

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP Nr: fv-4000-18-VdS-PAZ-AK25



Kenncode des Produkts:	fumivent 4000-18-VdS-PAZ
Verwendungszweck:	Natürliches Rauch- und Wärmeabzugsgerät
Hersteller:	ESSERTEC GmbH, Berghäuschensweg 77, 41464 Neuss
Bevollmächtigter:	-
System Leistungsbeständigkeit:	1
Norm:	EN 12101-2:2003
Notifizierte Stelle:	VdS 0786, 0786-CPD-50549

Nenngröße	Aerodynamisch wirksame Öffnungsfläche		Standicherheit unter Windlast	Funktions-sicherheit unter Last	Funktion bei niedrigen Temperaturen	Funktions-sicherheit	Wärme-beständigkeit
	A _a mit WLW [m ²]	A _a ohne WLW [m ²]	WL [N/m ²]	SL [N/m ²]	T [°C]	R _e	B
100 x 100	0,650	0,620	1500	500	-05	1000	300-E
100 x 150	0,980	0,920	1500	500	-05	1000	300-E
100 x 200	1,300	1,160	1500	500	-05	1000	300-E
100 x 240	1,560	1,340	1500	500	-05	1000	300-E
100 x 250	1,630	1,400	1500	500	-05	1000	300-E
120 x 120	0,940	0,880	1500	500	-05	1000	300-E
120 x 150	1,170	1,080	1500	500	-05	1000	300-E
120 x 180	1,430	1,270	1500	500	-05	1000	300-E
120 x 240	1,900	1,640	1500	500	-05	1000	300-E
120 x 250	1,980	1,710	1500	500	-05	1000	300-E
120 x 270	2,140	1,780	1500	500	-05	1000	300-E
125 x 125	1,010	0,950	1500	500	-05	1000	300-E
125 x 250	2,070	1,780	1500	500	-05	1000	300-E
150 x 150	1,480	1,310	1500	500	-05	1000	300-E
150 x 180	1,780	1,540	1500	500	-05	1000	300-E
150 x 210	2,080	1,800	1500	500	-05	1000	300-E
150 x 240	2,370	1,940	1500	500	-05	1000	300-E
150 x 250	2,470	2,020	1500	500	-05	1000	300-E
150 x 270	2,670	2,140	1500	500	-05	1000	300-E
180 x 150	1,830	1,590	1500	500	-05	1000	300-E
180 x 180	2,200	1,840	1500	500	-05	1000	300-E
180 x 240	2,930	2,290	1500	500	-05	1000	300-E
180 x 250	3,060	2,380	1500	500	-05	1000	300-E
180 x 270	3,300	2,530	1500	500	-05	1000	300-E
200 x 200	2,720	2,200	1500	500	-05	1000	300-E

Erklärung:

Die Leistung des Produkts mit dem obigen Kenncode entspricht den erklärten Leistungen. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der oben angegebene Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von



Klaus Delfino, Leiter Qualitätsmanagement
Neuss, den 25.11.2015