

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP Nummer: **Esserlux-DK-PAZ**

Kenncode des Produkts: esserlux DK PAZ  
 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 (ohne Sonnenschutz)  
 TÜV 0336, 0336-CPR-24091656-005-ESS (mit Sonnenschutz)

## ohne Sonnenschutz esserprotect®

Nenngröße	Aerodynamisch wirksame Öffnungsfläche		Geometrische Öffnungsfläche $A_{geo}$ bei vollständiger Öffnung [m <sup>2</sup> ]	Standicherheit unter Windlast WL [N/m <sup>2</sup> ]	Funktions-sicherheit unter Last SL [N/m <sup>2</sup> ]	Funktion bei niedrigen Temperaturen T [°C]	Funktions-sicherheit $R_e$	Wärme-beständigkeit B
	$A_a$ mit WLW [m <sup>2</sup> ]	$A_a$ ohne WLW [m <sup>2</sup> ]						
146 x 206	1,96	0,96	2,65	1500	1000	-15	1000	300-E
200 x 206	2,72	1,32	3,77	1500	500	-15	1000	300-E
200 x 312	4,18	2,00	5,70	1500	500	-15	1000	300-E

## mit Sonnenschutz esserprotect®

Nenngröße	Aerodynamisch wirksame Öffnungsfläche		Geometrische Öffnungsfläche $A_{geo}$ bei vollständiger Öffnung [m <sup>2</sup> ]	Standicherheit unter Windlast WL [N/m <sup>2</sup> ]	Funktions-sicherheit unter Last SL [N/m <sup>2</sup> ]	Funktion bei niedrigen Temperaturen T [°C]	Funktions-sicherheit $R_e$	Wärme-beständigkeit B
	$A_a$ mit WLW [m <sup>2</sup> ]	$A_a$ ohne WLW [m <sup>2</sup> ]						
146 x 206	1,96	0,96	2,65	1500	1000	-15	1000	300-E
200 x 206	2,72	1,32	3,77	1500	500	-15	1000	300-E
200 x 312*	4,18	2,00	5,70	1500	500	-15	1000	300-E

\*nicht verfügbar für PearlInside und PC32 Verglasung

### 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