

# LAMBDA Radiusplatte

## Produktbeschreibung

Radiusplatten sind speziell für runde Gebäudegeometrien bei Neubau und Renovationen entwickelt worden. Durch die objektspezifische Herstellung garantieren die Radiusplatten eine passgenaue, rationelle und einfache Verarbeitung an runden Gebäudeteilen. Durch den geschlossenen Werkstoffkreislauf sind swisspor-Hartschaumdämmplatten ökologisch effizient, ressourcenschonend und zu 100 % wiederverwertbar.



<b>Format</b>	500 x 1000 mm
<b>Dicke</b>	60 - 320 mm

## Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Wert	Einheit
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$	279	0.031	W/(m·K)
Spezifische Wärmekapazität	c		0.39	Wh/(kg·K)
Brandverhalten		13501-1	E	
Brandverhaltensgruppe		VKF	RF3 (cr)	
Dichte			~ 15	kg/m <sup>3</sup>
Diffusionswiderstandszahl	$\mu$	12086	~ 30	
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	$\sigma_{mt}$	1607	≥ 100	kPa
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			75	°C