



ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TTF 57.6 l topline



55 °C

35 °C



A+++

A+++



44 dB



0 dB

■ 56

■ 56

■ 56

kW

■ 58

■ 58

■ 58

kW



2019

811/2013

		TTF 57.6 l topline
		191014
Fabricant		tecalor
Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux pour applications à moyenne température		A+++
Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux pour applications à basse température		A+++
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (Prated)	kW	56
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques tempérées pour applications basse température (Prated)	kW	58
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (η_s)	%	163
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications basse température (η_s)	%	205
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	27150
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques tempérées pour applications basse température (QHE)	kWh/a	22720
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	dB(A)	44
Possibilité de fonctionnement uniquement en heures creuses		-
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (Prated)	kW	56
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques froides pour applications basse température (Prated)	kW	58
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Prated)	kW	56
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques chaudes pour applications basse température (Prated)	kW	58
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (η_s)	%	170
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications basse température (η_s)	%	213
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (η_s)	%	165
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications basse température (η_s)	%	207
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	30994
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques froides pour applications basse température (QHE)	kWh/a	26039
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	17310
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques chaudes pour applications basse température (QHE)	kWh/a	14551
Niveau de puissance acoustique, à l'extérieur	dB(A)	0

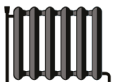


ENERG
енергия · ενέργεια



tecalor

TTF 57.6 I topline



A⁺⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

+



+



+



+



		TTF 57.6 I topline
		191014
Fabricant		tecalor
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications basse température (η_s)	%	205
Classe du régulateur de température		II
Contribution du régulateur de température à l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	%	2
Efficacité énergétique saisonnière du produit combiné pour le chauffage des locaux par temps doux	%	163
Efficacité énergétique saisonnière du produit combiné pour le chauffage des locaux par temps froid	%	170
Efficacité énergétique saisonnière du produit combiné pour le chauffage des locaux par temps chaud	%	165
Différence entre les efficacités énergétiques saisonnières pour le chauffage des locaux par temps doux et par temps froid	%	7
Différence entre les efficacités énergétiques saisonnières pour le chauffage des locaux par temps chaud et par temps doux	%	2
Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux pour applications à basse température		A+++
Classe d'efficacité énergétique saisonnière du produit combiné pour le chauffage des locaux par temps doux		A+++

Fiche produit: Dispositif de chauffage des locaux selon la directive (UE) n° 811/2013/ (S.I. 2019 n° 539 / programme 2)

		TTF 57.6 I topline
		191014
Fabricant		tecalor
Source de chaleur		Sole
Pompe à chaleur basse température		-
Équipée d'un dispositif de chauffage d'appoint		-
Dispositif de chauffage mixte avec pompe à chaleur		-
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (Prated)	kW	56
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (Prated)	kW	56
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Prated)	kW	56
Tj = -7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	34,0
Tj = -7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	49,6
Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	20,7
Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	30,2
Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	56,1
Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	15,7
Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	19,4
Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	36,1
Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	15,8
Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	15,7
Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	16,0
Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	56,1
Tj = température bivalente par temps doux (Pdh)	kW	56,1
Tj = température bivalente par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	56,1
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus froides (Pdh)	kW	56,1
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	56,1
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh)	kW	56,1
Température bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv)	°C	-22
Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv)	°C	-10
Température bivalente par conditions climatiques chaudes (Tbiv)	°C	2
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (ηs)	%	170
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (ηs)	%	163
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (ηs)	%	165
Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		3,99
Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		3,09
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		4,95
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		4,25
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes (COPd)		2,85

Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		5,35
Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		5,05
Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes (COPd)		3,77
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		5,39
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		5,29
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes (COPd)		5,23
Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (COPd)		2,85
Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		2,85
Tj = température bivalente par conditions climatiques chaudes (COPd)		2,85
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques froides (COPd)		2,85
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques moyennes (COPd)		2,85
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques chaudes (COPd)		2,85
Valeur limite de la température de service pour des conditions climatiques plus froides (TOL)	°C	-22
Valeur limite de la température de service pour des conditions climatiques moyennes (TOL)	°C	-10
Valeur limite de la température de service pour des conditions climatiques plus chaudes (TOL)	°C	2
Valeur limite de la température de service de l'eau de chauffage (WTOL) pour des conditions climatiques plus froides	°C	65
Valeur limite de la température de service de l'eau de chauffage (WTOL) par conditions climatiques moyennes	°C	65
Valeur limite de la température de service de l'eau de chauffage (WTOL) pour des conditions climatiques plus chaudes	°C	65
Consommation d'électricité en Mode Arrêt (POFF)	W	12
Consommation d'électricité en Mode Arrêt par thermostat (PTO)	W	12
Consommation d'électricité en Mode Veille (PSB)	W	12
Consommation d'électricité en Mode résistance de carter active (PCK)	W	0
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint par conditions climatiques moyennes (PSUP)	kW	0,0
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint par conditions climatiques plus chaudes (PSUP)	kW	0,0
Type d'énergie utilisée dispositif de chauffage d'appoint		elektrisch
Régulation de la puissance		veränderlich
Niveau de puissance acoustique, à l'extérieur	dB(A)	0
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	dB(A)	44
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	30994
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	27150
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	17310