

Datenblatt | Datasheet

(VO 1254/2014EU)

Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung

Lieferant oder Warenzeichen des Lieferanten Supplier's name or trade mark			Leaf Ventilation		
Modellkennung Model identifier			Leaf 1 Air/Tree		
SEV SEC	Spezifischer Energieverbrauch Specify energy consumption	Kalt Cold	A+	-79,2	kWh/m²a
		Durchschnitt Average	A	-38,3	
		Warm Warm	E	-14,9	
	Typ		BVU		
	Art des eingebauten Antriebs Type of drive installed		4 Drehzahlen 4 Speed		
	Art des Wärmerückgewinnungssystems Type of heat recovery system		Regenerativ Regenerative		
	Temperaturänderungsgrad Thermal efficiency of heat recovery		82,2		%
	Volumenstrom: Stufe 1/2/3/4 Fow rate: Stage 1/2/3/4		13/22/30/44		m³/h
	Elektrische Eingangsleistung Electric power input		3		W
LWA	Schallleistungspegel Sound power level		43		dB(A)
	Bezugs-Luftvolumenstrom Reference flow rate		30		m³/h
	Bezugsdruckdifferenz Reference pressure difference		0		Pa
SEL SPI	Spezifische Eingangsleistung Specific power input		0,13		W/(m³/h)
	Steuerungsfaktor, Steuerungstypologie Control factor, control typology		2		
	Innere und äußere Übertragung Internal/external leakage rate		0		%
	Mischquote Mixing rate		0		%
	Position, Beschreibung optischer Filterwarnanzeige Position, description of visual filter warning		App		
	Internetadresse für Anweisung zur Zerlegung Internet address for disassembly instructions		www.leaf-ventilation.de		
	Druckschwankungsempfindlichkeit Airflow sensitivity		69		%
	Luftdichtigkeit zwischen innen und außen Indoor/outdoor air tightness		2,2		(m³/h)
JSV AEC	Jährlicher Stromverbrauch Annual electricity consumption		1,8		kWh/(m²a)
JEH AHS	Jährliche Einsparung an Heizenergie Annual heating saved	Kalt Cold	83,7		kWh/(m²a)
		Durchschnitt Average	42,8		
		Warm Warm	19,3		



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

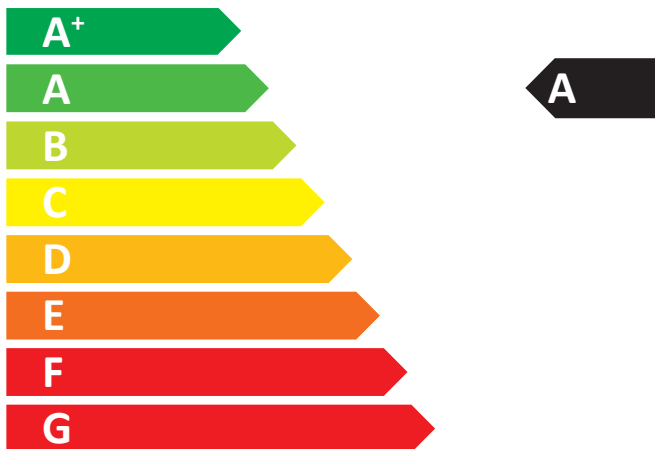
IE

IA



Leaf
Ventilation

LEAF 1



43

dB



44 m³/h



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

2017

1254/2014