

DESIGN & FUNCTIE

PROGRAMMA PLAATSTALEN BINNENKOZIJNEN MET DESIGNELEMENTEN

Dé specialist in plaatstalen binnenkozijnen voor de utiliteitsbouw.



STAALKOZIJN

ALLES DRAAIT OM KWALITEIT



**De brandwerende kozijnen van
Staalkozijn Nederland bv zijn:**

Functioneel

Voor de vereiste brandwerendheid is naast een correcte kozijn-/wandaansluiting de juiste keuze van de deur, het glas en het hang- en sluitwerk van groot belang. Wij leveren compleet gecertificeerde systemen die aan de gestelde eisen voldoen. Faalkosten zijn hierdoor uitgesloten.

Rendabel

De kozijnen worden af fabriek uitgevoerd met speciale brandwerende bekleding waardoor onnodige en tijdrovende handelingen (zoals stijlen vullen met mortel op de bouwplaats) tot het verleden behoren. En niet geheel onbelangrijk, wij zorgen ervoor dat de kozijnen op tijd worden aangeleverd.

Design

De kozijnen kunnen compleet in het ontwerp worden meegenomen. Zo kunnen deze worden voorzien van bijvoorbeeld verdekt liggende scharnieren en inbouwdrangers. Er zijn altijd nieuwe mogelijkheden. U bent vrij in het ontwerp.

FUNCTIONEEL, RENDABEL & DESIGN

PROGRAMMA PLAATSTALEN BINNENKOZIJNEN MET DESIGNELEMENTEN

Staalkozijn Nederland levert al meer dan 30 jaar plaatstalen binnenkozijnen voor ramen en of deuren voor de utiliteitsbouw op de Nederlandse markt.

Door een klantgerichte en uiterst flexibele werkwijze zoeken wij samen met u naar betrouwbare en doordachte oplossingen. Denk hierbij niet alleen aan functionele maar ook rendabele en esthetische eisen die aan de kozijnen worden gesteld. Ook onze laagdrempelige manier van communiceren en de informele werkwijze heeft de afgelopen decennia zijn vruchten afgeworpen.



reddot design award
winner 2012

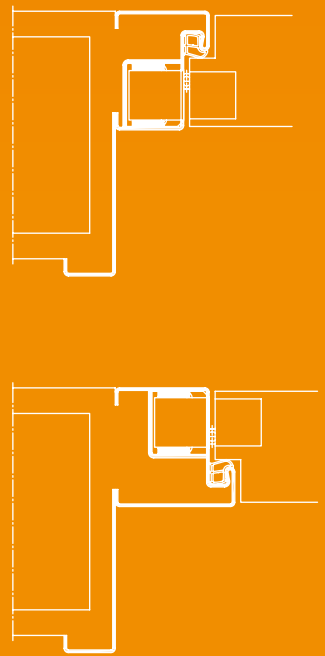
In deze DESIGN brochure laten we u graag kennismaken met de laatste ontwerptechnische oplossingen, zoals de CasePlus design uitvoering die de 'Reddot design award 2012' heeft gewonnen.

Kozijnen moeten voldoen aan een aantal functionele en ontwerptechnische eisen. De deur of het glas moet in het kozijn worden afgehangen c.q. geplaatst. Daarnaast kan de combinatie van kozijn, deur en of glas de nodige functionele eisen in zich opnemen. Denk aan; brand-, rook-, geluid-, straling-, inbraak- en kogelwerende eigenschappen. Tegelijkertijd bieden zij een visueel aantrekkelijke afwerking van een wandopening.

Tegenwoordig staat een strak, zakelijk en nuchter ontwerp aan de basis van de zogenaamde 'flush-kozijnen'. Deze kozijnen worden geheel vlak met de wand uitgevoerd. De techniek (scharnier, dranger e.d.) wordt in het kozijn geïntegreerd. Deur, kozijn en wand versmelten tot één elegante systeemoplossing waarbij de functionaliteit van primair belang is.

In het algemeen geldt dat de toegang van een ruimte de sfeer en karakter van die ruimte bepaald. Eenvoudige elegantie of koele zakelijkheid worden met vlakliggende systemen vormgegeven. De producten van Staalkozijn Nederland bieden oplossingen voor de moderne binnenarchitectuur.

'Het beste is niet altijd eenvoudig, maar het eenvoudige is altijd het beste'

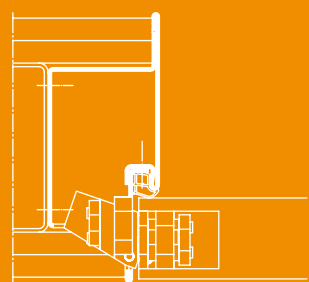


PLANAR

voor de immer vlakke deur

De deur-/kozijnconstructie wordt vlakliggend met de (gang) wand uitgevoerd, ongeacht de draairichting. Door middel van het speciale kozijnprofiel in combinatie met een verjongde deur (zie afbeelding hieronder) wordt een gelijkmatig en rustig beeld in (lange) wanden gecreëerd.

Dit type kozijn is ook leverbaar met zij- en of bovenlichten voor een lichte en transparante omgeving.



SINO

het 'spiegelloze' kozijn

Het moderne en minimalistische vormgegeven SINO-kozijn kenmerkt zich door het extreem smalle kozijnaanzicht (spiegel). Dit smalle aanzicht (slechts 4 mm) zorgt voor een strakke en nagenoeg naadloze overgang tussen wand en deur.

De ontwerper heeft met dit vrijwel onzichtbare SINO-kozijn de mogelijkheid de wand- en deurvlakken vrijer vorm te geven. De deur kan versmelten met de wand of juist extra opvallen. Dit kozijn wordt uitgevoerd met verdekt liggende scharnieren en inbouwdeurdrangers.

Dit type kozijn is ook verdiepingshoog leverbaar en kan naar wens met een voorziening voor blinde montage van een spiegelstuk (bovenpaneel) worden geleverd.

CASEPLUS DESIGN

het award winnende kozijn

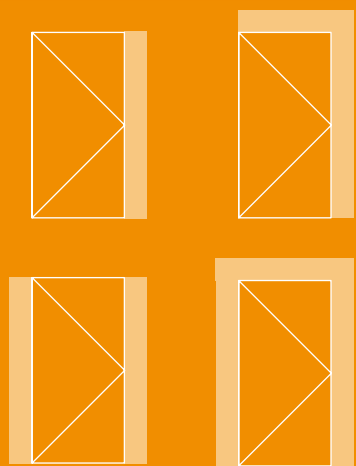
Het kozijn type CasePlus Design is een systeem dat speciaal ontwikkeld is voor het opnemen van technische voorzieningen voor deur- en gebouwtechniek.

De Design glasstrook verdekt deze modulair ingebouwde techniek maar is toch eenvoudig bereikbaar voor aanpassingen en onderhoud. Ook verlichtingselementen kunnen in het glaspaneel worden opgenomen, denk bijvoorbeeld aan bewegwijzering of vluchtwegaanduiding.

De glaspanelen kunnen op verschillende manieren worden gepositioneerd, zie hiervoor de afbeeldingen linksonder.



reddot design award
winner 2012

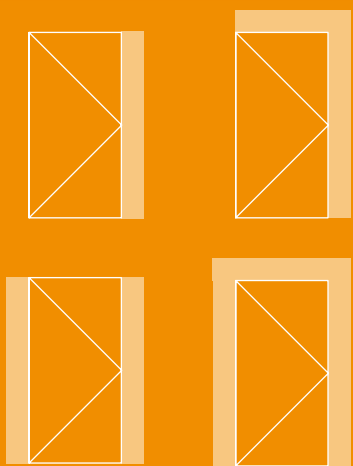


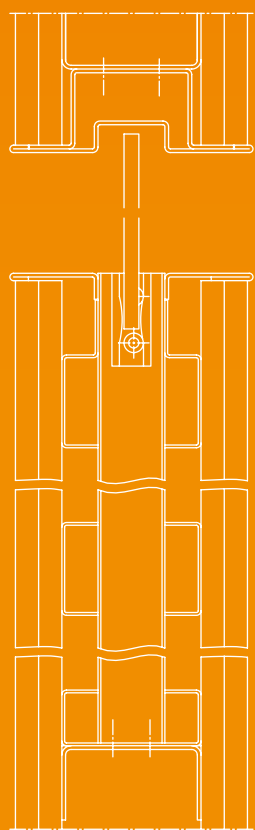
CASEPLUS LED

CasePlus LED is een systeem voor het opnemen van technische elementen voor deur- en gebouwtechniek. De plexiglasplaat verdekt de lichttechniek maar is toch eenvoudig bereikbaar. Het flush kozijn is volledig geïntegreerd.

De volvlakverlichting door middel van LED is de blikvanger die voor elke ruimte de omgevingsfeer kan aannemen. Zowel in gekleurd- als in wit licht kan CasePlus LED een goede hulp voor oriëntering en geleiding bieden.

De glaspanelen kunnen op verschillende manieren worden gepositioneerd, zie hiervoor de afbeeldingen linksonder.





LINEA

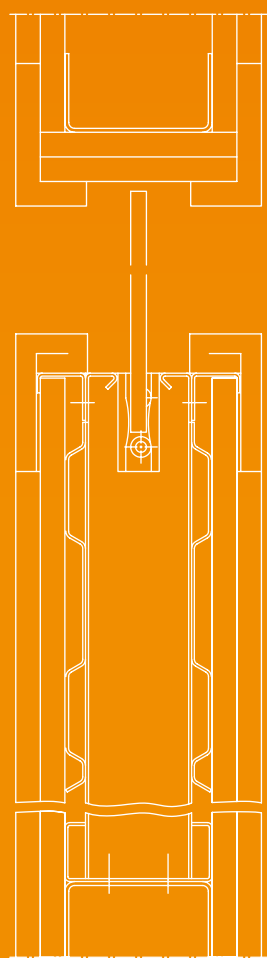
schuifdeurkozijnen

LineaCompact-Sino is het schuifdeurkozijn gecombineerd met het spiegellose uiterlijk. Schuifdeurkozijnen hebben een ruimtebesparende eigenschap doordat er geen deur de ruimte in draait. Door de combinatie ontstaat een onopvallend en functioneel ontwerp. De deur verdwijnt in de geassembleerde niskast in de wand, een snelle en eenvoudige montage is gegarandeerd.

Optioneel

- als enkele en dubbele deur
- voor houten- en hardglazen deuren
- met behulp van de Dorma CS 80 MAGNEO als automatische deur uit te voeren





LINEABOX

Bij het LineaBox schuifdeursysteem is het kozijn in zijn geheel aan het zicht onttrokken. Dit is te combineren met tal van wandafwerkingen maar ook met tal van hoekafwerkingen!

Gebruik het uiterlijk van de ruimte en de functionaliteit van de niskast met LineaBox.

TOEPASSING FUNCTIONELE SYSTEMEN

Voor gedetailleerde informatie vragen wij u contact op te nemen met een van onze specialisten.

type	enkele deur	dubbele deur	schuifdeur	glaspij	
brand	15 min.	15 min.	15 min.	15 min.	<i>ook in EI classificatie t.b.v. bouwbesluit 2012</i>
	20 min.	20 min.	20 min.	20 min.	<i>ook in EI classificatie t.b.v. bouwbesluit 2012</i>
	30 min.	30 min.	30 min.	30 min.	<i>ook in EI classificatie t.b.v. bouwbesluit 2012</i>
	60 min.	60 min.	-	60 min.	<i>ook in EI classificatie t.b.v. bouwbesluit 2012</i>
	90 min.	90 min.	-	90 min.	<i>ook in EI classificatie t.b.v. bouwbesluit 2012</i>
	120 min.	-	-	-	<i>ook in EI classificatie t.b.v. bouwbesluit 2012</i>
rook	30 min.	30 min.	n.n.b.	n.v.t.	
geluid	46 dB	-	42 dB	52 dB	
straling	8 mm lood	8 mm lood	4 mm lood	6,2 mm lood	<i>inclusief glas</i>
inbraak	WK3	-	-	-	
laser / zicht	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag	
doorval	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	A & C2	
kogel	FB4 / FSG	-	-	BR4	

Staalkozijn Nederland bv

Postbus 8 | NL 7100 AA Winterswijk | Groenloseweg 56-1 | NL 7101 AJ Winterswijk

T: +31 (0) 543 51 95 66 | F: +31 (0) 543 51 99 55 | E: info@staalkozijn.nl | W: www.staalkozijn.nl