

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP Nummer: **Esserlux-therm-DK-EAZ**

Kenncode des Produkts: esserlux (therm) DK EAZ
 Verwendungszweck: Natürliches Rauch- und Wärmeabzugsgerät
 Hersteller: ESSERTEC GmbH, Heinrich-Hertz-Straße 13, 41516 Grevenbroich
 Bevollmächtigter: -
 System Leistungsbeständigkeit: 1
 Norm: EN 12101-2:2003
 Notifizierte Stelle: TÜV 0336, 0336-CPR-24091656-004-ESS

Nenngröße	Aerodynamisch wirksame Öffnungsfläche	Geometrische Öffnungsfläche	Standicherheit unter Windlast	Funktions-sicherheit unter Last	Funktion bei niedrigen Temperaturen	Funktions-sicherheit	Wärme-beständigkeit
	A_a mit WLW [m ²]	A_{geo} bei vollständiger Öffnung [m ²]	WL [N/m ²]	SL [N/m ²]	T [°C]	R_e	B
146 x 206	1,84 bis 1,96	2,65	1500	750 1000	-25 -15	1000	300-E
200 x 206	2,52 bis 2,72	3,77	1500	500 750	-25 -15	1000	300-E
200 x312	3,81 bis 4,18	5,70	1500	500	-15	1000	300-E

Erklärung:

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben angegebene Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von



i.V. Ingo Poy, Leiter Qualitätsmanagement
Grevenbroich, den 19.04.2022