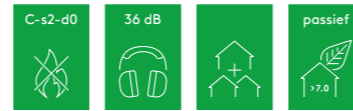


UNIDEK Aero

Constructief alles-in-1 dakelement voor totaaloplossingen



Productomschrijving

Unidek Aero is een isolerend alles-in-1 dakelement met een kern van brandvertragend gemodificeerd EPS Platinum, voorzien van 4 geïntegreerde verstijvers van 19 mm hoog en 45 mm breed. 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 voorzien van een 12 mm gipskartonplaat, die tussen 2 verstijvers is aangebracht, afgewerkt met een 3 mm spaanplaat voorzien van een witte zichtzijde.



Productinformatie

Producttype	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	Producttype	6.3	7.0	8.0	9.0	10.0
R _c -waarde	3.58	4.09	4.58	5.12	5.61	6.12	R _c -waarde	6.32	7.01	8.02	9.01	10.01
R _d -waarde	3.60	4.10	4.60	5.15	5.60	6.15	R _d -waarde	6.35	7.35	8.40	9.30	10.35
Minimale lengte in mm*	2000	2000	2000	2000	2000	2000	Minimale lengte in mm*	2000	2000	2000	2000	2000
Maximale lengte in mm*	8000	8000	8000	8000	8000	8000	Maximale lengte in mm*	8000	8000	8000	8000	8000
Breedte in mm	1020	1020	1020	1020	1020	1020	Breedte in mm	1020	1020	1020	1020	1020
Totaaldikte excl. tengellat in mm	130	146	161	178	193	209	Totaaldikte excl. tengellat in mm	215	246	279	307	339
Totaalgewicht in kg/m ²	18,9	19,2	19,4	19,7	20,0	20,2	Totaalgewicht in kg/m ²	20,3	20,8	21,4	21,9	22,4
R _w -waarde (dB)	36	36	36	36	36	36	R _w -waarde (dB)	36	36	36	36	36
R _c -waarde, spectrum 1/2 (dB(A))	34/29	34/29	34/29	34/29	34/29	34/29	R _c -waarde, spectrum 1/2 (dB(A))	34/29	34/29	34/29	34/29	34/29
Prijs per m ²	€ 61,61	€ 68,13	€ 73,44	€ 77,42	€ 82,70	€ 84,98	Prijs per m ²	€ 86,61	€ 95,03	€ 106,28	€ 119,15	€ 132,07
Levertijd in werkdagen	5	5	5	5	10	5	Levertijd in werkdagen	5	10	10	10	10

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

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

Overspanningen (per veld, windgebied 3, onbebouwd) in mm*

1-velde 30°	3100	3400	3650	3950	4200	4450
1-velde 45°	3200	3500	3750	4050	4300	4550
1-velde 60°	3450	3750	4050	4350	4600	4900
Meervelds 30°	3600	3950	4250	4600	4850	5100
Meervelds 45°	3750	4100	4400	4750	5000	5200
Meervelds 60°	4050	4450	4750	5100	5300	5500
Gootoverstek 30° 45° 60°	1200	1250	1300	1400	1450	1500

* Voor uitgangspunten m.b.t. overspanningen zie pagina 7.

Overspanningen (per veld, windgebied 3, onbebouwd) in mm*

1-velde 30°	4500	5000	5300	5550	5850
1-velde 45°	4650	5100	5400	5700	5950
1-velde 60°	5000	5350	5700	5950	6250
Meervelds 30°	5200	5550	5900	6150	6450
Meervelds 45°	5300	5650	6000	6300	6600
Meervelds 60°	5600	5950	6350	6650	7000
Gootoverstek 30° 45° 60°	1500	1600	1700	1800	1900

* Voor uitgangspunten m.b.t. overspanningen zie pagina 7.

Bevestigingsmiddelen

Combipak zelfborende schroeven*	404	405	406	407	407	408
Prijs per Combipak	€ 55,53	€ 57,24	€ 58,95	€ 65,75	€ 65,75	€ 75,10

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

Bevestigingsmiddelen

Combipak zelfborende schroeven*	409	410	412	413	415
Prijs per Combipak	€ 83,06	€ 106,80	€ 117,30	€ 128,66	€ 168,42

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

Toeslag zaagmogelijkheden*	> 1000 mm < 2000 mm	≥ 2000 mm
Afkorten / één- of tweezijdig afschuiven	€ 20,00	geen

* Toeslag per element. Voor afschuifmogelijkheden zie pagina 36.

Toeslag zaagmogelijkheden*	> 1000 mm < 2000 mm	≥ 2000 mm
Afkorten / één- of tweezijdig afschuiven	€ 20,00	geen

* Toeslag per element. Voor afschuifmogelijkheden zie pagina 36.

Toebehoren*

Kunststof LD-afdekprofiel	4000-8000 mm per 5 stuks
Aerosafe-foam	Pistoolschuim
Geficell SK afdichtingsband	Rol van 25 meter
Luchtdichte afdichtingsband	10 rollen van 6 meter
Volgplaatjes	Per 100 stuks
Alu-bitumenband	Rol van 10 meter

* Prijzen van toebehoren zie pagina 35.

Toebehoren en aanvullende informatie*

Primer t.b.v. alu-bitumenband	Blik van 1 liter
Hydraulische hijsklem	Klemverhuur per dag
Reparatielak wit	Spuitbus
Franco levering	Vanaf 100 m ²
Transportverpakking	Folie
Toepassing woningbouw	Vrijstaand en geschakeld

* Prijzen van toebehoren zie pagina 35.

Energiezuinig bouwen met Unidek Aero

Het Unidek Aero dakelement is verkrijgbaar in R_c-waardes tot 10.0. Deze dakelementen bieden u de kans om niet alleen op een goede en eenvoudige manier aan het Bouwbesluit te voldoen, maar zelfs een stap extra te zetten. Met Unidek Aero is het realiseren van de BENG-eisen geen probleem. Een investering waar de bewoner nog jarenlang plezier van heeft. Unidek Aero 8.0, 9.0 en 10.0 bieden extra comfort en zijn een duurzame oplossing voor energieneutraal wonen.

Alle Unidek Aero dakelementen kunnen als basis worden ingezet voor Unidek SolarPower. Zo bespaart u niet alleen energie, maar wekt u ook nog eens duurzame energie op. Voor een slank goot- of zij-overstek bij dakelementen met een hoge R_c-waarde biedt Unidek Aero Verjonging de oplossing. Kijk voor meer informatie met betrekking tot deze oplossingen op pagina 33.

Unidek Aero: meest verkochte dakelement van Nederland

Wederom is Unidek Aero het meest verkochte dakelement van Nederland. Dit blijkt uit de Monitor Bouwgroothandel, die RMB Data services in samenwerking met Hibern realiseert. In deze lijst staan alle constructieve en niet-constructieve dakelementen die bij de verschillende bouwmaterialenhandelaren in Nederland volgens de

werkelijke kassa-aanslagen verkocht zijn. Het Unidek Aero dakelement met een R_c-waarde van 6.0 is in 2020 het meest verkochte dakelement van Nederland geweest. Ontdek zelf alle voordelen van deze isolatietopper. Kijk op www.unidekdakelementen.nl of neem contact met ons op voor meer informatie.