



♣ PREFAB DAK- EN GEVELSYSTEEM

Productspecificaties

Slim met karakter.



Prefab dak- en gevelsysteem met een *unieke* uitstraling.

Rietpanel® is geen product dat je met iets anders kunt vergelijken. Het is ontwikkeld vanuit een nieuwe manier van denken, waarin karakter en comfort als vanzelfsprekend samengaan. Slim in gebruik én sterk in uitstraling.

Eenvoudige montage door de prefab opbouw en onderhoudsvriendelijk in gebruik. Isolatie en afwerking komen samen in één zelfdragend systeem. Voor gebouwen die niet alleen goed technisch doordacht zijn, maar er ook goed uit mogen zien.

Rietpanel®. Slim met karakter.



Ontdek hoe Rietpanel® in uw project kan worden toegepast en karakter geeft aan het gebouw. Met verschillende detailleringen en combinaties wordt ieder ontwerp uniek. Neem contact met ons op voor productinformatie, technische uitwerking en advies.

Kenmerken



The original

Met bewezen kennis en ervaring.



Karaktervolle uitstraling

Door eigen ontwikkeld composiet riet.



Eén systeem met meerdere functies

Constructie, isolatie en afwerking.



Prefab systeem

Met snelle, doordachte en voorspelbare verwerking.



Onderhoudsvriendelijk

In gebruik.



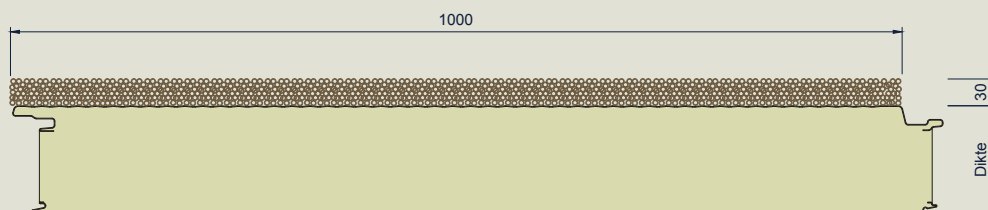
Technisch onderbouwd

Met testen, certificeringen, documentatie en technische details.

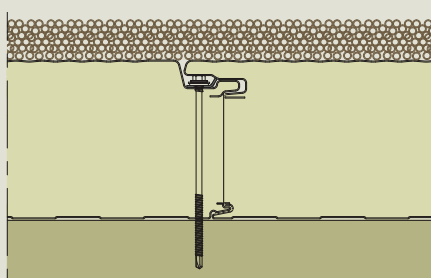
De genoemde kenmerken vormen de basis van het Rietpanel® systeem. Graag laten we u het complete plaatje zien. Bezoek onze website www.rietpanel.nl en ontdek hoe slim en karakter samenkomen.

Doorsnede

Doorsnede Rietpanel® RP120



Aansluiting met schroef positie



Eigenschappen

Werkendebreedte	1.000 mm		
Minimale lengte	2.000 mm (korter op aanvraag)		
Maximale lengte	17.000 mm		
Cutback (CB)	0 – 200 mm (in stappen van 20 mm)		
Kern	Quadcore™		
Rietlaag dikte	30 mm		
Coating binnenzijde	Polyester 15 micron (andere opties op aanvraag)		
Brandklasse binnenzijde	EN 13501-1	B-s1, d0	
Brandklasse dak	NEN 6063 CEN/TS 1187	B _{ROOF} (t1)	
Afdichting	Standaard voorzien van een afdichting in de langsnaad aan de binnenzijde		
Waterdichtheid	NEN 2778	Zonder voegband	≤140 Pa (μ≤10 ⁻³)
		Met voegband	≤1.210 Pa (μ≤10 ⁻³)
Verpakking	Circulaire verpakking in combinatie met terugname van EPS pallets		

Isolatiewaarden & gewicht

Product	Kerndikte	Totale dikte	Lambda-waarde	U _c -waarde	R _c -waarde dak	R _c -waarde gevel	Gewicht
	[mm]	[mm]	[W/m·K]	[W/m²·K]	[m²·K/W]	[m²·K/W]	[kg/m²]
RP ®60	60	90	0,018	0,31	3,10	3,10	17,5
RP ®90	90	120	0,018	0,20	4,90	4,85	18,7
RP ®120	120	150	0,018	0,15	6,55	6,50	19,8
RP ®150	150	180	0,018	0,12	8,20	8,20	20,9

De isolatiewaarden van de Rietpanel® elementen zijn berekend conform de EN 14509:2013 en NTA 8800:2025.



CE-markering



Brandgevaarlijkheid van daken
volgens de NEN 6063



Wind en waterdichtheid
volgens de NEN 2778



Contact

Nijverheidsweg 59
3771 ME Barneveld

E info@rietpanel.nl
T 085 — 029 08 40



@rietpanel



@rietpanelbv