

Technische Daten

Kuppel	1-Schalig		2-Schalig		3-Schalig		4-Schalig		5-Schalig	
Schalen-Stärke	20mm		20mm		20mm		20mm		20mm	
W/m²K	5,6 W/m²K		2,4 W/m²K		1,9 W/m²K		1,3 W/m²K		1,0 W/m²K	
Sicht	Klar	Opal	Klar	Opal	Klar	Opal	Klar	Opal	Klar	Opal
Lichtdurchlässigkeit	90%	83%	81%	74%	73%	66%	66%	59%	60%	53%

Lichtkuppeln aus Acrylglas Typ A78

Unsere Kuppeln (Lichtkuppeln aus Kunststoff) entsprechen der europäischen Norm EN 1873. Ein funktionssicheres System mit CE-Kennzeichnung. Optimale Qualität der Kuppeln wird durch kontinuierliche Kontrollen während der Fertigung gewährleistet.

Lichtkuppeln werden vorrangig aus Acrylglas hergestellt (PMMA) und entspricht der EN DIN 1873.

Das Material gilt als nicht brennend sondern abtropfend .

Auch als Polycarbonat erhältlich (Hagelsicher).

Als Lüfter-Rahmen dient ein Rahmen aus dem Material PVC.

Verbund-Aufsatzkränze

Verbund-Aufsatzkränze werden standardmäßig aus schlagfestem, glasfaserverstärkten Polyesterharz (GF-UP) hergestellt.

Sie werden grundsätzlich zweischalig mit innenliegender Hartschaum-Wärmedämmung

W2 = 2cm = 1,0 W/m²K (Standard)

W6 = 6cm = 0,66 W/m²K

Konzipiert und lackiert RAL 9002.

Standardhöhen sind : 150, 300 und 500mm.

Wärmedämmung auch in 4cm erhältlich

Ausgestellt:

RWA-Service Pieringer - Lichtkuppel-Shop

Stand: 2024