

Technische Daten

SKYLINE-GFK-Aufsatzkranz

Allgemeine Produktbeschreibung

Der SKYLINE-Lichtkuppelaufsatzkranz wird aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK) hergestellt. Er ist doppelwandig und hat einen Dämmstoffkern aus Polyurethan-Hartschaum, $d = 20$ mm. Die Außenflächen sind faserrau und mit einem uv-beständigen, weißen Gelcoat beschichtet. Die Innenseiten sind glatt und ebenfalls mit einem weißen Gelcoat beschichtet. Verschiedene Dachabdichtungen können direkt auf den Aufsatzkranz geschweißt werden. Die Wandungen des Aufsatzkranzes haben eine ausreichende Stärke, um Öffnersysteme und Scharniere funktionssicher zu befestigen. Der SKYLINE-Lichtkuppelaufsatzkranz besitzt in Kombination mit einer SKYLINE-Lichtkuppel eine CE-Zertifizierung nach EN 1873.

Folgende Ausführungen sind lieferbar: 15 cm, 30 cm, 50 cm hoch
 quadratisch, rechteckig, rund
 mit Wellprofil-Anschluss
 mit integrierten Stützen zum Einbau von Ventilatoren

Technische Daten

Mechanische Eigenschaften:	Schlagfestigkeit: 55 KJ/qm nach DIN 53453
Thermische Eigenschaften:	U-Wert 0,94 W/qmK
Chemische Eigenschaften:	widerstandsfähig gegen die meisten Säuren und Basen bei einer Temperatur bis 80°C.
Brandatteste:	E
Abmessungen:	Nenngrößenliste auf Anfrage
Dichte:	1.400 – 1.600 kg/cbm bei 20°C

Zertifikate

CE nach EN 1873 in Kombination mit einer SKYLINE-Lichtkuppel
 Brandzertifikat E nach EN 13501-1:2007 + A1:2009
 U-Werte nach EN ISO 6946

