

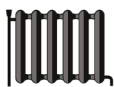


ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TTF 57.6 l topline



55 °C

35 °C

A+++

A+++

A+++

A++

A+

A

B

C

D



44 dB



0 dB

■ 56

■ 56

■ 56

kW

■ 58

■ 58

■ 58

kW



2019

811/2013

		TTF 57.6 l topline
		191014
Gyártó		tecalor
Központi fűtés energiahatékonysági osztálya átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén		A+++
Központi fűtés energiahatékonysági osztálya átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén		A+++
Névleges hőteljesítmény átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	56
Névleges hőteljesítmény átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	58
Évszaktól függő központifűtés-energiáhozátékonyság átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	163
Évszaktól függő központifűtés-energiáhozátékonyság átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	205
Éves energiahogyszás átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	27150
Éves energiahogyszás átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	22720
Épületen belüli hangteljesítményszint	dB(A)	44
Lehetőség a kizárólag alacsony fogyszási időszakban történő működtetésre		-
Névleges hőteljesítmény hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	56
Névleges hőteljesítmény hidegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	58
Névleges hőteljesítmény melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	56
Névleges hőteljesítmény melegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	58
Évszaktól függő központifűtés-energiáhozátékonyság hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	170
Évszaktól függő központifűtés-energiáhozátékonyság hidegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	213
Évszaktól függő központifűtés-energiáhozátékonyság melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	165
Évszaktól függő központifűtés-energiáhozátékonyság melegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	207
Éves energiahogyszás hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	30994
Éves energiahogyszás hidegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	26039
Éves energiahogyszás melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	17310
Éves energiahogyszás melegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	14551
Épületen kívüli hangteljesítményszint	dB(A)	0

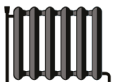


ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TTF 57.6 I topline



A⁺⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

A⁺⁺⁺

+



+



+



+



		TTF 57.6 I topline
		191014
Gyártó		tecalor
Évszaktól függő központifűtés-energieffektivitás átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (η_s)	%	205
Hőmérséklet-szabályozó osztálya		II
Hőmérséklet-szabályozó hozzájárulása a központi fűtés energiatartékonyságához	%	2
A kombinált rendszer központi fűtésének energiatartékonysága átlagos hőmérsékletű idényben	%	163
A kombinált rendszer központi fűtésének energiatartékonysága hidegebb idényben	%	170
A kombinált rendszer központi fűtésének energiatartékonysága melegebb idényben	%	165
A központi fűtés átlagos és hidegebb idénybeni energiatartékonysága közti különbség értéke	%	7
A központi fűtés melegebb és átlagos hőmérsékletű idénybeni energiatartékonysága közti különbség értéke	%	2
Központi fűtés energiatartékonysági osztálya átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén		A+++
Kombinált rendszer központi fűtésének energiatartékonysági osztálya átlagos hőmérsékletű idényben		A+++

Termékadatlap: Helyiségfűtő berendezés a következő (EU) rendeletek szerint: 811/2013 / (S.I. 2019 539 sz. / 2-es program)

		TTF 57.6 I topline
		191014
Gyártó		tecalor
Hőforrás		Sole
Alacsony hőmérsékletű hőszivattyú		-
Kiegészítő fűtőberendezéssel		-
Kombinált fűtőberendezés hőszivattyúval		-
Névleges hőteljesítmény hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	56
Névleges hőteljesítmény átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	56
Névleges hőteljesítmény melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P _{névleges})	kW	56
T _j = -7 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	34,0
T _j = -7 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	49,6
T _j = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	20,7
T _j = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	30,2
T _j = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P _{dh})	kW	56,1
T _j = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	15,7
T _j = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	19,4
T _j = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P _{dh})	kW	36,1
T _j = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P _{dh})	kW	15,8
T _j = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	15,7
T _j = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P _{dh})	kW	16,0
T _j = Bivalens hőmérséklet hidegebb idényben (P _{dh})	kW	56,1
T _j = Bivalens hőmérséklet átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	56,1
T _j = Bivalens hőmérséklet melegebb idényben (P _{dh})	kW	56,1
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke hidegebb idényben (P _{dh})	kW	56,1
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (P _{dh})	kW	56,1
T _j = üzemi hőmérséklet határértéke melegebb idényben (P _{dh})	kW	56,1
Bivalens hőmérséklet hidegebb idényben (T _{biv})	°C	-22
Bivalens hőmérséklet átlagos hőmérsékletű idényben (T _{biv})	°C	-10
Bivalens hőmérséklet melegebb idényben (T _{biv})	°C	2
Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	170
Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	163
Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η _s)	%	165
T _j = -7 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		3,99
T _j = -7 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP _d)		3,09
T _j = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		4,95
T _j = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP _d)		4,25
T _j = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COP _d)		2,85
T _j = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		5,35
T _j = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP _d)		5,05
T _j = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COP _d)		3,77
T _j = 12 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP _d)		5,39

Tj = 12 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COPd)		5,29
Tj = 12 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COPd)		5,23
Tj = Bivalens hőmérséklet hidegebb idényben (COPd)		2,85
Tj = Bivalens hőmérséklet átlagos hőmérsékletű idényben (COPd)		2,85
Tj = Bivalens hőmérséklet melegebb idényben (COPd)		2,85
Tj = üzemi hőmérséklet határértéke hidegebb idényben (COPd)		2,85
Tj = üzemi hőmérséklet határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (COPd)		2,85
Tj = üzemi hőmérséklet határértéke melegebb idényben (COPd)		2,85
Üzemi hőmérséklet határértéke hidegebb idényben (TOL)	°C	-22
Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (TOL)	°C	-10
Üzemi hőmérséklet határértéke melegebb idényben (TOL)	°C	2
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke hidegebb idényben (WTOL)	°C	65
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (WTOL)	°C	65
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke melegebb idényben (WTOL)	°C	65
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt állapotban (Poff)	W	12
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt termosztátos állapotban (PTO)	W	12
Villamosenergia-fogyasztás készenléti állapotban (PSB)	W	12
Villamosenergia-fogyasztás üzemi állapotban, forgattyúsházfűtéssel (PCK)	W	0
Kiegészítő fűtőberendezés névleges hőteltjesítménye átlagos hőmérsékletű idényben (PSUP)	kW	0,0
Kiegészítő fűtőberendezés névleges hőteltjesítménye melegebb idényben (PSUP)	kW	0,0
A kiegészítő fűtés energiabeviteli módja		elektrisch
Teljesítményvezérlés		veränderlich
Épületen kívüli hangteljesítményszint	dB(A)	0
Épületen belüli hangteljesítményszint	dB(A)	44
Éves energiafogyasztás hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	30994
Éves energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	27150
Éves energiafogyasztás melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	17310