



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

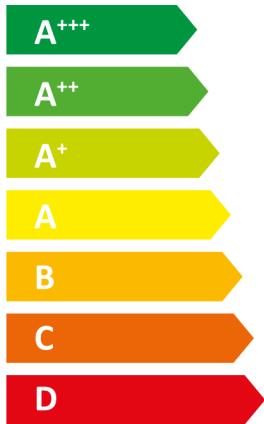
WPL 25 IK Set

STIEBEL ELTRON

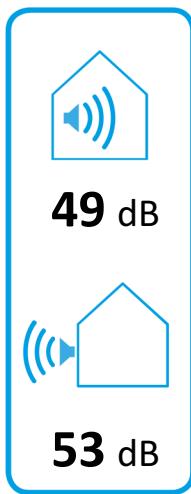


55 °C

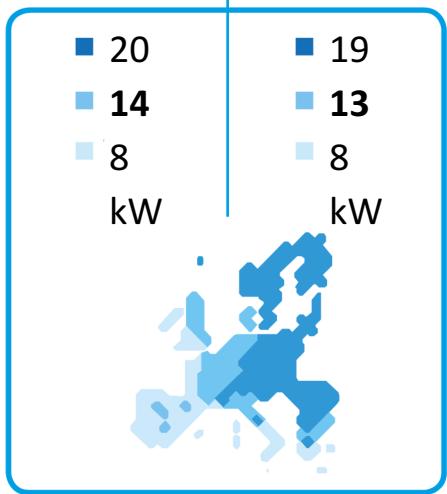
35 °C



A++ A++



2019



811/2013

WPL 25 IK Set

231887

Fabricant	STIEBEL ELTRON	
Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux pour applications à moyenne température (A+++ -> D)	A++	
Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux pour applications à basse température (A+++ -> D)	A++	
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (Prated)	kW	14
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques tempérées pour applications basse température (Prated)	kW	13
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (η_s)	%	133
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications basse température (η_s)	%	175
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	8604
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques tempérées pour applications basse température (QHE)	kWh/a	6205
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	dB(A)	49
Possibilité de fonctionnement uniquement en heures creuses		-
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (Prated)	kW	20
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques froides pour applications basse température (Prated)	kW	19
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Prated)	kW	8
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques chaudes pour applications basse température (Prated)	kW	8
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (η_s)	%	126
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications basse température (η_s)	%	158
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (η_s)	%	147
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications basse température (η_s)	%	213
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	15337
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques froides pour applications basse température (QHE)	kWh/a	11410
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	2829
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques chaudes pour applications basse température (QHE)	kWh/a	2015
Niveau de puissance acoustique, à l'extérieur	dB(A)	53



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

WPL 25 IK Set

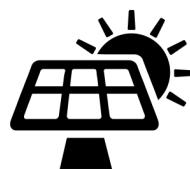
STIEBEL ELTRON



A⁺⁺

-

+



+



+



+



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

WPL 25 IK Set

231887

Fabricant	STIEBEL ELTRON
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications basse température (ηs)	% 175
Classe du régulateur de température	VI
Contribution du régulateur de température à l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	% 4
Efficacité énergétique saisonnière du produit combiné pour le chauffage des locaux par temps doux	-
Efficacité énergétique saisonnière du produit combiné pour le chauffage des locaux par temps froid	-
Efficacité énergétique saisonnière du produit combiné pour le chauffage des locaux par temps chaud	-
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	% 14
Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux pour applications à basse température (A+++ -> D)	A++
Classe d'efficacité énergétique saisonnière du produit combiné pour le chauffage des locaux par temps doux (A+++ -> D)	-

WPL 25 IK Set

231887

Fabricant	STIEBEL ELTRON
Source de chaleur	-
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 20
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (Prated)	kW 14
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Prated)	kW 8
Tj = -7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	-
Tj = -7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW 11.8
Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	-
Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW 8.2
Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh)	-
Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	-
Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW 6.5
Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh)	-
Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	-
Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW 3.2
Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh)	-
Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (Pdh)	-
Tj = température bivalente par temps doux (Pdh)	kW 11.3
Tj = température bivalente par conditions climatiques chaudes (Pdh)	-
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus froides (Pdh)	-
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW 13
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh)	-
Pour les pompes à chaleur air-eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C) (Pdh)	kW 15.2
Température bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv)	-
Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv)	Grad C -6
Température bivalente par conditions climatiques chaudes (Tbiv)	-
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (ηs)	% 126
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (ηs)	% 133
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (ηs)	% 147
Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)	-
Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)	3.1
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)	-
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)	4.3
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes (COPd)	-

Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		
Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)	5.4	-
Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes (COPd)	-	-
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)	-	-
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)	1049	1049
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes (COPd)	-	-
Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (COPd)	-	-
Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)	3.2	3.2
Tj = température bivalente par conditions climatiques chaudes (COPd)	-	-
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques froides (COPd)	-	-
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques moyennes (COPd)	2.9	2.9
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques chaudes (COPd)	-	-
Pour les pompes à chaleur air-eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C) (COPd)	2.7	2.7
Valeur limite de la température de service pour des conditions climatiques plus froides (TOL)	-	-
Valeur limite de la température de service pour des conditions climatiques moyennes (TOL)	-	-
Valeur limite de la température de service pour des conditions climatiques plus chaudes (TOL)	-	-
Valeur limite de la température de service de l'eau de chauffage (WTOL) pour des conditions climatiques plus froides	-	-
Valeur limite de la température de service de l'eau de chauffage (WTOL) par conditions climatiques moyennes	Grad C	65
Valeur limite de la température de service de l'eau de chauffage (WTOL) pour des conditions climatiques plus chaudes	-	-
Consommation d'électricité en Mode Arrêt (POFF)	Watt	18
Consommation d'électricité en Mode Arrêt par thermostat (PTO)	Watt	66
Consommation d'électricité en Mode Veille (PSB)	Watt	18
Consommation d'électricité en Mode résistance de carter active (PCK)	Watt	18
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint par conditions climatiques plus froides (PSUP)	-	-
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint par conditions climatiques moyennes (PSUP)	kW	0.4
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint par conditions climatiques plus chaudes (PSUP)	-	-
Type d'énergie utilisée dispositif de chauffage d'appoint		elektrisch
Régulation de la puissance		veränderlich
Niveau de puissance acoustique, à l'extérieur	dB(A)	53
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	dB(A)	49
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	15337
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	8604
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	2829
Débit volumique, côté source de chaleur	m3/h	4000