

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP Nummer: **et-5000**

Kenncode des Produkts:	essertop rund
Verwendungszweck:	Lichtkuppel mit Aufsetzkranz zur Verwendung bei flachen und leicht geneigten Dächern
Hersteller:	ESSERTEC GmbH, Heinrich-Hertz-Straße 13, 41516 Grevenbroich
Bevollmächtigter:	-
System Leistungsbeständigkeit:	3
Norm:	DIN EN 1873:2005
Notifizierte Stelle	ISP, ift

Nenngröße	Standsicherheit bei	Standsicherheit bei	Luftdurchlässigkeit	Wasserdichtheit
	Windlast	Schneelast		
	WL	SL		
	[N/m ²]	[N/m ²]		
60	1500	3000	NPD	Bestanden
90	1500	3000	NPD	Bestanden
100	1500	3000	NPD	Bestanden
120	1500	3000	NPD	Bestanden
150	1500	3000	NPD	Bestanden
180	1500	2000	NPD	Bestanden
200	1500	2000	NPD	Bestanden

ESSERTEC GmbH

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Verglasung				Brandverhalten	Feuerwiderstand	Harte Bedachung	Schlagfestigkeit Kleiner harter Körper	Schlagfestigkeit Großer weicher Krümer	Wärmedurchgangskoeffizient	Schalldämmung	Lichttransmissionsgrad	Dauerhaftigkeit
Äußere Schale	Schale 2	Schale 3	Schale 4									
								SB	U _g [W/m ² K]	R _w [dB]	T ₆₅ [%]	
PMMA opal	PMMA opal	keine	keine	E	NPD	NPD	NPD	NPD	2,7	20	77	NPD
PMMA opal	PMMA opal	PMMA opal	keine	E	NPD	NPD	NPD	NPD	1,8	22	68	NPD
PMMA opal	PMMA klar	PMMA klar	PMMA opal	E	NPD	NPD	NPD	NPD	1,5	22	59	NPD
PMMA klar	PMMA klar	keine	keine	E	NPD	NPD	NPD	NPD	2,7	20	84	NPD
PMMA klar	PMMA klar	PMMA klar	keine	E	NPD	NPD	NPD	NPD	1,8	22	77	NPD
PMMA klar	PMMA klar	PMMA klar	PMMA klar	E	NPD	NPD	NPD	NPD	1,5	22	71	NPD
PMMA weiß	PMMA schwarz	keine	keine	E	NPD	NPD	NPD	NPD	2,7	20	0	NPD
PMMA weiß	PMMA opal	PMMA schwarz	keine	E	NPD	NPD	NPD	NPD	1,8	22	0	NPD
PMMA weiß	PMMA opal	PMMA opal	PMMA schwarz	E	NPD	NPD	NPD	NPD	1,5	22	0	NPD
PETG UV HT opal	PMMA opal	keine	keine	E	NPD	NPD	NPD	NPD	2,7	20	64	NPD
PETG UV HT opal	PMMA opal	PMMA opal	keine	E	NPD	NPD	NPD	NPD	1,8	22	56	NPD
PETG UV HT opal	PMMA klar	PMMA klar	PMMA opal	E	NPD	NPD	NPD	NPD	1,5	22	54	NPD
PC UV opal	PMMA opal	keine	keine	E	NPD	NPD	NPD	NPD	2,7	20	50	NPD
PC UV opal	PMMA opal	PMMA opal	keine	E	NPD	NPD	NPD	NPD	1,8	22	44	NPD
PC UV opal	PMMA klar	PMMA klar	PMMA opal	E	NPD	NPD	NPD	NPD	1,5	22	42	NPD
PMMA klar	PC S6P klar	PC S6P klar	keine	E	NPD	NPD	NPD	NPD	0,83	27	29	NPD
PMMA opal	PC S6P klar	PC S6P klar	keine	E	NPD	NPD	NPD	NPD	0,83	27	25	NPD
PMMA opal	PC S6P klar	PC S6P klar	keine	E	NPD	NPD	NPD	NPD	0,83	27	25	NPD

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 05.06.2023

ESSERTEC GmbH

Heinrich-Hertz-Straße 13 • 41516 Grevenbroich • Telefon: +49 2182 8150-0 • E-Mail: info@essertec.de • www.essertec.de
 Geschäftsführer: Pierre-Etienne Bindschedler, Winfried Traub • Sitz der Gesellschaft: Grevenbroich • Handelsregister: Mönchengladbach
 HRB 19651 • Ust-IdNr.: DE 203 274 366 • Société Generale S.A. • IBAN DE95 5121 0800 1095 0261 96 • BIC: SOGEDEFF