

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP Nr: fv-4000-11-VdS-PAZ



Kenncode des Produkts:	fumivent 4000-11-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	0,710	0,620	1500	1000	-05	1000	300-E
100 x 150	1,070	0,860	1500	1000	-05	1000	300-E
100 x 200	1,420	1,140	1500	1000	-05	1000	300-E
100 x 240	1,700	1,370	1500	750	-05	1000	300-E
100 x 250	1,780	1,430	1500	750	-05	1000	300-E
120 x 120	1,020	0,820	1500	1000	-05	1000	300-E
120 x 150	1,280	1,030	1500	1000	-05	1000	300-E
120 x 180	1,530	1,120	1500	750	-05	1000	300-E
120 x 240	2,040	1,500	1500	500	-05	1000	300-E
120 x 250	2,130	1,560	1500	500	-05	1000	300-E
120 x 270	2,270	1,680	1500	500	-05	1000	300-E
125 x 125	1,110	0,890	1500	1000	-05	1000	300-E
125 x 250	2,220	1,600	1500	500	-05	1000	300-E
150 x 150	1,600	1,280	1500	1000	-05	1000	300-E
150 x 180	1,920	1,540	1500	750	-05	1000	300-E
150 x 210	2,240	1,800	1500	500	-05	1000	300-E
150 x 240	2,560	1,870	1500	500	-05	1000	300-E
150 x 250	2,660	1,950	1500	500	-05	1000	300-E
150 x 270	2,840	2,030	1500	500	-05	1000	300-E
180 x 150	1,920	1,540	1500	1000	-05	1000	300-E
180 x 180	2,300	1,680	1500	750	-05	1000	300-E
180 x 240	3,070	2,250	1500	500	-05	1000	300-E
180 x 250	3,200	2,340	1500	500	-05	1000	300-E
180 x 270	3,400	2,330	1500	500	-05	1000	300-E
200 x 200	2,840	2,000	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