

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

		LWZ 5 S Smart
		201293
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Profil de soutirage		XL
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++
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau par conditions climatiques moyennes (A+++ -> D)		A
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (Prated)	kW	6
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques tempérées pour applications basse température (Prated)	kW	6
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	4138
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques tempérées pour applications basse température (QHE)	kWh/a	3280
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques tempérées (AEC)	kWh	1676
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (η_s)	%	121
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications basse température (η_s)	%	154
Efficacité énergétique de la production d'eau chaude sanitaire (η_{wh}) par conditions climatiques moyennes	%	102
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	dB(A)	52
Possibilité de fonctionnement uniquement en heures creuses		-
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (Prated)	kW	9
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques froides pour applications basse température (Prated)	kW	9
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Prated)	kW	7
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques chaudes pour applications basse température (Prated)	kW	7
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	8311
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques froides pour applications basse température (QHE)	kWh/a	6605
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	2694
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques chaudes pour applications basse température (QHE)	kWh/a	1977
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques froides (AEC)	kWh	2042
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques chaudes (AEC)	kWh	1183
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (η_s)	%	101
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications basse température (η_s)	%	135
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (η_s)	%	134
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications basse température (η_s)	%	178
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications basse température (η_s)	%	178
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (η_{wh}) par conditions climatiques plus chaudes	%	145
Niveau de puissance acoustique, à l'extérieur	dB(A)	52