

# puren Dämmzarge PDZ

puren-PIR NE / purenit

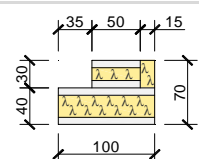
DE

## Dämmrahmen für Dachflächenfenster

Verbundelement aus Polyurethan-Hartschaum und purenit als Bauelement in Fixlänge für wärmebrückenarme Dachflächenfensteranschlüsse zur wärmegeprägten Dachkonstruktion



Aufbau	Kern	Polyurethan- (PU) Hartschaum
	Beilagstreifen	
	Decklagen	purenit 8 mm mit werkseitig aufkaschierter Gittergewebearmierung

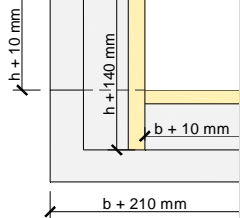
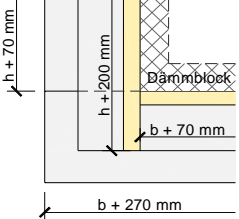
puren Dämmzarge PDZ		Technische Daten			
		Norm / Prüfverfahren	Einheit	Eigenschaften PU	purenit
Material	Kern	Polyurethan-Hartschaum (PU) nach DIN EN 13165, gütegeschützt, biologisch und bauökologisch unbedenklich, recycelbar, unverrottbar, schimmel- und fäulnisfest.			
	Decklagen	hochverdichteter, wärmedämmender Funktionswerkstoff auf Basis von Polyurethan-Hartschaum (PU) nach DIN EN 13165, formstabil, feuchteunempfindlich, unverrottbar, schimmel- und fäulnisfest, recycelbar, biologisch und bauökologisch unbedenklich, emissionsfrei nach AgBB.			
Rohdichte		DIN EN 1602	kg/m <sup>3</sup>	ca. 60	ca. 550
Wärmeleitfähigkeit		DIN EN 12667	W/(m·K)		
	Nennwert ( EU )	$\lambda_D$ DIN EN 13165	W/(m·K)	0,029	0,083
	Bemessungswert ( DE )	$\lambda_B$ DIN 4108-4	W/(m·K)	0,030	0,086
Druckfestigkeit					
	Druckspannung bei 10% Stauchung	DIN EN 826	kPa	450	7100
Brandverhalten		normal entflammbar, nicht glimmend, nicht schmelzend, nicht brennend abtropfend			
	Brandverhaltensklasse / RtF ( EU )	DIN EN 13501		E	E
	Baustoffklasse ( DE )	DIN 4102-1		B2	---
allgemeine bauaufsichtliche Zulassung ( DE )				---	Z-23.11-1819
Abmessungen (Standardprofil)					
	Profilhöhe gesamt		mm	30 + 40	
	Profilbreite		mm	100	
	Länge		mm	2400	



DIN EN 13165:2012+A2:2016  
Prüfstelle: 0751 FIW München

ETA  
Prüfstelle: 0751 FIW München

**Service - Zuschnittmaße für Standard-Dachflächenfenster**

Zuschnittmaße für VELUX-Dachflächenfenster						Eckausbildung
Fenstertyp VELUX	Fensterbreite [mm]	Fensterhöhe [mm]	Zuschnittlänge Stirnseiten <sup>1)</sup> [mm]	Zuschnittlänge Langseiten <sup>2)</sup> [mm]		
CK02	550	780	760	790		
CK04	550	980	760	990		
CK06	550	1180	760	1190		
FK04	660	980	870	990		
FK06	660	1180	870	1190		
FK08	660	1400	870	1410		
MK04	780	980	990	990		
MK06	780	1180	990	1190		
MK08	780	1400	990	1410		
MK10	780	1600	990	1610		
PK06	940	1180	1150	1190		
PK08	940	1400	1150	1410		
PK10	940	1600	1150	1610		
SK06	1140	1180	1350	1190		
SK08	1140	1400	1350	1410		
SK10	1140	1600	1350	1610		
UK04	1340	980	1550	990		
UK08	1340	1400	1550	1410		
UK10	1340	1600	1550	1610		
						empfohlene Eckausbildung mit Überblattung - bitte beachten Sie die unterschiedlichen Längen für das untere und obere Profil.
Zuschnittmaße für ROTO-Dachflächenfenster mit Dämmblock						Eckausbildung
Fenstertyp ROTO	Fensterbreite [mm]	Fensterhöhe [mm]	Zuschnittlänge Stirnseiten <sup>1)</sup> [mm]	Zuschnittlänge Langseiten <sup>2)</sup> [mm]		
5/7	540	780	810	850		
5/9	540	980	810	1050		
5/11	540	1180	810	1250		
6/9	650	980	920	1050		
6/11	650	1180	920	1250		
6/14	650	1400	920	1470		
6/18	650	1800	920	1870		
7/9	740	980	1010	1050		
7/11	740	1180	1010	1250		
7/14	740	1400	1010	1470		
7/16	740	1600	1010	1670		
7/18	740	1800	1010	1870		
9/11	940	1180	1210	1250		
9/14	940	1400	1210	1470		
9/16	940	1600	1210	1670		
9/18	940	1800	1210	1870		
11/11	1140	1180	1410	1250		
11/14	1140	1400	1410	1470		
11/16	1140	1600	1410	1670		
13/9	1340	980	1610	1050		
13/14	1340	1400	1610	1470		
						empfohlene Eckausbildung mit Überblattung - bitte beachten Sie die unterschiedlichen Längen für das untere und obere Profil.
			1) Zuschnittlänge für das Grundprofil - oberes Profil 200 mm kürzer !	2) Zuschnittlänge für das Grundprofil - oberes Profil 130 mm länger !		