

HELLEND DAK.

GETOOGDE ELEMENTEN



OMSCHRIJVING

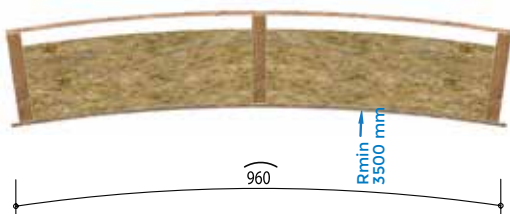
Isolerende, zelfdragende dakelementen met geïntegreerde dampremmende laag voor getoogde daken met een onderconstructie van gebogen opleg regels en/of spanten. De elementen zijn geschikt voor toepassing onder schubvormige, ventilerende dakbedekkingen en dakbedekking van metaal of riet.

KENMERKEN

- Isolatie Minerale Wol
- Drie ribben in diverse afmetingen voor optimale overspanningsmogelijkheden
- Leverbaar tot 8000 mm lengte
- Onderplaat houtspaanplaat wit 8 mm met geïntegreerde dampremmende laag / geen zichtkwaliteit
- Bovenplaat 9 mm OSB (optioneel 2 x 9 mm OSB)
- Zichtzijde door verlijming ribben, blind verlijmd
- Doorstekende ribben ten behoeve van overstek mogelijk
- PVC profiel met tape voor optimale afwerking en afdichting naden zichtzijde
- Symmetrisch element, dus minder afval
- Brandveilig
- Duurzaam
- Het snelste en voordeligste alternatief voor het realiseren van gebogen daken
- Voldoen aan brandklasse D-s2-d0, zowel voor nieuwbouw als voor verbouw


01.
HELLEND DAK

gtd wol dr UNIVISION-OSB 8 9

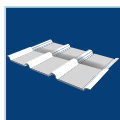


Productkenmerken: GTD WOL DR UNIVISION - OSB 8 9

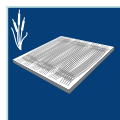
Rc waarde	geluid-wering	type isolatie	isolatie-dikte	ribaf-metingen	totale dikte	gewicht	onder-plaat	boven-plaat	lengte	brutoprijs
m ² K/W	Ra;t [dB]		mm	mm	mm	kg/m ²	mm	mm	mm	€/m ²
4,5	35	Min Wol	196	28x196 28x221 34x246	213 238 263	23 24 26	8	9	3000 > 8000	€ 87,13 € 96,20 € 105,73
5,0	35	Min Wol	219	28x221 34x246	238 263	25 26	8	9	3000 > 8000	€ 98,80 € 108,33
6,0	35	PIR + Min Wol	220 246	28x221 34x246	238 263	25 26	8	9	3000 > 8000	€ 114,70 € 123,72

Levertijd in overleg

GESCHIKT VOOR VOLGENDE DAKBEDEKKING

DAKPANNEN
& LEIEN

METAAL



RIET

gtd wol dr UNIVISION-OSB 8 9



Maximale overspanningen en oversteklengte in mm

Element-type	type	dakhelling											
	overspanning	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°
GTD WOL	eenvelds	5030	5440	5440	5470	5470	5440	5420	5400	5490	5590	5700	5830
28.0x196	meervelds*	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
	overstek	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
GTD WOL	eenvelds	5560	6020	6020	6050	6050	6020	5990	5970	6070	6180	6300	6440
28.0x221	meervelds*	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
	overstek	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
GTD WOL	eenvelds	6360	6880	6880	6920	6920	6880	6850	6820	6930	7050	7190	7350
34.0x246	meervelds*	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
	overstek	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500

Uitgangspunten: gewicht dakbedekking 50 kg/m², windgebied 2 onbebouwd, nokhoogte 9,0 m, veiligheidsklasse 2
referentieperiode 50 jaar

* Bij meerveldsoverspanningen moet het kleinere veld tenminste 1/3 van het grotere veld bedragen

TECHNISCHE GEGEVENS

TOEPASSING

Zelfdragend isolerend dakelement met geïntegreerde dampremmende laag voor getoogd dak met een onderconstructie van gebogen opleg regels en/of spanten. De elementen zijn geschikt voor toepassing onder schubvormige, ventilerende dakbedekkingen en dakbedekking van metaal of riet.

SAMENSTELLING

- Onderplaat: UNIVISION; 8 mm houtspaanplaat wit met geïntegreerde dampremmende laag (geen zichtkwaliteit).
- Isolatie: minerale wol (Rc 6,0 i.c.m. PIR hardschuim)
- 3 vurenhouten ribben (C18 T1)
- Bovenplaat: OSB klasse III, 9 mm

AFMETINGEN

- Lengte: op maat tussen 3000 en 8000 mm
- Breedte: 960 mm
- Straal: minimaal 3500 mm (gemeten vanaf onderzijde onderplaat).

VERWERKING

Bevestiging conform de verwerkingsvoorschriften. De langsnaad aan de binnenzijde van de elementen worden afgewerkt met een wit kunststof afdekprofiel met dampremmende tape. Naden aan de bovenzijde van de elementen worden volledig afgedicht met montageschuim.

BEVESTIGINGSMIDDELEN

			SCHROEVEN *					NAGELS *					VOLG-PLAAT	
			schroef Ø6,0 x 220	schroef Ø6,0 x 240	schroef Ø6,0 x 280	schroef Ø6,0 x 300	schroef Ø6,0 x 330	geringde nagel Ø5,6 x 220	geringde nagel Ø5,6 x 240	geringde nagel Ø6,0 x 280	geringde nagel Ø6,0 x 300	geringde nagel Ø8,0 x 330	volgplaat	verbruik
GTD Wol DR UNIVISION - OSB 8 9	rib 196				●					●			●	3/m²
	rib 221					●					●		●	3/m²
	rib 246						●					●	●	3/m²

TOEBEHOREN

PVC profiel + tape	lengte 5000 mm	€ 9,33/stuk
Elastisch montageschuim		
- doos van 12 bussen t.b.v. spuitpistool (750ml)		€ 9,50/bus
- losse bussen t.b.v. spuitpistool (750ml)		€ 10,70/bus
Reparatielak	bus (300ml)	€ 16,53/bus
Waterkerende dampdoorlatende folie	1500 mm breed	€ 1,10/m²

BEWERKINGEN

Lengte zagen (op lengtemaat zagen beneden 3000 mm)	€ 2,75/element
Paselementen* (op breedte zagen + nieuwe rib plaatsen)	
rib 196	€ 12,61/m¹
rib 221	€ 14,55/m¹
rib 246	€ 16,48/m¹
Extra rib plaatsen	
rib 196	€ 11,31/m¹
rib 221	€ 13,25/m¹
rib 246	€ 15,18/m¹
Verjongen doorstekende ribben	€ 1,54/rib
Doorstekende ribben **	€ 31,00/m/element
Bovenplaat OSB extra 9 mm	€ 7,53/m²

* De bruto plaatmaat wordt in rekening gebracht.

** Maximale oversteklengte voor doorstekende ribben in mm: 750 mm.