



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 370 plus
manual



48
dB

400 m³/h

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

Fiche produit : unités de ventilation résidentielles selon directive (UE) n° 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 370 plus
		232033
Nom du fournisseur		STIEBEL ELTRON
Code modèle du fournisseur		LWZ 370 plus
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides, gestion manuelle	kWh/(m ² a)	-73.18
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes, gestion manuelle	kWh/(m ² a)	-36.26
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes, gestion temporisée	kWh/(m ² a)	-12.48
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides, avec gestion manuelle		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes, gestion manuelle		A
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes, gestion manuelle		E
Typologie d'appareil de ventilation		Double flux
Type de motorisation		variateur de vitesse
Type de système de récupération de chaleur		Récupération
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	85
Débit d'air max.	m ³ /h	400
Puissance absorbée max.	W	142
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	48
Débit de référence	m ³ /s	0.078
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m ³ /h)	0.24
Facteur de régulation gestion manuelle		1
Taux de fuites internes maximaux déclarés	%	143.0
Taux de fuites externes maximaux déclarés	%	14.30
Données sur l'énergie		www.stiebel-eltron.com
Données sur l'énergie	kWh/a	883
Consommation électrique annuelle par conditions climatiques moyennes et gestion manuelle	kWh/a	346
Données sur l'énergie	kWh/a	301
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides, gestion manuelle	kWh/a	8652
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes, gestion manuelle	kWh/a	4423
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle	kWh/a	2000



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 370 plus clock



48
dB

400 m³/h

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

Fiche produit : unités de ventilation résidentielles selon directive (UE) n° 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 370 plus
		232033
Nom du fournisseur		STIEBEL ELTRON
Code modèle du fournisseur		LWZ 370 plus
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides, gestion temporisée	kWh/(m ² a)	-74.38
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes, gestion temporisée	kWh/(m ² a)	-37.23
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes, gestion temporisée	kWh/(m ² a)	-13.32
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides, gestion temporisée		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes, gestion temporisée		A
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes, gestion temporisée		E
Typologie d'appareil de ventilation		Double flux
Type de motorisation		variateur de vitesse
Type de système de récupération de chaleur		Récupération
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	85
Débit d'air max.	m ³ /h	400
Puissance absorbée max.	W	142
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	48
Débit de référence	m ³ /s	0.078
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m ³ /h)	0.24
Données sur l'énergie		0,95
Taux de fuites internes maximaux déclarés	%	143.0
Taux de fuites externes maximaux déclarés	%	14.30
Données sur l'énergie		www.stiebel-eltron.com
Données sur l'énergie	kWh/a	868
Données sur l'énergie	kWh/a	331
Données sur l'énergie	kWh/a	286
Données sur l'énergie	kWh/a	8699
Données sur l'énergie	kWh/a	4494
Données sur l'énergie	kWh/a	2011



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 370 plus
sensor



48
dB

400 m³/h

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

Fiche produit : unités de ventilation résidentielles selon directive (UE) n° 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 370 plus
		232033
Nom du fournisseur		STIEBEL ELTRON
Code modèle du fournisseur		LWZ 370 plus
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides, gestion centralisée de la demande	kWh/(m ² a)	-76.67
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes, gestion centralisée de la demande	kWh/(m ² a)	-39.06
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes, gestion centralisée de la demande	kWh/(m ² a)	-14.89
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides, gestion centralisée de la demande		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes, gestion centralisée de la demande		A
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes, gestion centralisée de la demande		E
Typologie d'appareil de ventilation		Double flux
Type de motorisation		variateur de vitesse
Type de système de récupération de chaleur		Récupération
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	85
Débit d'air max.	m ³ /h	400
Puissance absorbée max.	W	142
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	48
Débit de référence	m ³ /s	0.078
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m ³ /h)	0.24
Données sur l'énergie		0,85
Taux de fuites internes maximaux déclarés	%	143.0
Taux de fuites externes maximaux déclarés	%	14.30
Données sur l'énergie		www.stiebel-eltron.com
Données sur l'énergie	kWh/a	838
Données sur l'énergie	kWh/a	301
Données sur l'énergie	kWh/a	256
Données sur l'énergie	kWh/a	8792
Données sur l'énergie	kWh/a	4494
Données sur l'énergie	kWh/a	2032



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 370 plus
sensors



48
dB

400 m³/h

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

Fiche produit : unités de ventilation résidentielles selon directive (UE) n° 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 370 plus
		232033
Nom du fournisseur		STIEBEL ELTRON
Code modèle du fournisseur		LWZ 370 plus
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides, gestion selon la demande locale	kWh/(m ² a)	-80.79
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes, gestion selon la demande locale	kWh/(m ² a)	-42.27
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes, gestion selon la demande locale	kWh/(m ² a)	-17.58
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes, gestion selon la demande locale		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes, gestion selon la demande		E
Typologie d'appareil de ventilation		Double flux
Type de motorisation		variateur de vitesse
Type de système de récupération de chaleur		Récupération
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	85
Débit d'air max.	m ³ /h	400
Puissance absorbée max.	W	142
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	48
Débit de référence	m ³ /s	0.078
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m ³ /h)	0.24
Données sur l'énergie		0,65
Taux de fuites internes maximaux déclarés	%	143.0
Taux de fuites externes maximaux déclarés	%	14.30
Données sur l'énergie		www.stiebel-eltron.com
Données sur l'énergie	kWh/a	777
Données sur l'énergie	kWh/a	240
Données sur l'énergie	kWh/a	195
Données sur l'énergie	kWh/a	8979
Données sur l'énergie	kWh/a	4590
Données sur l'énergie	kWh/a	2075