

		LWZ 180 balance
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion selon la demande locale	kWh/(m2a)	-90
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion selon la demande locale	kWh/(m2a)	-48.5
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion selon la demande locale	kWh/(m2a)	-22.2
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion selon la demande locale (A+ -> G)		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion selon la demande locale (A+ -> G)		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion selon la demande locale (A+ -> G)		D
Type d'appareil de ventilation		Zwei Richtungen
Type de motorisation		Mehrstufig
Type de système de récupération de chaleur		Rekuperativ
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	89.3
Débit d'air maxi.	m3/h	250
Puissance électrique absorbée maxi.	Watt	65
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	43
Débit de référence	m3/s	0
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	Wm3h	0.2
Facteur de régulation commande selon la demande locale		0,65
Taux de fuites internes	%	0.6
Taux de fuites externes max.	%	0.4
Taux de mélange		-
Sensibilité aux variations de pression		-
Étanchéité à l'air entre l'intérieur et l'extérieur		-
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et commande selon la demande locale	kWh/a	582
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et commande selon la demande locale	kWh/a	45
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et commande selon la demande locale	kWh/a	1183
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et commande selon la demande locale	kWh/a	9587
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et commande selon la demande locale	kWh/a	4900
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et commande selon la demande locale	kWh/a	2216