

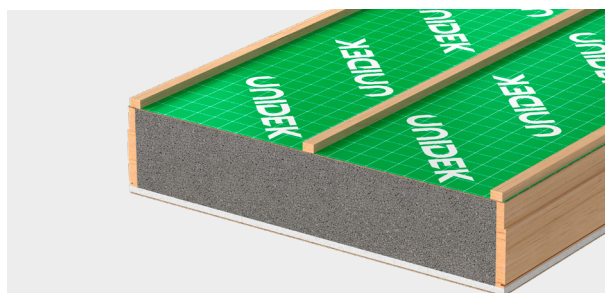
UNIDEK Kolibrie RF 30

Constructief isolerend geluid- en brandwerend dakelement



Productomschrijving

Unidek Kolibrie RF 30 is een isolerend sandwichelement met een kern van EPS Platinum, met een brandweerstand van 30 minuten. De buitenzijde is voorzien van een 3 mm spaanplaat met groene folie en ruitmotief en 3 tengels van 20 mm hoog en 30 mm breed. De binnenzijde is afgewerkt met een speciaal voor deze toepassing ontwikkelde 15 mm gipskartonplaat en een 3 mm spaanplaat voorzien van een witte zichtzijde. Vanaf een lengte van 4000 mm is Unidek Kolibrie RF 30 aan de gootzijde voorzien van een ingelijmde gootlat. De langszijden zijn voorzien van ingelijmd randhout. (Test en classificatie rapport : WarringtonFire gent - 16125A en B)



Productinformatie

Producttype (R _c -waarde)	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0
R _d -waarde	3,60	4,10	4,6	5,15	5,65	6,15
U _c -waarde	0,29	0,26	0,23	0,21	0,2	0,18
Minimale lengte in mm*	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Maximale lengte in mm*	8000	8000	8000	8000	8000	8000
Breedte in mm	1020	1020	1020	1020	1020	1020
Totaaldikte excl. tengellat in mm	133	149	165	181	197	213
Totaalgewicht in kg/m ²	24,9	25,5	26,2	26,8	28,1	28,8
Geluidsisolatie R _w -waarde (dB)	38	38	38	38	38	38
Levertijd in werkdagen	15	15	15	15	15	15

* Bij elementen korter dan 2000 mm wordt een zaagtoeslag berekend. Voor meer informatie zie de tabel Toeslag zaagmogelijkheden op deze pagina.

Overspanningen (windgebied 25 m/s, terrein 3) in mm*

1-velde 30°	2650	2900	3100	3350	3600	3850
1-velde 45°	3000	3250	3500	3750	4050	4300
1-velde 60°	3700	4000	4300	4550	4950	5200
Meervelds 30°	3550	3800	4050	4300	4650	4900
Meervelds 45°	3950	4250	4550	4850	5200	5500
Meervelds 60°	4800	5150	5500	5850	6300	6600
Gootoverstek 30° 45° 60°	1500	1600	1700	1800	1900	2000

* Uitgangspunten voor overspanningen op pagina 11 van de Catalogus Dakelementen.

Bevestigingsmiddelen

Combipak houtdraadbouten*	104	105	106	107	108	-
Combipak haaknagels*	135	136	136	137	138	-
Combipak zelfborende schroeven**	-	-	-	-	-	408

* 100 stuks per Combipak voor bevestiging op hout. ** 50 stuks zelfborende schroeven per Combipak voor bevestiging op hout. Bij de bevestiging dient rekening te worden gehouden met 3 stuks bevestigers per oplegging (exclusief eventuele extra bevestigers t.b.v. afschuiving). Uitgangspunt is hierbij een onderconstructie zonder hoek- en kilkepers.

Toeslag zaagmogelijkheden*	> 1000 mm < 2000 mm	≥ 2000 mm < 4000 mm	≥ 4000 mm
Afkorten / één- of tweezijdig afschuiven	€ 20,00	geen	geen
Aanbrengen enkele gootlat**	€ 12,85	€ 12,85	geen

* Toeslag per element. Voor afschuivmogelijkheden zie pagina 28. ** Dakelementen korter dan 4000 mm bevatten niet standaard een gootlat.

Toebehoren*

Combipaknummer 220	20 stuks afschuifankers
Kunststof LD-afdekprofiel	4000-8000 mm per 5 stuks
Brandwerende isolatieschuim	Spuitbus
Brandwerende afdichtingsband	Rol van 100 meter
Volgplaatjes	Per 100 stuks
Geficell SK afdichtingsband	Rol van 25 meter

* Prijzen voor toebehoren op pagina 29 van de Catalogus Dakelementen.

Toebehoren*

Alu-bitumenband	Rol van 10 meter
Primer t.b.v. alu-bitumenband	Blik van 1 liter
Reparatielak wit	Spuitbus
Hydraulische hijsklem	Klemverhuur per dag
Franco levering	Vanaf 100 m ²
Transportverpakking	Folie

* Prijzen voor toebehoren op pagina 29 van de Catalogus Dakelementen.

De meest recente documentatie en productinformatie is te vinden op de website www.kingspanunidek.be.

© Kingspan, Unidek en het logo van de leeuw zijn geregistreerde handelsmerken van de Kingspan Group plc in België en andere landen. Alle rechten voorbehouden.