



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWE 40 KL



48

dB



50 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

		LWE 40 KL
		208314
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-87,86
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-43,91
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-18,74
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion selon la demande locale		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion selon la demande locale		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion selon la demande locale		E
Type d'appareil de ventilation		WLA, Zwei Richtungen
Type de motorisation		Drehzahl geregelt
Type de système de récupération de chaleur		Regenerativ
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	86,6
Débit d'air maxi.	m³/h	50
Puissance électrique absorbée maxi.	W	12
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	48
Débit de référence	m³/s	0,014
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,14
Facteur de régulation commande selon la demande locale		0,65
Sensibilité aux variations de pression	%	39 / 39
Étanchéité à l'air entre l'intérieur et l'extérieur	m³/h	0,20
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et commande selon la demande locale	kWh/a	82
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et commande selon la demande locale	kWh/a	82
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et commande selon la demande locale	kWh/a	82
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et commande selon la demande locale	kWh/a	8990
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et commande selon la demande locale	kWh/a	4595
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et commande selon la demande locale	kWh/a	2078



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWE 40 KL



48

dB



50 m³/h



		LWE 40 KL
		208314
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion centralisée de la demande	kWh/(m²a)	-84,57
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion centralisée de la demande	kWh/(m²a)	-41,53
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion centralisée de la demande	kWh/(m²a)	-16,87
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion centralisée de la demande		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion centralisée de la demande		A
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion centralisée de la demande		E
Type d'appareil de ventilation		WLA, Zwei Richtungen
Type de motorisation		Drehzahl geregelt
Type de système de récupération de chaleur		Regenerativ
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	86,6
Débit d'air maxi.	m³/h	50
Puissance électrique absorbée maxi.	W	12
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	48
Débit de référence	m³/s	0,014
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,14
Facteur de régulation gestion centralisée de la demande		0,85
Sensibilité aux variations de pression	%	39 / 39
Étanchéité à l'air entre l'intérieur et l'extérieur	m³/h	0,20
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion centralisée de la demande	kWh/a	139
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et gestion centralisée de la demande	kWh/a	139
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion centralisée de la demande	kWh/a	139
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et gestion centralisée de la demande	kWh/a	8806
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et gestion centralisée de la demande	kWh/a	4501
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et gestion centralisée de la demande	kWh/a	2035



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWE 40 KL



48

dB



50 m³/h



		LWE 40 KL
		208314
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-82,79
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-40,19
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-15,79
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée		A
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée		E
Type d'appareil de ventilation		WLA, Zwei Richtungen
Type de motorisation		Drehzahl geregelt
Type de système de récupération de chaleur		Regenerativ
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	86,6
Débit d'air maxi.	m³/h	50
Puissance électrique absorbée maxi.	W	12
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	48
Débit de référence	m³/s	0,014
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,14
Facteur de régulation gestion par temporisation		0,95
Sensibilité aux variations de pression	%	39 / 39
Étanchéité à l'air entre l'intérieur et l'extérieur	m³/h	0,20
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion par temporisation	kWh/a	174
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation	kWh/a	174
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation	kWh/a	174
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et gestion par temporisation	kWh/a	8714
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation	kWh/a	4454
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation	kWh/a	2014



ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE 40 KL



48
dB



50 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

		LWE 40 KL
		208314
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion manuelle	kWh/(m²a)	-81,86
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion manuelle	kWh/(m²a)	-39,49
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle	kWh/(m²a)	-15,21
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion manuelle		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion manuelle		A
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle		E
Type d'appareil de ventilation		WLA, Zwei Richtungen
Type de motorisation		Drehzahl geregelt
Type de système de récupération de chaleur		Regenerativ
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	86,6
Débit d'air maxi.	m³/h	50
Puissance électrique absorbée maxi.	W	12
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	48
Débit de référence	m³/s	0,014
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,14
Facteur de régulation gestion manuelle		1,00
Sensibilité aux variations de pression	%	39 / 39
Étanchéité à l'air entre l'intérieur et l'extérieur	m³/h	0,20
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion manuelle	kWh/a	193
Consommation électrique annuelle par conditions climatiques moyennes et gestion manuelle	kWh/a	193
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion manuelle	kWh/a	193
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides, gestion manuelle	kWh/a	8668
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes, gestion manuelle	kWh/a	4431
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle	kWh/a	2004