

## Produktdaten gemäß Verordnung (EU) Nr. 1253/2014 der Kommission vom 7. Juli 2014

Herstellername		InoxAir® GmbH	
Artikel-Nr.		128045	
Modellbezeichnung		VRB 1418	
Typ des Lüftungsgeräts		NRVU, UVU ohne Filter	
Eingebaute /einzubauende Drehzahlregelung		MSD (mehrstufige Drehzahlsteuerung)	
Typ des HRS (heat recovery system)		keine Wärmerückgewinnung	
Thermischer Übertragungsgrad des HRS	$\eta_{t,NRVU}$		[%]
Nennluftvolumenstrom	q <sub>V,nom</sub>	0,321	[m³/s]
Elektrische Eingangsleistung	P <sub>e,nom</sub>	0,228	[kW]
Spezifische Ventilatorleistung, intern	SFP <sub>int</sub>	-	[Ws/m³]
Anströmgeschwindigkeit	V <sub>nom</sub>	4,671	[m/s]
Nennaussendruck, statisch	p <sub>s,nom</sub>	257	[Pa]
Druckabfall intern von Lüftungsbauteilen, statisch	p <sub>s,int,nom</sub>	-	[Pa]
Druckabfall intern von Nichtlüftungsbauteilen, statisch	p <sub>s,add,nom</sub>	1	[Pa]
Statischer Wirkungsgrad des Zuluftventilators (gemäß VO 327/2011)	$\eta_{es,SUP}$	48,8	[%]
Statischer Wirkungsgrad des Abluftventilators (gemäß VO 327/2011)	$\eta_{\text{es,EHA}}$	-	[%]
Äußere Leckluftrate nach DIN EN 308 oder 1886		-	[%]
Innere Leckluftquote nach DIN EN 308		-	[%]
Energieeinstufung des Zuluftfilters (nach EN 779:2012)		-	
Energieeinstufung des Abluftfilters (nach EN 779:2012)		-	
Beschreibung der Filterwarn(-wechsel)anzeige		-	
Gehäuseschallpegel	L <sub>WA2</sub>	-	[dB(A)]
Internetanschrift		www.inoxair.de	
Bewertung nach Verordnung (EU) 1253/2014		Produkt ist konform 2016	