

# Ydeevnedeklaration

Kingspan Sauna-Satu®

2100.CPR.2013.Sauna-Satu.003

Varetypens unikke identifikationskode:  
 Tilsigtet anvendelse:  
 Fabrikant:  
 System AVCP:  
 Harmoniseret standard:  
 Notificeret organ/notificerede organer:

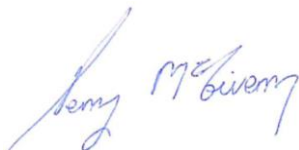
**Kingspan Sauna-Satu®**  
**Termisk isolering af bygninger**  
**Kingspan Insulation Oy - Sillanpääkatu 20 - 38710 Kankaanpää (FIN)**  
**System 3**  
**SFS-EN 13165:2012+A2:2016**  
**Eurofins Expert Services Oy (No. 0809)**

Væsentlige egenskaber		Ydeevne	
Termisk modstand	Termisk modstand $R_D$ ((m <sup>2</sup> .K)/W)	$d_N$ 30mm	1.35
	Varmeledningsevne $\lambda_D$ (W/(m.K))	0.022	
	Tykkelsestolerance	T2	
Reaktion på brand		E	
Ældning af reaction på brand ift. varme-vejrpåvirkning, aldring/nedbrydning		NPD	
Dimensionel stabilitet ved specifik temperatur og fugt påvirkning		DS(70,90)3	
		DS(-20,-)1	
Deformering under specificerede trykbelastnings- og temperaturforhold		NPD	
Kompressionsstyrke	Kompressionsstyrke	CS(10Y)100	
Trækstyrke / bøjningsstyrke	Trækstyrke vinkelret på flader	NPD	
Holdbarhed af trykstyrke mod ældning / nedbrydning	Kompressionskrumning	NPD	
Vandpermeabilitet Vanddamptransmission	Kortsigtet vandoptagelse	NPD	
	Langsigtet vandoptagelse	WL(T)2	
	Fladhed efter ensidet befugtning	FW2	
	Vanddamptransmission	NPD	
Akustisk absorptionsindeks	Lydabsorption	NPD	
Emission af farlige stoffer til indemiljøet		NPD	
Kontinuerlig glødebrand		NPD	
NPD: No Performance Determined			

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Terry Mc Givern,  
 Managing Director Continental Europe



Kankaanpää, Finland, 01.02.2025