

# Datenblatt | Datasheet (vo 1253/2014EU)

## Ventilatoren | Ventilators

<b>Lieferant</b> Supplier's name			Marley Deutschland GmbH Adolf-Oesterheld-Str. 28, D-31515 Wunstorf															
<b>Modellkennung</b> Model identifier			MW 100 E	MW 125 E	MW 150 E	MS 100 E	SV 100	MR 100 U	MS 100 V	MS 100 VFN	MT 100	MT 100 F	MF 100 V	MF 100 VN	MF 125 V	MF 150 V		
<b>SEV SEC</b>	Spezifischer Energieverbrauch Specific energy consumption	Kalt   Cold	-33	-33	-33	-33	-55	-32	-33	-55	-33	-55	-33	-55	-33	-33	kWh/m <sup>2</sup> a	
		Durchschnitt   Average	-17	-17	-17	-17	-28	-16	-17	-28	-17	-28	-17	-28	-17	-28		-17
		Warm   Warm	-7	-7	-7	-7	-13	-7	-7	-13	-7	-13	-7	-13	-7	-13		-7
	Typ	ELA	ELA	ELA	ELA	ELA	ELA	ELA	ELA	ELA	ELA	ELA	ELA	ELA	ELA	ELA		
	Art des eingebauten Antriebs Type of drive installed	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
	Art des Wärmerückgewinnungssystems Type of heat recovery system	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	Höchster Volumenstrom Maximum flow rate	90	150	250	110	83	80	95	95	130	130	100	100	180	250	m <sup>3</sup> /h		
	Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb Electric power input of the fan drive	12	15	29	15	4	25	11	13	20	20	16	16	24	29	W		
<b>LWA</b>	Schallleistungspegel Sound power level	46	50	57	37	47	42	36	36	56	56	50	50	58	60	dB(A)		
	Bezugs-Luftvolumenstrom Reference flow rate	0,02	0,03	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,02	0,02	0,04	0,05	m <sup>3</sup> /s		
<b>SEL SPI</b>	Spezifische Eingangsleistung Specific power input	0,13	0,10	0,12	0,14	0,05	0,31	0,12	0,14	0,15	0,15	0,16	0,16	0,13	0,12	W/(m <sup>3</sup> /h)		
	Steuerungsfaktor, Steuerungstypologie Control factor, control typology	1,00	1,00	1,00	1,00	0,65	1,00	1,00	0,65	1,00	0,65	1,00	0,95	1,00	1,00			