

VITOAIR CS PRO

1000S-L-CO, 1000S-R-CO

Die angegebenen Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnung 1253/2014.

Produktdaten	Symbol	Einheit	1000S-R-CO	1000S-L-CO
Typ Lüftungsanlage			Nichtwohnungs Lüftungsanlage	Nichtwohnungs Lüftungsanlage
Allgemeine Typologie			Zwei-Richtung-Lüftungsgerät	Zwei-Richtung-Lüftungsgerät
Motor und Antrieb			regelbare Drehzahl	regelbare Drehzahl
Wärmerückgewinnungssystem			rekuperativ	rekuperativ
Thermischer Übertragungsgrad der WRG	$\eta_{L, nrvu}$	%	84,1	84,1
Nenn-Luftvolumenstrom	q_{nom}	m ³ /s	0,278	0,278
Elektrische Nenneingangsleistung	P	kW	0,631	0,631
Spezifische Ventilatorleistung	SVL _{int}	W/(m ³ /s)	1002,1	1002,1
Anströmgeschwindigkeit		m/s	0,96	0,96
Nennaußendruck	$\Delta p_{s, ext}$	Pa	250	250
Innerer Druckabfall von Lüftungsbauteilen - Zuluft	$\Delta p_{s, int}$	Pa	225	225
Innerer Druckabfall von Lüftungsbauteilen - Abluft	$\Delta p_{s, int}$	Pa	193	193
Statischer Wirkungsgrad - Zuluft	η_{fan}	%	42,1	42,1
Statischer Wirkungsgrad - Abluft	η_{fan}	%	41,3	41,3
Maximale innere Leckluftquote		%	1	1
Maximale externe Leckluftquote		%	1	1
Jährlich. Energieverbrauch (Energetische Eigenschaften der Filter)			C	C
Lage und Beschreibung der Filterwarnung			Filterbereich	Filterbereich
Hinweis (Filter)			Regelmäß. Filterwechsel wichtig	Regelmäß. Filterwechsel wichtig
Schalleistungspegel	L _{WA}	dB	52,9	52,9
Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung			vibooks.viessmann.com	vibooks.viessmann.com

