

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP Nr: fv-4000-11-EAZ



Kenncode des Produkts:	fumivent 4000-11-EAZ
Verwendungszweck:	Natürliches Rauch- und Wärmeabzugsgerät
Hersteller:	ESSERTEC GmbH, Berghäuschensweg 77, 41464 Neuss
Bevollmächtigter:	-
System Leistungsbeständigkeit:	1
Norm:	EN 12101-2:2003
Notifizierte Stelle:	I.F.I. 1368, 1386-CPD-P_008/2012

Nenngröße	Aerodynamisch wirksame Öffnungsfläche		Standicherheit unter Windlast	Funktions-sicherheit unter Last	Funktion bei niedrigen Temperaturen	Funktions-sicherheit	Wärme-beständigkeit
	A <sub>a</sub> mit WLW [m <sup>2</sup> ]	A <sub>a</sub> ohne WLW [m <sup>2</sup> ]	WL [N/m <sup>2</sup> ]	SL [N/m <sup>2</sup> ]	T [°C]	R <sub>e</sub>	B
100 x 100	0,710	0,620	2500	1500	-05	1000	300-E
100 x 150	1,070	0,860	2500	1500	-05	1000	300-E
100 x 200	1,420	1,140	2500	1500	-05	1000	300-E
100 x 240	1,700	1,370	2000	1000	-05	1000	300-E
100 x 250	1,780	1,430	2000	1000	-05	1000	300-E
120 x 120	1,020	0,820	2500	1000	-05	1000	300-E
120 x 150	1,280	0,940	2000	1000	-05	1000	300-E
120 x 180	1,530	1,120	2000	1000	-05	1000	300-E
120 x 240	2,040	1,500	1500	1000	-05	1000	300-E
120 x 250	2,130	1,560	1500	1000	-05	1000	300-E
125 x 125	1,110	0,890	2000	1000	-05	1000	300-E
125 x 250	2,220	1,590	1500	750	-05	1000	300-E
150 x 150	1,600	1,280	2000	750	-05	1000	300-E
150 x 180	1,920	1,540	1500	500	-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

### 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