



ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TTL 10 AC



55 °C

35 °C



A⁺

A⁺



59 dB

■ 6

■ 6

■ 5

kW

■ 7

■ 7

■ 7

kW



2019

811/2013

		TTL 10 AC
		190288
Produttore		tecalor
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+
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	6
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	7
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (ηs)	%	118
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (ηs)	%	146
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	2911
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	3832
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	6
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	7
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	5
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	7
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (ηs)	%	109
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (ηs)	%	129
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (ηs)	%	139
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (ηs)	%	171
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	5157
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	5216
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	2039
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	2072
Livelli di potenza sonora all'esterno	dB(A)	59



ENERG
енергия · ενέργεια

Y

IJA

IE

IA

TTL 10 AC

tecalor



A⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

A⁺

+



+



+



+



Scheda dati prodotto: Apparecchio per riscaldamento d'ambiente secondo il Regolamento (UE) n. 811/2013 / (S.I. 2019 n. 539 / Programma 2)

		TTL 10 AC
		190288
Produttore		tecalor
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (η_s)	%	146
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	%	122
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche più fredde	%	113
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche più calde	%	143
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie ed efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde	%	9
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde ed efficienza energetica in condizioni climatiche medie	%	21
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura		A+
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'impianto composito in condizioni climatiche medie		A+

Scheda dati prodotto: Apparecchio per riscaldamento d'ambiente secondo il Regolamento (UE) n. 811/2013 / (S.I. 2019 n. 539 / Programma 2)

		TTL 10 AC
		190288
Produttore		tecalor
Sorgente di calore		Außenluft
Con apparecchio di riscaldamento supplementare		x
Apparecchio di riscaldamento combinato con pompa di calore		-
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	6
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	6
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	5
Tj = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	4,2
Tj = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	6,1
Tj = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	7,7
Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	10,1
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	4,6
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	3,6
Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh)	kW	2,6
Temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Tbiv)	°C	-5
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (ηs)	%	109
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (ηs)	%	118
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (ηs)	%	139
Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		2,37
Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		2,93
Tj = 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		3,58
Tj = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		455,00
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (COPd)		2,50
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (COPd)		44228,00
Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (COPd)		2,00
Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (WTOL)	°C	60
Consumo di energia elettrica in modo spento (Poff)	W	5
Consumo di energia elettrica in modo termostato spento (PTO)	W	5
Consumo di energia elettrica in modo stand-by (PSB)	W	5
Consumo di energia elettrica in modo riscaldamento del carter (PCK)	W	30
Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche medie (PSUP)	kW	2,2
Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare		elektrisch
Controllo della capacità		fest
Livelli di potenza sonora all'esterno	dB(A)	59
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	5157
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	2911
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	2039
Portata flusso sorgente di calore	m³/h	2300