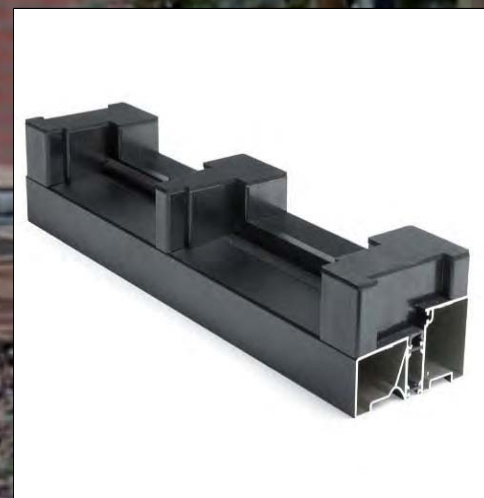


Aluminium onderdorpels



LUVEMA ALUMINIUM ONDERDORPELS

Een mooi resultaat, makkelijk gemonteerd!

Voor deuren, hefschuifdeuren, ramen en combinaties.ies.



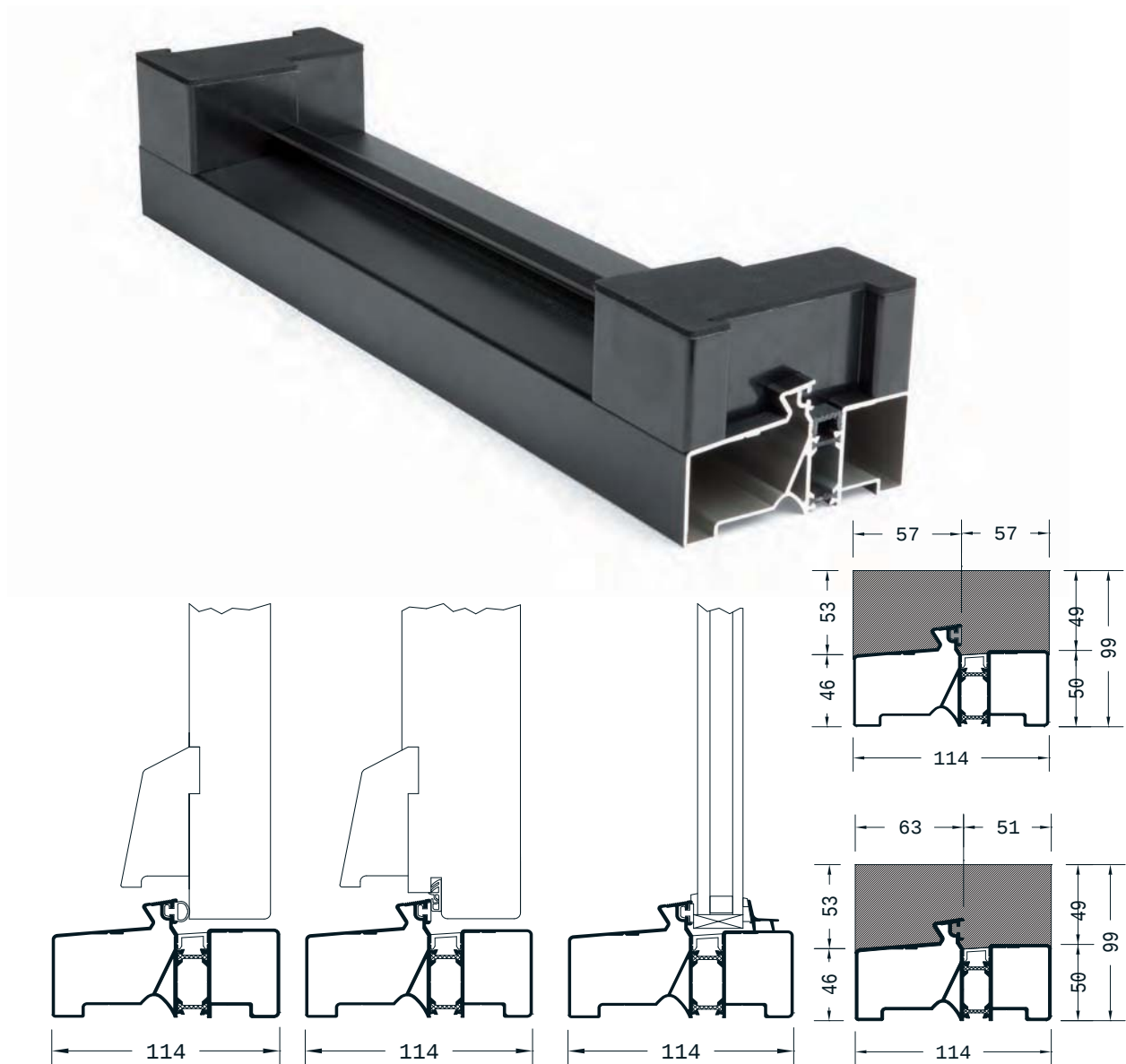
Luvema aluminium onderdorpels bieden een mooie én praktische oplossing voor de eigenaar of gebruiker van het pand.

-  Hoogwaardige uitstraling
-  Goede isolatie
-  Past bij alle materialen/kleuren
-  Slijtvast

Een handige en snelle oplossing voor de verwerker. De belangrijkste voordelen ten opzichte van de gangbare kunststenen onderdorpels:

-  Laag in gewicht
-  Snellere montage
-  Minder kans op breken en beschadigen tijdens montage

Technische tekening onder dorpels voor naar binnen draaiende deur en



1 ONDERDORPELS NAAR BINNEN DRAAIENDE DEUREN

Toepassing

Geïsoleerde aluminium onderdorpels (Bl.5757, tekening boven; Bl.6351, tekening beneden) met kunststof neuten voor kozijnhout 67x114 mm en 90x114 mm in combinatie met toepassing sponning-tochtprofiel en/of kaderaanslag. Vast glas kan worden vastgezet met een Lu-G1 profiel. Bevestiging volgens verwerkingsvoorschriften.



Uitvoering

Op maat compleet afgemonteerd (maximale lengte 6,6 m).

Profiel leverbaar in de uitvoering geanodiseerd, blackstone of naar keuze in RAL-kleur gemoffeld. De onderdorpel is voorzien van afvoergleuven.

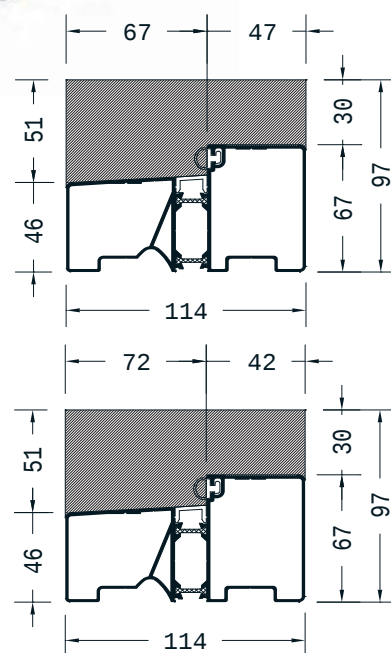
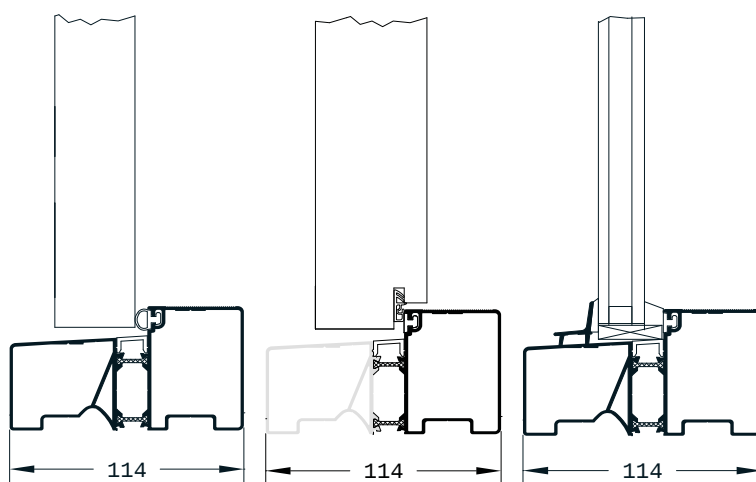
Bewerkingen

Standaard neutspoonningen en neutlengte zijn aanpasbaar.

Zie bestelformulier (nr.50) voor technische details en verdere optie mogelijkheden.

De bestelformulieren staan in het katern 'bestelformulieren in deze map en op de website www.luvema.nl/productinfo/.

Technische tekening onder dorpels voor naar buiten draaiende deur en



2 ONDERDORPELS NAAR BUITEN DRAAIENDE DEUREN

Toepassing

Geïsoleerde aluminium onderdorpels (BU.4767, tekening ing boven; BU .4272, tekening beneden) met kunststof neuten voor kozijnhout 67x114 mm met een combinatie met toepassing sponning-tochtprofiel en/of kaderaanslag.

Vast glas kan worden vastgezet met een Lu-G1 profiel of bij binnenbeglazing door het toepassen van beglazingsprofiel Lu-G5.3 LuG8.3.G (binnenbeglazing). Bevestigingen volgens verwerkingsvoorschriften.



Uitvoering

Op maat compleet afgemonteerd (maximale lengte 6,6 m).

Profiel leverbaar in de uitvoering geanodiseerd, blackstone of naar keuze in RAL-kleur gemoffeld.

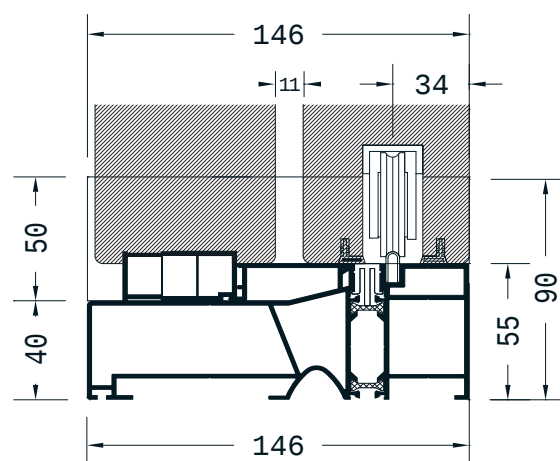
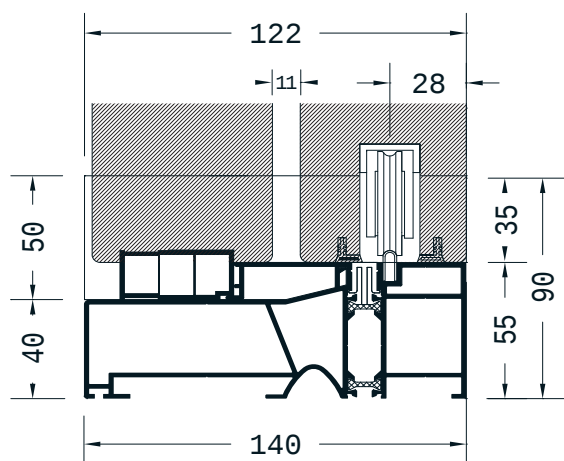
Bewerkingen

De standaard neutspoonningen en neutlengte zijn aanpasbaar.

Zie bestelformulier (nr.60) voor technische details en verdere optiemogelijkheden.

De bestelformulieren staan het katern 'bestelformulieren' in deze map en op de website www.luvema.nl/productinfo/.

Technische tekeningen onder dorpels voor hefschuifdeur en



3 ONDERDORPELS VOOR HEFSCHUIFDEUREN

Toepassing

Geïsoleerde aluminium onderdorpels (HS.140, tekening links; HS.146, tekening rechts) met kunststof neuten voor kozijnhout 67x114 mm, 67x122 mm, 67x139mm en 67x146 mm met links of rechtsschuivende deur. Bevestiging volgens verwerkingsvoorschriften.



Uitvoering

Op maat compleet afgemonteerd (maximale lengte 7,2 m).
Profiel leverbaar in de uitvoering geanodiseerd, blackstone of naar keuze in RAL-kleur gemoffeld.

Bewerkingen

Zie bestelformulier (nr.70, specials formulier 73) voor technische details en verdere optiemogelijkheden. Hiernaast staan verschillende schema's voor bewerking. Deze schema's hebben ieder hun eigen bestelformulier. Is uw dorpel afwijkend (special) maak dan gebruik van formulier 73. De bestelformulieren staan in het katern 'bestelformulieren in deze map en op de website www.luvema.nl/productinfo/ .

4 TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN EN AANDACHTSPUNTEN

Onderdorpels voor naar binnen en buiten draaiende deuren

Technische eigenschappen

Gewicht

Het gewicht van de dorpels bij een maat van 1000 mm, inclusief neuten is 3,2 kg.

Uitzettingscoëfficiënt

Lineaire uitzettingscoëfficiënt $2.4E-5$ % per Kelvin = 2.4×10^{-5} of 0.000024 per mm /graad.

Isolatiewaarde/temperatuuroverbrenging

Naar binnen draaiende deuren: equivalente U-waarde = $2.313 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Naar buiten draaiende deuren: equivalente U-waarde = $2.373 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Uitvoering

Het aluminium van de dorpels is standaard in twee uitvoeringen verkrijgbaar. In blank geanodiseerd en in 'blackstone' zwart gemoffeld. De dorpels zijn tevens in elke gewenste RAL-kleur tegen meerprijs leverbaar. Hiervoor worden als basis brute profielen toegepast. De kunststof onderdelen en de neuten zijn standaard zwart. Deze onderdelen kunnen worden overgeschilderd na het aanbrengen van een primer.

Verwerkingsvoorschriften

Oppervlaktebehandeling

Onderdorpels worden geleverd in geanodiseerde of gemoffelde uitvoering. Het toepassen van brute, onbehandelde profielen bij buitentoepassing is niet toegestaan.

Opslag en transport

De onderdorpels dienen getransporteerd en opgeslagen te worden conform de voorschriften in KVT'95, katern 72, horizontaal, droog, op een vlakke ondergrond met voldoende ondersteuning, bij voorkeur in de originele verpakking.

Hier staan een aantal algemene aandachtspunten. Voor de montage in de timmerfabriek of door de aannemer is een aparte, gedetailleerde handleiding beschikbaar.



Onderdorpels voor hefschuifdeuren

Technische eigenschappen

Gewicht

Het gewicht van een dorpel bij een maat van 1000 mm inclusief neuten is 4.1 kg.

Uitzettingscoëfficiënt

Lineaire uitzettingscoëfficiënt 2.4×10^{-5} per Kelvin = 2.4×10^{-5} of 0.000024 per mm /graad.

Treksterkte

Minimaal 215 MPa (N/mm²).

Isolatiewaarde/temperatuuroverbrenging

Equivalent U-waarde = 2.953 W/m²K.

Uitvoering

Het aluminium van de dorpels is standaard in twee uitvoeringen verkrijgbaar. In blank geanodiseerd en in 'blackstone' zwart gemoffeld. De dorpels zijn tevens in elke gewenste RAL-kleur tegen meerprijs leverbaar. Hiervoor worden als basis brute profielen toegepast. De kunststof onderdelen en de neuten zijn standaard zwart. Deze onderdelen kunnen worden overgeschilderd na het aanbrengen van een primer.

Verwerkingsvoorschriften

Oppervlaktebehandeling

Onderdorpels worden geleverd in geanodiseerde of gemoffelde uitvoering. Het toe -
passen van brute, onbehandelde profielen bij buitentoepassing is niet toegestaan.

Opslag en transport

De onderdorpels dienen getransporteerd en opgeslagen te worden conform de voorschriften in KVT'95, katern 72, horizontaal, droog, op een vlakke ondergrond met voldoende ondersteuning, bij voorkeur in de originele verpakking.

Hier staan een aantal algemene aandachtspunten. Voor de montage in de timmer -
fabriek of door de aannemer is een aparte, gedetailleerde handleiding beschikbaar.

Uw Luvema klantnummer:	Uw ordernummer:
Ordernr./ ref. verwerker:	Merk:
Datum:	

Dorpeltype: ☐ BI.6351 Onderdorpel binnensponning ☐ BI.5757 Onderdorpel binnensponning

Uitvoering: ☐ B = Blackstone (zwart) ☐ G = Geanodiseerd ☐ R = Ral kleur:

Meegeleverd wordt:

RVS combischroeven voor
RVS schroeven voor montage

Aantal onderdorpels: stuks **Zaagmaat:** mm.

Ondersteuningsblokjes: stuks (Mee te leveren GL.BL)

Let op!

Indien het door u aangekruist is, wordt de gehele onderdorpel, die de positie(s) in de tekening aan

Maat:	Maat:	Maat:	Maat:	Maat:	Maat:
Sluitpotblok(ken) (hartmaat)					
Glaslat(ten)					
Eind neut	Gewenste uitvoering	Tussen neut	Gewenste uitvoering	Tussen neut	Gewenste uitvoering
Maat a	Dagmaat A	Dagmaat B	Dagmaat C	Dagmaat D	Dagmaat E
☐ 67	☐ 67	☐ 67	☐ 67	☐ 67	☐ 67
☐ 90	☐ 90	☐ 90	☐ 90	☐ 90	☐ 90
Zaagmaat:					

Aankruisen indien bewerking dient te worden uitgevoerd.

Artikel: **Omschrijving:**

- 9200 ☐ A Standaard neutspinning wijzigen van 17 naar 25 mm.
 9201 ☐ B Standaard neutlengte wijzigen van 114 naar 102 mm.
 9202 ☐ C Standaard tussenneutspinning wijzigen van 17 naar 25 mm.
 9203 ☐ D Standaard tussenneutlengte wijzigen van 114 naar 102 mm.
 9211 ☐ Renovatiesponning aanbrengen in twee zijden 10 mm.
 9211L ☐ Renovatiesponning aanbrengen in linkerzijde 10 mm.
 9211R ☐ Renovatiesponning aanbrengen in rechterzijde 10 mm.
 9212 ☐ Kloostersponning aanbrengen in twee zijden 10 mm.
 9212L ☐ Kloostersponning aanbrengen in linkerzijde 10 mm.
 9212R ☐ Kloostersponning aanbrengen in rechterzijde 10 mm.
 V ☐ Voorsponning van 6 mm. aanbrengen alleen bij BI5757

V ☐ Voorsponning van 8 mm. aanbrengen alleen bij BI5757 niet mogelijk voor tussenneut 67 mm.

SPB ☐ Sluitpotblok monteren in sponningzijde.

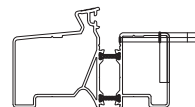
SPBB ☐ Sluitpotblok monteren in sponningzijde.

Standaard worden er bij bestelling van sluitpotblokken blinde sluitpotblokken gemonteerd, waarin u zelf uw sluitkom kunt frezen. Indien anders gewenst dan het merk van de sluitkom opgeven.

Merk:

- 9228 ☐ Verstek aanbrengen links in de onderdorpel. In de tekening aangeven waar en welke hoek.
 9229 ☐ Verstek aanbrengen rechts in de onderdorpel. In de tekening aangeven waar en welke hoek.

SPBB



Tel : +31(0)341-369636 Fax : +31(0)341-369637 Email : Info@jecor.nl

Bestelformulier: (70) Onderdorpels voor hefschuifdeuren **Schema - A**

Uw Luvema klantnummer:

Uw ordernummer:

Ordernr./ ref. verwerker:

Merk:

Dorpeltype: ☐ HS.140 onderdorpel hefschuif

☐ HS.146 onderdorpel hefschuif

**Niet staan
bestelformulier**

Uitvoering: ☐ B = Blackstone (zwart)

☐ G = Geanodiseerd

☐ R = Ral kleur:

Aantal onderdorpels:

stuks

Zaagmaat:

mm.

Deurmaat A:

mm.

Meegeleverd wordt:

RVS combischroeven voor montage van de dorpel aan de kozijnstijlen.

Aankruisen indien bewerking dient te worden uitgevoerd:

9247 ☐ Renovatiesponning aanbrengen.

9208 ☐ Neutmaat wijzigen volgens opga...

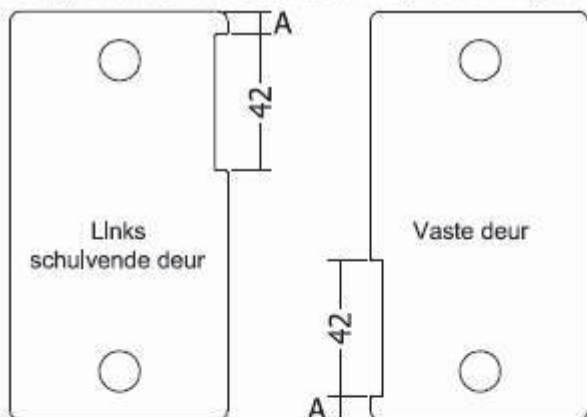
Onderstaande maat A is van toepassing met een deurafstand van 11 mm.

Dorpel 140 met neut 114 of 122, maat "A" binnen en buiten 6 mm.

Dorpel 146 met neut 146, maat "A" binnen en buiten 12 mm.

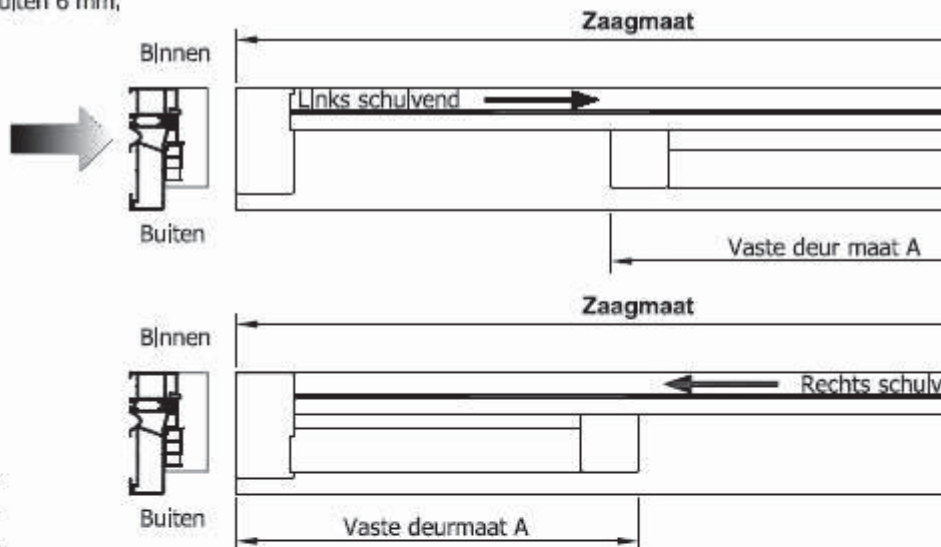
Dorpel 140 met neut 139, maat "A" binnen 6 mm, en buiten 12 mm.

Dorpel 146 met neut 139, maat "A" binnen 12 mm, en buiten 6 mm.



- ☐ 114x58 N.114.AL
- ☐ 114x67 N.114.AL
- ☐ 114x90 N.114.AL
- ☐ 122x58 N.122.AL
- ☐ 122x67 N.122.AL
- ☐ 122x90 N.122.AL
- ☐ 139x58 N.139.AL
- ☐ 139x67 N.139.AL
- ☐ 139x90 N.139.AL
- ☐ 146x58 N.146.AL
- ☐ 146x67 N.146.AL
- ☐ 146x90 N.146.AL

- ☐ 114x58 N.114.AL
- ☐ 114x67 N.114.AL
- ☐ 114x90 N.114.AL
- ☐ 122x58 N.122.AL
- ☐ 122x67 N.122.AL
- ☐ 122x90 N.122.AL
- ☐ 139x58 N.139.AL
- ☐ 139x67 N.139.AL
- ☐ 139x90 N.139.AL
- ☐ 146x58 N.146.AL
- ☐ 146x67 N.146.AL
- ☐ 146x90 N.146.AL



Schema - A

Opmerkingen:

Uw Luvema klantnummer:

Uw ordernummer:

Ordernr./ ref. verwerker:

Merk:

Dorpeltype: ☐ BU.4767 Onderdorpel buitensponning ☐ BU.4272 Onderdorpel buitensponning

Uitvoering: ☐ B = Blackstone (zwart) ☐ G = Geanodiseerd ☐ R = Ral kleur:

Aantal onderdorpels:

stuks

Zaagmaat:

mm.

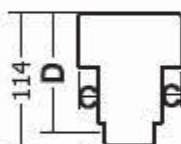
Ondersteuningsblokjes:

stuks

(Mee te leveren GL.BL)

Zaagmaat:

Maat a	Neut	Dagmaat A	Neut	Dagmaat B	Neut	Dagmaat C	Neut	Dagmaat D	Neut	Dagmaat E	
67 ☐			67 ☐		67 ☐		67 ☐		67 ☐		
90 ☐			90 ☐		90 ☐		90 ☐		90 ☐		
		☐ SD ☐ KH Gewenste uitvoering			☐ SD ☐ KH Gewenste uitvoering			☐ SD ☐ KH Gewenste uitvoering			
Glaslat(ten)											
Sluipotblok(ken) (hartmaat)		☐ T		☐ T		☐ T		☐ T		☐ T	
Maat:		Maat:		Maat:		Maat:		Maat:		Maat:	



Aankruisen indien bewerking dient te worden uitgevoerd,

Artikel: **Omschrijving:**

9204 ☐ A Standaard neutspoonning wijzigen van 17 naar 25 mm.

9205 ☐ B Standaard neutlengte wijzigen van 114 naar 102 mm.

9206 ☐ C Standaard tussenneutspoonning wijzigen van 17 naar 25 mm.

9207 ☐ D Standaard tussenneutlengte wijzigen van 114 naar 102 mm.

9213 ☐ Renovatiesponning aanbrengen in twee zijden 10 mm.

9213L ☐ Renovatiesponning aanbrengen in linker zijde 10 mm.

9213R ☐ Renovatiesponning aanbrengen in rechter zijde 10 mm.

9214 ☐ Kloostersponning aanbrengen in twee zijden 10 mm.

9214L ☐ Kloostersponning aanbrengen in linker zijde 10 mm.

9214R ☐ Kloostersponning aanbrengen in rechter zijde 10 mm.

V ☐ Voorsponning wijzigen van 6 mm. naar 8 mm. Niet mogelijk voor tussenneut 67 mm.

SPB ☐ Sluipotblok monteren in spoonningzijde.

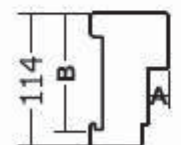
SPBB ☐ Sluipotblok monteren in dagkant.

Standaard worden er bij bestelling van sluitpotblokken blinde sluitpotblokken gemonteerd, waarin u zelf uw sluitkom kunt frezen. Indien anders gewenst dan het merk van de sluitkom opgeven.

Merk:

9228 ☐ Verstek aanbrengen links in de onderdorpel, in de tekening aangeven waar en welke hoek.

9229 ☐ Verstek aanbrengen rechts in de onderdorpel, in de tekening aangeven waar en welke hoek.





JECOR
PROFESSIOONEEL

Bouw | Techniek

Hoge Eng West 14, 3882 TR PUTTEN
Tel: 0341 - 36 96 36 Fax: 0341 - 36 96 37
E-mail: info@jecor.nl **www.jecor.nl**