berkvens
TOEGANG TOT MORGEN

Woningtoegangsdeur

30+ 38 DB WK2



Brandwerend
30 minuten

Deurdikte
40 mm

Geluidwerend
38 dB

Rookwerend
Sa/S200

Inbraakwerend
Weerstandsklasse 2

berkvens
TOEGANG TOT MORGEN

Woningstoegangsdeur Berkopal deurdikte 40 mm

Voor de zelfsluitende Woningtoegangsdeur zijn diverse oplossingen beschikbaar. De Woningtoegangsdeur Berkopal 40 mm met Rw-waarde 38 dB voldoet aan alle eisen en wensen met betrekking tot veiligheid en het bouwbesluit. Deze keuze biedt u de beste prijs- kwaliteit-verhouding en kan als complete set worden geleverd.

Unieke eigenschappen

- Brandwerende voorzieningen onzichtbaar opgenomen in de deur.
- Randafwerking verdekt uitgevoerd.
- Slim Frame Colour of Wood glaslat.
- Garantie op maximaal 5 mm krom trekken.
- Toepassing in deurdikte 40 mm.
- Drempelloze entree mogelijk.

Woningtoegangsdeur Berkopal 30+ 38 dB WK2 40 mm

Brandwerend, geluidwerend, rookwerend en inbraakwerend.





Brandwerendheid	30 minuten
Rookwerendheid	Sa (koude rook) & S200 (warme rook)
Geluidwerendheid	Deurbladwaarde Rw 38 dB
	Functionele waarde deurset Rw,p 35 dB
Inbraakwerendheid	Weerstandsklasse 2

Specificaties woningtoegangsdeur

Onderstaande specificaties verzekeren het behoud van de functionaliteiten. Hang- en sluitwerk uitgevoerd in minimaal SKG**

DEUR

Breedte	Maatwerk tot 1250 mm
Hoogte	Maatwerk tot 2700 mm
Certificering	Maximaal 1100 x 2700 mm, Zie pagina certificering voor details
Dikte	40 mm
Afwerking	HPL in ieder gewenst design (vraag naar de mogelijkheden)
Randafwerking	Hardhouten kantlat, Eproc of Topkant
Glasopening	Optioneel tot breedte <150 mm

TOEPASBAAR HANG- EN SLUITWERK

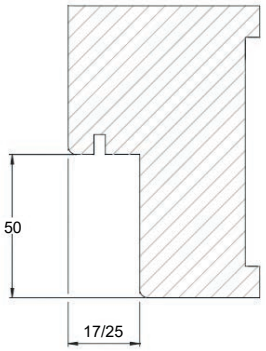
Scharnieren	89x89 mm, max. 4 stuks
Slot	Enkel- of meerpuntsluiting inclusief bijbehorende sluitkommen en sluitplaten
Beslag	Veiligheid deurbeslag, voorzien van kerntrekbeveiliging
Valdorpel	Van toepassing
Spionoog	Brandwerend, max. 15 mm
Optioneel	Vrijloopdranger, kabeldoorvoer en overbrenging

Voor uitgebreide technische documentatie verwijzen wij graag naar onze website: Technische documentatie

berkvens
TOEGANG TOT MORGEN

Kozijnopties i.c.m. Berkopal 40 mm woningtoegangsdeur

De Woningtoegangsdeur Berkopal kan worden toegepast in alle daarvoor in de markt beschikbare en geschikte hardhouten kozijnen.



Gegevens getest kozijn

- Hardhout, volumieke massa min. 550 kg/m^3
- Minimale afmetingen kozijn: 67 x 102 mm
- Aanslagbreedte: 17 of 25 mm
- Sponningdiepte: 50 mm, inclusief snoerprofiel
- Uitgevoerd met 3-zijdig snoerprofiel
- Afdichting wand en kozijn d.m.v. hardhouten lat

Voor optimale afstemming van eigenschappen en functionaliteiten is een complete kozijn-deurcombinatie beschikbaar. Op deze wijze wordt de volledige sparing voorzien met efficiënte inzet binnen uw bouwproces.

Kozijn deurcombinatie, hardhouten kozijn: Berkvens Berdu

Afmeting	67 x 102 mm
Sponning	25 x 50 mm inclusief snoerprofiel
Materiaal	Hardhout min. 550 kg/m3 FSC
Kleur	Gegrond gebroken wit 2-laags 60µm
Aftimmering	Optioneel mogelijk
Maatvoering	Afgestemd op de woningtoegangsdeur





Voor uitgebreide technische documentatie verwijzen wij graag naar onze website:
Technische documentatie / Technische tekeningen
Houten kozijn van derden optioneel

Kozijn deurcombinatie, stalen kozijn: Berkvens Avento

Afmeting	51,5 x 130 mm (bij wanddikte 100 mm)
Wand dikte	100, 125, 150 mm, op aanvraag tot maximaal 215 mm
Sponning	15 x 51 mm inclusief snoerprofiel
Materiaal	Staal 1,5 mm elektrolytisch verzinkt laagdikte ca. 18 - 20 µm
Kleur	Poedercoat laklaag 80 µm *kristalwit* of *reinwit* *Overige* RAL kleuren op aanvraag
Maatvoering	Afgestemd op de woningtoegangsdeur





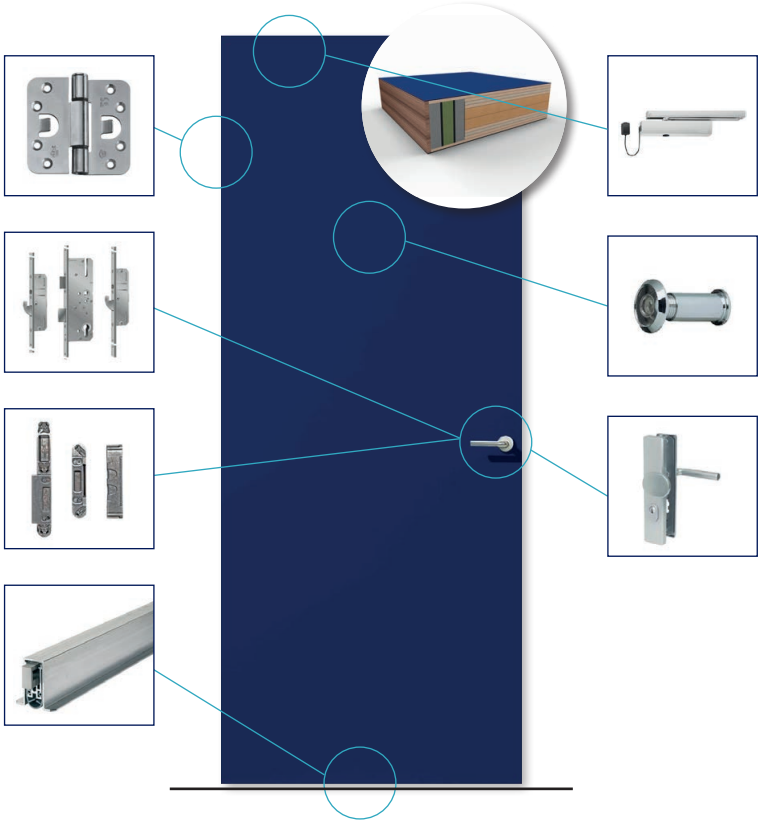
Technische documentatie / Technische tekeningen
Stalen kozijn van derden optioneel

berkvens
TOEGANG TOT MORGEN

Berkvens Omnia: het totaal telt

Berkvens Omnia is het totaalconcept deuren, kozijnen, hang- en sluitwerk en montage in één. Dit geeft u rust en bespaart tijd tijdens uw voorbereiding. Door middel van een functioneel kernassortiment hang- en sluitwerk vertalen wij alle gestelde eisen en wensen binnen uw project én voldoet de complete set aan wet- en regelgeving.

Complete functionele oplossing Berkvens Omnia



Hang- en sluitwerk Berkvens Omnia	
Scharnieren (Houten kozijn)	BSW Veiligheidsscharnier Allround V RD 818 GV, SKG**, afmeting 89x89x3mm, verzinkt, CE + 1935.
Scharnieren (Stalen kozijn)	Berkvens Avento GLV Paumelle, dievenpennen verwerkt in kozijn, afmeting 89x89x3mm, verzinkt.
Slot	Meerpuntsluiting GU SH25, haakschoten, SKG*** Meerpuntsluiting Nemef 4900-serie, haakschoten, SKG***
Sluitplaat/kom	Sluitgarnituur sluitkommen en sluitplaten behorende bij uitvoering meerpuntsluiting.
Deurbeslag/garnituur	Veiligheidsbeslag met kerntrekbeveiliging | rechthoekig | Duwer/Kruk L-model | Aluminium F1.
Deurdranger	Vrijloopdeurdranger Geze TS5000EFS, incl. glijrail en vrijlooparm, montage scharnierzijde, EN3-6, kleur EV-1
Deurspion	Deurspion brandwerend, verchroomd, Diameter 15mm, kijkhoek 180/gr.
Valdorpel	Valdorpel, Athmer Schall-Ex L15 WS, enkelwerkend.

Wilt u meer weten over de diverse mogelijkheden, zoals esthetische uitvoering, materiaal deurbeslag en elektromechanische zelfsluitendheid? Neem contact op met een van onze specialisten.

berkvens
TOEGANG TOT MORGEN

Certificering

Brandwerend 30 minuten

Deurafmeting	Gecertificeerd tot max. 1250 x 2700 mm[1])
Deurdikte	40 mm
Kozijn	Hout (min. 550 kg/m3), sponningaanslag enkel minimaal 17 mm
	Staal sponningaanslag enkel minimaal 15 mm

Rookwerend Sa / S200

Deurafmeting	Gecertificeerd tot max. 1176 x 2700 mm[1])
Deurdikte	40 mm
Kozijn	Hout, sponningaanslag enkel minimaal 17 mm
	Staal, sponningaanslag enkel minimaal 15 mm
Kierdichting	3-zijdig voor Sa, 3-zijdig en valdorpel voor S200

Geluidwerend Rw,p 35 dB

Deurafmeting	Gecertificeerd tot max. 1395 x 2990 mm[1])
Deurdikte	40 mm
Kozijn	Hout, sponningaanslag enkel minimaal 17 mm
	Staal, sponningaanslag enkel minimaal 15 mm
Kierdichting	3-zijdig en valdorpel

Inbraakwerend WK2

Deurafmeting	Gecertificeerd tot max. 1100 x 2700 mm
Deurdikte	40 mm
Kozijn	Hout, sponningaanslag enkel minimaal 17 mm
	Staal, sponningaanslag enkel minimaal 15 mm
Hang- en sluitwerk	Minimaal SKG**

[1]) vanwege gecombineerde functionaliteiten is de deur kozijn combinatie gecertificeerd tot 1100 x 2700 mm.

Gegarandeerde kwaliteit en functionaliteit van houten binnendeuren op het gebied van brandwerend, rookwerend, geluidwerend en inbraakwerend. Het GND label biedt zekerheid van meerjarige garantie conform het GND-garantiereglement. Het GND-label is zichtbaar aangebracht in de hangzijde van de deur.

GND GARANTIEDEUREN

BERKVENS OMNIA

Past altijd, zekerheid, voldoet aan wet- en regelgeving, snel, schoon en op het gewenste moment, soepel en simpel met maximale procesbeheersing, waardoor integraal goedkoper.

Berkvens Deursystemen Kanaaldijk Noord 24 | Postbus 2 | 5710 AA Someren | Nederland | T +31 (0)493 49 91 11 | info@berkvens.nl | www.berkvens.nl