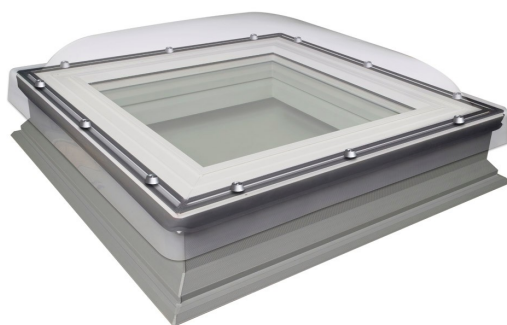




DXC-C P2

FLACHDACH-FENSTER, FESTELEMENT, MIT
TRANSPARENTER KUPPEL UND
ISOLIERVERGLASUNG P2

I. ANWENDUNGSBEREICH

Flachdach-Fenster aus Kunststoff mit Aufsetzkranz, geeignet für Flachdächer

Parameter	Wert/Typ	Bezeichnung
Dachneigung	0° - 15°	
Eindeckmaterial	Dachmembrane, Bitumenpappe, Grün- und Kiesdächer	-

II. BESTANDTEILE DES FLACHDACH-FENSTERS

IV. TECHNISCHE PARAMETER

Parameter	Einheit	Wert	Norm
U	[W/m²K]	1,2	EN ISO 12567-2
U _g	[W/m²K]	1,1	EN 673
R _w	[dB]	35-1-3	EN ISO 10140-2
τ _v	[%]	57,7 (59,1*)	EN 410
U _f	[W/m²K]	0,90	EN ISO 10077-2:2012, EN 1873:2006 p.5.9
ψ	[W/mK]	0,036	EN ISO 10077-2:2012, EN 1873:2006 p.5.9
g	[%]	43.5	EN 410
Widerstand gegen aufwärts gerichtete Einwirkungen		UL 1500	EN 1873:2005
Widerstand gegen abwärts gerichtete Einwirkungen		DL 2500	EN 1873:2005
Wasserdichtheit		Anforderung erfüllt	EN 1873:2005
Schlagfestigkeit, kleiner weicher Körper		Anforderung erfüllt	EN 1873:2005
Schlagfestigkeit, großer weicher Körper		SB 1200	EN 1873:2005
Luftdurchlässigkeit		Klasse A3	EN 1873:2005
Innenscheibe aus VSG		P2A	EN 356
Gehärtetes ESG-Außenscheibe		1C3	EN12600
Isolierverglasung:		4H-Tg14Ar-33.2T	

* für Lichtkuppel mit einer Stärke von 3mm.

V. LEISTUNGSERKLÄRUNG

harmonisierte Norm	Kennzeichnung	Leistungserklärung-Nr.
EN1873 :2005	CE	R50/CPR/1873/xx**

** - Ausgabejahr der Erklärung, z.B. R50/CPR/1873/14 Ausgabe im Jahr 2014

Lfd. Nr.	Bestandteil	Anzahl	Beschreibung
1	Flügelrahmen, ausgestattet mit Isolierverglasung sowie Blendrahmen als Aufsetzkranz	1	Isolierverglasung P2 – Einbruchschutz-Scheibe (Klasse P2A) bestehend aus gehärteter Außenscheibe und Innenscheibe aus VSG Mehrkammer-Profil aus PVC
2	Lichtkuppel	1	Transparentes, UV-stabilisiertes Polycarbonat mit einer Stärke von 3 mm (Größen bis 06K- 90x120) oder 4 mm (Größen ab 07K- 100x100)
3	Montageset	1	Dank der Anwendung des Montagesets wird der Kuppel-Abbau erschwert. Montageset, gefertigt aus witterungsbeständigem Stoff (Legierung Al-Zn).
4.	Profile zur Befestigung des Eindeckmaterials	4	Profile zur Befestigung des Eindeckmaterials am Blendrahmen

III. GRÖSSEN

Die Flachdach-Fenster sind in 11 Standardgrößen lieferbar (**Ausführung in Sondergrößen nicht möglich**).

DXC-C P2		Fensterbreite [cm]						
		60	70	80	90	100	120	140
Fensterhöhe [cm]	60	0,23						
	70		0,33					
	80			0,46				
	90	0,37			0,6			
	100					0,77		
	120				0,83		1,16	
	140							1,63
	150					1,21		
	220						2,23	

Lieferbare Größen:
0,23 effektive Verglasungsfläche