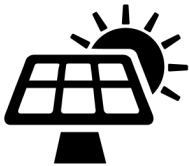
E

F

G

A+++

+



+



+



+



A+++

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

A

		TTC 8.6 cool
		190614
Produttore		tecalor
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (ηs)	%	158
Classe del dispositivo di controllo della temperatura		VII
Contributo del dispositivo di controllo della temperatura all'efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente	%	4
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche medie	%	161
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche più fredde	%	167
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche più calde	%	161
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie ed efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde	%	6
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde ed efficienza energetica in condizioni climatiche medie	%	0
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura		A+++
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'impianto composito in condizioni climatiche medie		A+++
Classe di efficienza energetica produzione acqua calda in condizioni climatiche medie		A
Profilo di carico		XL

		TTC 8.6 cool
		190614
Produttore		tecalor
Sorgente di calore		Sole
Pompa di calore a bassa temperatura		-
Con apparecchio di riscaldamento supplementare		x
Apparecchio di riscaldamento combinato con pompa di calore		x
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	7
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	7
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	7
Tj = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh)	kW	4,2
Tj = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	6,1
Tj = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh)	kW	2,5
Tj = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	3,7
Tj = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh)	kW	6,9
Tj = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh)	kW	1,6
Tj = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	2,4
Tj = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh)	kW	4,5
Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh)	kW	1,1
Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	1,1
Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh)	kW	2,0
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh)	kW	6,9
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	6,9
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh)	kW	6,9
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh)	kW	6,9
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	6,9
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh)	kW	6,9
Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv)	°C	-22
Temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Tbiv)	°C	-10
Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv)	°C	2
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (ηs)	%	163
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (ηs)	%	158
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (ηs)	%	157
Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd)		4,07
Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		3,44
Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd)		4,60
Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		4,21
Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde (COPd)		3,22
Tj = 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd)		4,90
Tj = 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		4,69
Tj = 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde (COPd)		3,88
Tj = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd)		4,75
Tj = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		4,61
Tj = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde (COPd)		4,85
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (COPd)		3,22
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (COPd)		3,22
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (COPd)		3,22
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (COPd)		3,22
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (COPd)		3,22
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPd)		3,22
Temperatura limite massima d’esercizio in condizioni climatiche più fredde (TOL)	°C	-22

Valore limite della temperatura d’esercizio in condizioni climatiche medie (TOL)	°C	-10
Temperatura limite massima d’esercizio in condizioni climatiche più calde (TOL)	°C	2
Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più fredde (WTOL)	°C	75
Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (WTOL)	°C	75
Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL)	°C	75
Consumo di energia elettrica in modo spento (Poff)	W	16
Consumo di energia elettrica in modo termostato spento (PTO)	W	16
Consumo di energia elettrica in modo stand-by (PSB)	W	16
Consumo di energia elettrica in modo riscaldamento del carter (PCK)	W	0
Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche più fredde (PSUP)	kW	0,0
Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche medie (PSUP)	kW	0,0
Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche più calde (PSUP)	kW	0,0
Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare		elektrisch
Controllo della capacità		veränderlich
Livelli di potenza sonora all'esterno	dB(A)	0
Livelli di potenza sonora all'interno	dB(A)	46
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	3985
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	3461
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	2243
Portata flusso sorgente di calore	m³/h	68
Profilo di carico		XL
Consumo quotidiano di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde (QELEC)	kWh	7,080
Consumo quotidiano di energia elettrica in condizioni climatiche medie (QELEC)	kWh	7,080
Consumo quotidiano di energia elettrica in condizioni climatiche più calde (QELEC)	kWh	7,080
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde (AEC)	kWh	1556,000
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC)	kWh	1556,000
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde (AEC)	kWh	1556,000
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (η_s)	%	108
Efficienza energetica produzione acqua calda (η_{wh}) in condizioni climatiche medie	%	108
Efficienza energetica produzione acqua calda (η_{wh}) in condizioni climatiche più calde	%	108