

**Fiche produit : dispositif de chauffage mixte selon règlement (UE) n° 811/2013**

		<b>LWZ 05.1 Plus H(K)WL 230</b>
		206283
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Profil de soutirage		XL
Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température		A++
Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température		A++
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau par conditions climatiques moyennes		A
Puissance calorifique nominale par temps doux pour applications moyenne température (Prated)	kW	5
Puissance calorifique nominale par temps doux pour applications basse température (Prated)	kW	5
Consommation énergétique annuelle par temps doux pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	3910
Consommation énergétique annuelle par temps doux pour applications basse température (QHE)	kWh/a	3052
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température ( $\eta_s$ )	%	129
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications basse température ( $\eta_s$ )	%	165
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau ( $\eta_{wh}$ ) par conditions climatiques moyennes	%	102
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	dB(A)	50
Niveau de puissance acoustique, à l'extérieur	dB(A)	50
Précautions particulières	Pour toutes les précautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de montage	
Puissance calorifique nominale par temps froid pour applications moyenne température (Prated)	kW	5
Puissance calorifique nominale par temps froid pour applications basse température (Prated)	kW	5
Puissance calorifique nominale par temps chaud pour applications moyenne température (Prated)	kW	3
Puissance calorifique nominale par temps chaud pour applications basse température (Prated)	kW	3
Consommation énergétique annuelle par temps froid pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	8174
Consommation énergétique annuelle par temps froid pour applications basse température (QHE)	kWh/a	6468
Consommation énergétique annuelle par temps chaud pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	2420
Consommation énergétique annuelle par temps chaud pour applications basse température (QHE)	kWh/a	1704
Consommation annuelle d'électricité par temps froid (AEC)	kWh/a	2042.000
Consommation annuelle d'électricité par temps chaud (AEC)	kWh/a	1183.000
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps froid, applications moyenne température ( $\eta_s$ )	%	103
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps froid, applications basse température ( $\eta_s$ )	%	138
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température ( $\eta_s$ )	%	149
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par temps chaud pour applications basse température ( $\eta_s$ )	%	207
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau ( $\eta_{wh}$ ) par conditions climatiques plus froides	%	84
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau ( $\eta_{wh}$ ), par conditions climatiques plus chaudes	%	145
Possibilité de fonctionner uniquement en heures creuses		-