

Dezentrale Wohnraumlüftung		ecoLUFT	
Name des Lieferanten		MHG Heiztechnik GmbH	
Modellkennung		ecoLUFT – Dezentrale Wohnraumlüftung	
SEV-Klasse / Spezifischer Energieverbrauch	kalt	A	-74,592 kWh/m <sup>2</sup> a
	durchschnittlich		-35,772 kWh/m <sup>2</sup> a
	warm		-13,534 kWh/m <sup>2</sup> a
Lüftungstyp		BVU	
Art des Antriebes		1,5	
Art Wärmerückgewinnungssystem		Regenerativ	
Temperaturänderungsgrad $\eta_t$		0,76%	
Höchster Luftvolumenstrom		40 m <sup>3</sup> /h	
Elektrische Eingangsleistung (inkl. Regelung)		5,5 W	
Schalleistungspegel L <sub>wa</sub>		42 dB(A)	
Bezugsluftvolumenstrom		30 m <sup>3</sup> /h	
Bezugsdruckdifferenz		0 Pa	
SEL		0,14 W/m <sup>3</sup> /h	
Steuerungsfaktor		1	
Innere und äußere Übertragung		0%	
Mischquote		0%	
Lage und Beschreibung der Filterwechselanzeige Bitte wechseln / reinigen Sie den Filter regelmäßig, um die Geräteeigenschaften zu erhalten		Steuerung (optische Anzeige)	
Anweisungen zu regelbaren Zu- und Abluftgittern an der Fassade (nur Ein-Richtungs-LG)		---	
Internetadresse		www.meisterlinie.de	
Druckschwankungsempfindlichkeit		0,84%	
Luftdichtheit zw. innen und außen		1,4 m <sup>3</sup> /h	
Jährlicher Stromverbrauch		1,92 kWh/(m <sup>2</sup> a)	
Jährliche Einsparung Heizenergie	kalt	79,41 kWh/(m <sup>2</sup> a)	
	durchschnittlich	40,60 kWh/(m <sup>2</sup> a)	
	warm	18,36 kWh/(m <sup>2</sup> a)	