



Creatieve ideeën en systemen in hout voor tuin en terras



Algemene hout eigenschappen

Hout is een natuurlijke grondstof die zich goed laat verwerken en gemakkelijk te bewerken is. Hout is bij buitengebruik onderhevig aan grotere temperatuurschommelingen en verwerking en reageert daarom sterker op deze omgevingsinvloeden dan in beschermde binnenruimtes. De optiek en de oppervlakken zijn niet te vergelijken met een meubelstuk voor gebruik binnenhuis. Hout krimpt bij droogte en

zwellt weer op bij vocht en hogere luchtvochtigheid. Natuurlijke eigenschappen van hout: Het kan kromtrekken, typische barstjes en scheuren vertonen. Ook afmetingstoleranties zijn normaal, daarom zijn alle gegeven afmetingen circa-waarden.

Als gevolg van verschillende cel- en kleurstructuren komen materiaalgerelateerde kleurvariaties voor.

Over het algemeen veroorzaakt Uv-straling een natuurlijke vergrijzing van hout. Gepigmenteerde houtverduurzamingsbeitsen kunnen worden gebruikt om het hout op te frissen voor een harmonieus uitzicht en om het oppervlak minder gevoelig te maken voor barsten.

Natuurlijke- of door impregnering bekomen hout eigenschappen



Spanningsscheurtjes door de houtdroging



Zachte of harde harsuitvloeiels (harsgangen/-ophoppingen)



Kwasten in het karaktervol oppervlak



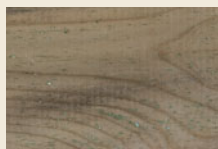
Uitstoot van groenachtig impregneerzout



Verschillende kleurtonen op het hout



Donkere strepen op het oppervlak



Milieukiemen, schimmelvlekken en lichte schimmel



Ruwe plekken op het houtoppervlak



„Pinholes“ bij tropisch hardhout



Schors ingroei, gedeeltelijk open



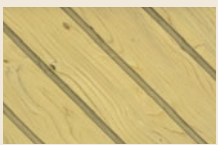
Lege harsgangen en kleinere uitvalkwasten



Uitbrekende kwasten en ruwe plekken aan kwasten

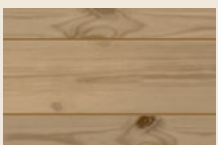
product- en onderhoudsaanwijzingen

Naaldhout, geïmpregneerd „kdi“



Het hout wordt voor het gebruik buiten (genruiksklasse 2 en 3) met houtbeschermingsmiddelen behandeld als bescherming tegen aantasting door schimmels en insecten. Het bevat kopercarbonaat en DMPAP. Stof dat tijdens de verwerking ontstaat niet inademen. Direct contact met drinkwater, voedsel en diervoeder vermijden. Verwijdering van geïmpregneerd hout aan het eind van de gebruiksduur overeenkomstig de verordening inzake afvalhout (A4). De inherente kleur van de impregnering is louter technisch en geen lazuur. Verschillen in intensiteit en uitvoering, zelfs binnen één element, zijn typisch voor het materiaal.

Naaldhout, grenen, thermisch behandeld (THERMOHOUT)



Het Scandinavisch grenen met zijn karakteristieke kwasten is voor buitengebruik over de hele dwarsdoorsnede thermisch behandeld op ongeveer 190 °C. Dit verhoogt de biologische weerstand van het hout en dus de duurzaamheid van het hout in buitentoepassingen. De speciale uitstraling van de warme bruine tint onderstreept het natuurlijke kleurenspeel van het spinthout en het kernhout. Het doorgekleurde thermohout heeft in principe weinig onderhoud nodig. Het natuurlijke vergrijzingsproces dat wordt veroorzaakt door het UV-licht begint onmiddellijk na de plaatsing en geeft de elementen een elegant zilverkleurig design.

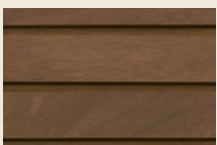
Als gevolg van verschillende cel- en kleurstructuren komen materiaalgerelateerde kleurvariaties voor. Door vocht kunnen ook puntvormige, donkere verkleuringen ontstaan, zogenaamde schimmelvlekken. Deze vormen een puur optische aantasting en hebben geen invloed op de statische eigenschappen van het hout.

Naaldhout, kleurlazuur



Na het ovdrogen wordt een gekleurd lazuur aangebracht op het hout. Het lazuur beschermt het hout tegen blauwschimmel, vergrijzen en weersinvloeden. Voor duurzame bescherming en het behoud van de mooie optiek moet het lazuur regelmatig vernieuwd worden. (Art. 1399: bruin of Art. 1397: grijs). Producten met kleurlazuur zijn voordelig bij prijsvergelijking en hebben geen verflaag nodig. Ze zijn gemakkelijk te bewerken en te monteren.

Hardhout, geolied



Hardhout is een stevig en zwaar materiaal vanwege het hoge gehalte aan vezels en de strakke vatstructuur. De hoge vezeldichtheid en specifieke inhoudsstoffen resulteren in een hoge weerstand van het materiaal tegen omgevingsinvloeden zoals rot, aantasting door insecten of verwerking in vergelijking met minder geschikte materialen. Deze werkzame inhoudsstoffen kunnen uitloggen door verwerking en aldus hardnekkige vlekken achterlaten op aangrenzende materialen. Looizuren reageren met ijzer en veroorzaken zwarte vlekken. Vermijd contact met ijzer en gebruik alleen roestvrijstalen bevestigingsmiddelen.

Voor alle hardhoutproducten in ons assortiment gebruiken we alleen hout uit een duurzame, gecontroleerde teelt met certificering.

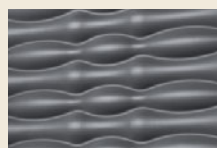
Elk hout ondergaat een natuurlijk vergrijzingsproces onder invloed van Uv-straling. Met gepigmenteerde houtbeschermingslazuuren vernieuwt u de hoogwaardige optiek. Zwelling en krimp zijn duidelijk uitgesproken, daarom zijn scheuren en kromtrekken mogelijk.

Bamboe



Bamboe geldt als één van de meest duurzame natuurlijke producten voor gebruik in de bouw, daar het tot tien meter groeit per jaar! Na de montage en regelmatig daarna dienen de schermen met een gepigmenteerde houtbeschermingslazuur tegen blauwschimmel volgens aanwijzingen fabrikant behandeld worden. Zonder gebruik van een houtbeschermingslazuur zal bamboe zwart worden. Gebruik voor de montage uitsluitend schroeven en elementhouders in Inox.

Aluminium geanodiseerd



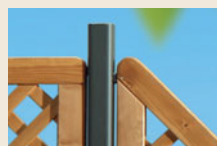
FLOW schermelementen in aluminium zijn poedergelakt en onderhoudsvriendelijk. Door weersinvloeden wordt de kleur van de schermprofielen bleker, buiten ontwikkeld die tot een trendy, matte metaal-optiek. Verontreinigingen kunnen worden verwijderd met zachte reinigingsmiddelen en water.

Inox (V2A)



De elementen in Inox worden met gepolijst oppervlak geleverd. Inox is corrosie-bestendig, toch kunnen externe metaalstofdeeltjes na contact met luchtvochtigheid oxideren en oppervlakkige roestvlekken doen ontstaan. Reiniging met in de handel verkrijgbare onderhoudsproducten.

Metaal, gecoat



Schermen en designroosters in gecoat metaal hebben geen nabehandeling nodig. Te veel coating evenals lichte- bij de palen (bij gebruikelijke kijkafstand van circa twee meter en bij daglicht) doen geen afbreuk aan de gebruikstoepassing en zijn geen reden tot klacht.

ONS AANBOD



DICHTSCHERMEN

SYSTEEM THERMOHOUT MASSIEF.....	4
SYSTEEM NEO THERMOHOUT.....	5
SYSTEEM ROMBUS THERMOHOUT.....	6
HOUTEN SCHERM TREFT DESIGNELEMENT	7
SYSTEEM palen en toebehoren	8
GRAZIA	10
NEO	12
ARZAGO.....	13
XL	14
GADA.....	16
LETTLAND.....	18
BAMBOE	19

VOORTUINHEKKEN

RAJA	10
KIBU THERMO	11



SCHERM- EN POORTTOEBEHOREN

Metaalpalen en montageprofielen	20
Houten palen en schermtoebehoren	21
Bodembevestiging:	22
Metaal poortpalen en poorttoebehoren	23

Alle houtproducten uit duurzame, gecertificeerde productie. De certificering van de houtketen bevestigt dat bij de productie hout uit verantwoord beheerde bossen wordt gebruikt en dat de levenscyclus van dit materiaal in elke productie- en marketingfase traceerbaar is, van de bosbouwer tot de fabrikant van het eindproduct. [Certificaten - traumgarten.de](http://Certificaten-traumgarten.de)



AFVALTONBOXEN

BINTO afvaltonboxsysteem	24
--------------------------------	----



BLOEMBAKKEN

Bloembakken in naalddhout, kdi	26
--------------------------------------	----



SPEEL-IDEEËN

Het origineel

Speel-ideeën uit Europees lariumhout	28
MORITZ zandbak met zonnedak	29
INGAR in naalddhout (kdi)	29
WINNETOO creatief speelsysteem	30

De montage van alle TraumGarten producten kan door de eindverbruiker worden uitgevoerd met inachtneming van de bijhorende montagehandleidingen. Voorzie de gebruikelijke en daarvoor geschikte werktuigen. In geval van twijfel, contacteer uw vakhandel of uw vakman.

SYSTEEM schermen uit thermohout



SYSTEEM HOUT THERMO MASSIEF met SYSTEEM decorprofiel Omega in 15 cm hoogte.

SYSTEEM THERMOHOUT MASSIEF

Schermd-sets bestaande uit 13 thermohout enkelprofielen en profiel-afsluitlijsten (boven/onder) uit Aluminium in Antraciet.



Standaard poort*

Afm./cm	91 x 184/94	91 x 184	178 x 184	98 x 180	Lengte 178
€/stuk	175,-	169,-	249,-	649,-	18,95
Art.nr.	3781	3786	3780	3782	3783

* met omlopend metalen kader en een vulling van thermohout profielen.
Voor de bevestiging adviseren wij de stevige metaal poortpalen-sets, pagina 23.

Bekijk de materiaalinformatie op de pagina's 2 en 5.

Daarbij passend: Bloembakken in thermohout

De bloembakken zijn verkrijgbaar in twee maten en worden geleverd met bijpassende inzetbakken (voor ca. 69 liter inhoud). De bloembakken zijn ideaal om te combineren met de nieuwe SYSTEEM schermen in thermohout.



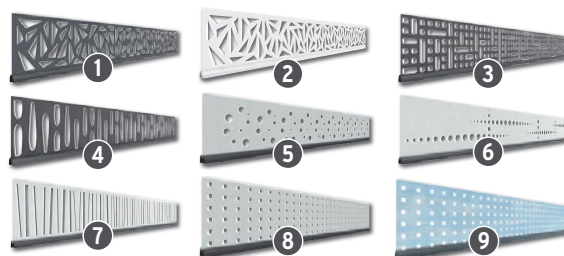
Afm./cm	125 x 46 x 33	125 x 46 x 64
€/stuk	299,-	449,-
Art.nr.	3787	3788

Info SYSTEEM schermen: SYSTEEM is een modulaair schuttingsysteem dat een combinatie biedt van onderhoudsvriendelijke schermelementen met een groot assortiment verschillende materialen. Voor thermohout schermen adviseren we de combinatie met GLAS elementen (pagina 7). Bovendien zorgen de optionele designroosters en decorprofielen voor individuele vormgevingsopties. De bodembevestiging gebeurt met de SYSTEEM palen BASIC of de SYSTEEM klempalen (pagina's 8 en 9).



TIP SYSTEEM decorprofielen

Vervang individuele profielen van de **SYSTEEM THERMOHOUT MASSIEF** schermsets door decorprofielen in 15 cm hoogte, B: 178 cm



1. Trigon	Antraciet	3292	64,90
2. Trigon	Wit	3990	64,90
3. Quattro	Antraciet	3294	64,90
4. Omega	Antraciet	2433	64,90
5. Bubble	Inox	2431	64,90
6. Puls	Inox	3296	64,90
7. Linea	Inox	3298	64,90
8. Gamma	Inox	2317	64,90
9. Delta	Veiligheidsglas	2319	64,90
10. Decor-mat	Kunstglas, wit	2435	64,90



Alle decorprofielen zijn inkortbaar, behalve 9!

Opgelet: Uv-straling leidt ook bij thermohout tot een snel en natuurlijk vergrijzingsproces. Als u niet houdt van deze zilvergrijze "patina", kunt u de oppervlakken het beste voor het plaatsen behandelen met een bruin-gepigmenteerde en geschikte houtbeschermingsolie om het oorspronkelijke karakter van het schermelement te behouden.
bvb. WOCA Exterior Wood Oil, kleur Teak, 2,5 l, Art. nr. 0287 **63,90** €/stuk



SYSTEEM NEO THERMOHOUT gecombineerd met designrooster Puls in Inox, pagina 7

SYSTEEM NEO THERMOHOUT

Scherm-sets bestaande uit 18 thermohout enkelprofielen en profiel-afsluitlijsten (boven/onder) uit Aluminium in Antraciet.



Standaard poort*

Afm./cm	91 x 184/94	91 x 184	178 x 184	98 x 180	Lengte 178
€/stuk	185,-	179,-	279,-	649,-	14,95
Art.nr.	3802	3801	3800	3803	3804

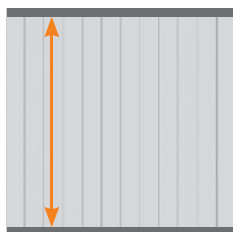
* met omlopend metalen kader en een vulling van thermohout profielen.
Voor de bevestiging adviseren wij de stevige metaal poortpalen-sets, pagina 23.



Naast de standaardpoorten zijn er ook poorten op maat: Enkele poort, dubbele poort of schuifpoort (afb. hierboven). Dubbele poort en schuifpoort optioneel met elektrische aandrijving.

TIP Verticale montage van SYSTEEM profielen aan de SYSTEEM palen

Je hebt een SYSTEEM verticaal adapter nodig die bestaat uit 2 profielen, één voor de bovenkant en één voor de onderkant, en 4 T-verbinders om de adapterlijst te verbinden met de paal.



SYSTEEM verticaal-adapter set 2 stuks

Materiaal: Aluminium, poedergelakt in Antraciet of Zilver
Profielen: 4 x 60 mm,
Breedte: 176 cm

Antraciet	2775	64,90
Zilver	2774	64,90
Wit	2836	64,90

Opgelet:
Deze montageversie is niet mogelijk op de SYSTEEM BASIC hoekpaal.



SYSTEEM schermen uit thermohout



SYSTEEM ROMBUS THERMOHOUT gecombineerd met SYSTEEM designrooster Puls in Inox.

SYSTEEM ROMBUS THERMOHOUT

Schermd-sets bestaande uit 16 thermohout enkelprofielen.
Aansluitement met profiel-afsluitlijst (boven) uit Aluminium in Antraciet.



Standaard poort*

Afm./cm	91 x 184/94	91 x 184	178 x 184	98 x 180	Lengte 178
€/stuk	185,-	179,-	279,-	649,-	14,95
Art.nr.	3807	3806	3805	3808	3809

* met omlappend metalen kader en een vulling van thermohout profielen.
Voor de bevestiging adviseren wij de stevige metaal poortpalen-sets, pagina 23.

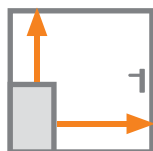
Bekijk de materiaal informatie op de pagina's 2 en 5.



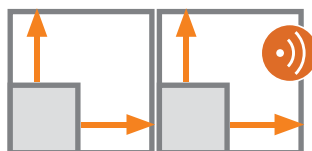
SYSTEEM ROMBUS THERMOHOUT na verwerking.

Poorten op maat

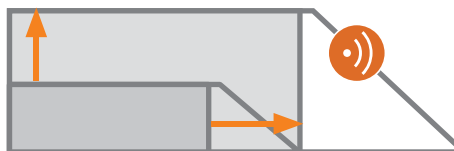
Naast de standaardpoort zijn er voor de SYSTEEM-serie ook poorten op maat in thermohout verkrijgbaar.



Enkele poort op maat¹
B: 60-180, H: tot 180
Art.nr. 2499 €/ stuk: **1.299,-**



Dubbele poort op maat¹
B: tot 360, H: tot 180
Art.nr. 2036 €/ stuk: **2.599,-**
met elektrische draai-poortaanrijving²
Art.nr. 4588 €/ stuk: **3.599,-**



Schuifpoort op maat³
Doorrijbreedte: 250-400, H: 90-180
Art.nr. 3810 €/ stuk: **10.999,-**
met elektrische schuifpoortaanrijving³
Art.nr. 3811 €/ stuk: **12.999,-**

¹ inc. beslagset bestaande uit de aanslagcharnieren, de slotplaat, de aanslagbeugel en de hiervoor benodigde bevestigingsmaterialen, plus deurklinkset, profielcilinder en poortpalen-set.

² Complete set incl. palen in de SYSTEEM-kleur naar keuze, 2-kanaals handzender, staafantenne, besturing en poortaanrijving

³ Complete set inclusief palen in de SYSTEEM-kleur naar keuze en alle benodigde toebehoren, d.w.z. afhankelijk van het poorttype met of zonder elektrische aandrijving, verzonken handgreep aan beide zijden, slot en cilinder



In onze speciale brochure tonen we je alle poortvarianten met gedetailleerde informatie en de benodigde toebehoren. Te verkrijgen bij uw vakhandel of onder: traumgarten.de/nl



Informatieve brochures op traumgarten.de/nl

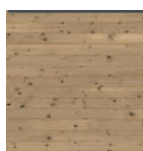


HOUTEN SCHERM TREFT SYSTEEM DESIGNELEMENTEN

Combineer houten schermelementen met attractieve, onderhoudsvriendelijke designelementen in Aluminium, Inox, metaal of veiligheidsglas.

SYSTEEM Designroosters

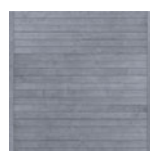
Sierlijk combinatieroosters in Inox voor alle houten schermen. Afmeting: 60 x 180 cm
Materiaal: Inox (Gamma, Linea, Puls) of metaal, gecoat in Antraciet of Wit (Trigon).



SYSTEEM
THERMOHOUT MASSIEF,
pagina 4



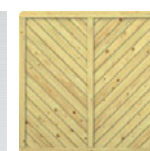
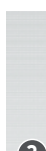
GRAZIA,
pagina 10



NEO,
pagina 12



ARZAGO,
pagina 13



GADA,
pagina 16



Designrooster 60 x 180 €/stuk

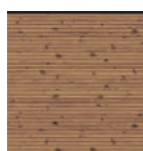
1. Puls	Inox	2833	299,-
2. Linea	Inox	2834	299,-
3. Gamma	Inox	2569	299,-
4. Trigon	Metaal, Antraciet	2835	299,-
	Trigon Metaal, Wit	3755	299,-

Bevestiging van de designroosters aan houten palen, metalen palen of de metalen poortpalen met U-montageprofielen of U-klemprofielen (info pagina 20).

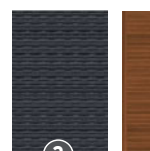


SYSTEEM FLOW 3D-design

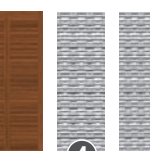
FLOW in aluminium overtuigt door een modern 3D-design met twee verschillende zijden. Eén zijde bol gegolfd, de andere hol gegolfd. in twee uitvoeringen: als rechthoek met gesloten of als rooster met geperforeerd oppervlak.



SYSTEEM NEO
THERMOHOUT,
pagina 5



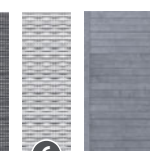
GRAZIA,
pagina 10



NEO,
pagina 12



GADA,
pagina 16



NEO,
pagina 12



SYSTEEM FLOW Antraciet €/stuk

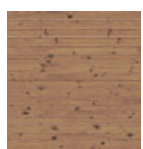
1. 60 x 180	Rechthoek	2741	175,-
2. 120 x 180	Rechthoek	2740	339,-
3. 60 x 180	Rooster	2742	175,-

SYSTEEM FLOW Zilver

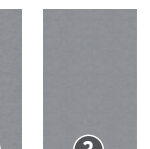
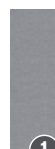
4. 60 x 180	Rechthoek	2744	175,-
5. 120 x 180	Rechthoek	2743	339,-
6. 60 x 180	Rooster	2745	175,-

SYSTEEM GLAS

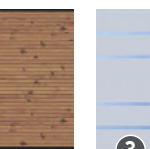
In 8 mm dik gehard veiligheidsglas. GLAS elementen incl. rubber dichtingsprofiel voor de montage aan het SYSTEEM klemprofiel. Het glas-design van de uitvoeringen Texta, Beta, Mat en Alpha wordt er in het zeefdrukproces opgedrukt.



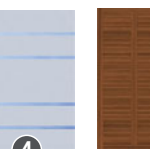
SYSTEEM ROMBUS
THERMOHOUT,
pagina 6



SYSTEEM NEO
THERMOHOUT,
pagina 14



GRAZIA,
pagina 10



NEO,
pagina 12



GRAZIA,
pagina 10



Design Texta

Zichtzijde glad, lichtjes doorzichtig, rugzijde gesatineerd, textielstructuur

1. 90 x 180		2795	219,-
2. 120 x 180		2794	269,-

Design Alpha

Zichtzijde glad, rugzijde gesatineerd, met vier doorzichtige strepen

3. 90 x 180		2305	219,-
4. 120 x 180		2304	269,-

Design Beta

Zichtzijde glad, rugzijde gesatineerd, met in de hoogte oplopende doorzichtige strepen

5. 90 x 180		2309	219,-
6. 120 x 180		2308	269,-

Design Mat

Zichtzijde glad, rugzijde volledig gesatineerd

7. 90 x 180		2336	219,-
8. 120 x 180		2335	269,-

SYSTEEM GLAS HELDER

Zicht- en rugzijde glad, doorzichtig

9. 90 x 180		2301	139,-
10. 120 x 180		2300	189,-

Verdere informatie en onderhoudsvriendelijke schermelementen vindt u in onze speciale brochure. Gratis te verkrijgen bij uw vakhandel of onder: traumgarten.de/nl



SYSTEEM palen en toebehoren



3D-schuttingplanner
Montagevideo
Montagehandleiding

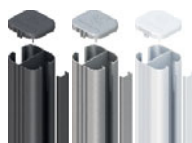


Palen BASIC



Palen BASIC

7,3 x 6,6 cm,
incl. eindprofiel
en paalkappen



voor op beton

Antraciet	Lengte: 105	2358	64,90
Antraciet	Lengte: 192,5	2144	79,90
Zilver	Lengte: 105	2361	64,90
Zilver	Lengte: 192,5	2248	79,90
Wit	Lengte: 105	4830	64,90
Wit	Lengte: 192,5	4831	79,90

voor inbetonnen

Antraciet	Lengte: 150	2359	49,90
Antraciet	Lengte: 240	2145	59,90
Antraciet	Lengte: 298	2360	79,90
Zilver	Lengte: 150	2362	49,90
Zilver	Lengte: 240	2247	59,90
Zilver	Lengte: 298	2363	79,90
Wit	Lengte: 150	4832	49,90
Wit	Lengte: 240	4833	59,90
Wit	Lengte: 298	4834	79,90

Hoekpalen BASIC

7,2 x 6,6 cm, incl. paalkap,
voor hoeken van 90° tot
180° instelbaar!



voor op beton

Antraciet	Lengte: 105	2334	64,90
Antraciet	Lengte: 192,5	2107	89,90
Zilver	Lengte: 105	2367	64,90
Zilver	Lengte: 192,5	2249	89,90
Wit	Lengte: 105	4835	64,90
Wit	Lengte: 192,5	4836	89,90

voor inbetonnen

Antraciet	Lengte: 150	2365	59,90
Antraciet	Lengte: 240	2140	89,90
Antraciet	Lengte: 298	2366	109,-
Zilver	Lengte: 150	2368	59,90
Zilver	Lengte: 240	2250	89,90
Zilver	Lengte: 298	2369	109,-
Wit	Lengte: 150	4837	59,90
Wit	Lengte: 240	4838	89,90
Wit	Lengte: 298	4839	109,-

Opgelet: De montage van de SYSTEEM Designroosters aan hoekpalen is niet mogelijk.



Paalhouder SYSTEEM WPC

Staal, verzinkt (voor 240/298 cm lange palen indien een hogere hoogte gewenst is), zonder PVC paalvoetafdekking

2141 **23,95**

Voor schuttingen die bestaan uit pure SYSTEEM schermen in thermohout en voor combinaties onder elkaar. De profielen of de elementen worden in de palen gestoken.

Materiaal: Aluminium, poedergelakt, incl. kappen.

Palen voor op beton incl. paalhouder, bodemafstandshouders en PVC paalvoetafdekking.

Voor combinaties met SYSTEEM GLAS schermen de klempalen gebruiken!

SYSTEEM palen-toebehoren



info pagina 22

Chemische verankeringsset

Acht draadstangen, moeren, rondellen, afdekkapjes en montagemortel. Voor twee palen voor op beton.

1272 **39,95**



info pagina 22

Montageadapter voor opbouwanker

160 x 160 x 160 mm, staal, verzinkt, dikte: 10 mm, incl. 4 schroeven 10 x 20 mm met afdekkapjes en rondellen.

2007 **31,95**

Bijzonder stabiel!



info pagina 22

Hoek-montageadapter (voor hoekpalen)

180 x 160 mm, staal, verzinkt, dikte: 10 mm, incl. 4 schroeven 10 x 20 mm met afdekkapjes en rondellen.

0603 **27,95**



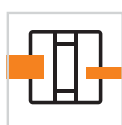
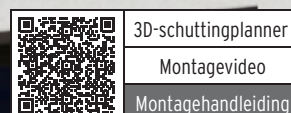
U-montageprofiel

4 x 3,5 cm, Aluminium, incl. kappen en bodemafstandshouders, voor de directe montage van thermohout schermen aan poortpalen van carports, huismuren enz.

Bespaart een paal!



Antraciet	Lengte: 105	2414	18,95
Antraciet	Lengte: 192	2415	31,95
Antraciet	Lengte: 238	2416	38,95
Zilver	Lengte: 105	2417	18,95
Zilver	Lengte: 192	2418	31,95
Zilver	Lengte: 238	2419	38,95



Klempalen



Klempalen
7,7 x 7,4-8,4 cm,
incl. eindprofiel
en paalkappen



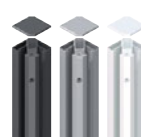
Voor schuttingen bestaande uit uitsluitend SYSTEEM schermen van thermohout en voor combinaties met SYSTEEM GLAS schermen. De profielen of de elementen worden in de palen geklemd.

Materiaal: Aluminium, poedergelakt, incl. kappen en bodem-afstandhouders. Opmerking: De klempalen worden zonder dichtingen geleverd.

Antraciet	Lengte: 105	2340	84,90
Antraciet	Lengte: 192,5	2341	119,-
Antraciet	Lengte: 233*	2788	139,-
Zilver	Lengte: 105	2312	84,90
Zilver	Lengte: 192,5	2313	119,-
Zilver	Lengte: 233*	2789	139,-
Wit	Lengte: 105	4600	84,90
Wit	Lengte: 192,5	4601	119,-
Wit	Lengte: 233*	4602	139,-

* Als probleemoplosser, bvb. op hellingen of trapsgewijze schutting. Op de werf inkorten tot de vereiste lengte, want de originele lengte is structureel niet stabiel! Maximale schermhoogte 180 cm.

Hoek-klempalen
6,6 x 6,6 cm,
incl. paalkappen, voor
90° hoek-oplossingen



Antraciet	Lengte: 105	2350	119,-
Antraciet	Lengte: 192,5	2342	179,-
Zilver	Lengte: 105	2349	119,-
Zilver	Lengte: 192,5	2315	179,-
Wit	Lengte: 105	4603	119,-
Wit	Lengte: 192,5	4604	179,-

Opgelet: Voor de bodembevestiging van de klempalen is er altijd een SYSTEEM paalhouder nodig!

Paalhouder SYSTEEM
verzinkt staal,
voor klempalen en
hoek-klempalen



voor op beton	2316	29,95
voor inbetonnen	2314	29,95

SYSTEEM klempalen-toebehoren

SYSTEEM U-klemprofiel

4 x 4 cm, Aluminium, incl. kappen en bodem-afstandhouders, voor de directe montage van SYSTEEM GLAS schermen aan poortpalen, aan carports, huiswanden enz.

Bespaart een paal!



Antraciet	Lengte: 105	2778	52,90
Antraciet	Lengte: 192	2777	82,90
Zilver	Lengte: 105	2779	52,90
Zilver	Lengte: 192	2776	82,90
Wit	Lengte: 105	4605	52,90
Wit	Lengte: 192	4606	82,90



Design-tip:

Inox omhulsel

Hoogwaardige ommanteling voor klempalen, hoek-klempalen en paalhouders SYSTEEM palen-omhulselsets**

Lengte: 105	1368	74,90
Lengte: 193	1366	99,90
hoekpalen-omhulselset**		
Lengte: 193	1367	99,90
paalhouderafdekking	1369	24,95

** Set = afdekking voor paal, kap en paalhouder. Optioneel: enkel de paalhouderafdekking (Art. 1369).





- Exclusief hardhout, gecertificeerd
- Glad geschaafd en geolied
- Palen in hardhout of metaal

GRAZIA met hardhoutpalen

GRAZIA dichtscheren

Het geoliede hardhout uit verantwoorde groeigebieden is quasi kwastvrij. Elegant: Smalle lamellen in rombusvorm, die niet volledig gesloten zijn, geven het scherm een optische luchtigheid.



Afm./cm	89 x 89	89 x 179/89	89 x 179	179 x 179	9 x 9 x 195	9 x 9 x 105
€/stuk	129,-	209,-	209,-	349,-	89,90	54,90
Art.nr.	1540	1541	1539	1538	1543	1542

Let op: Bij gebruik van natuurlijke materialen kunnen vanwege de verschillende cel- en kleurstructuren materiaalgerelateerde kleurverschillen optreden.

RAJA voortuinhekken

RAJA is door gebruik van quasi kwastvrij, gelijmd hardhout een kwaliteitsklasse apart. De in een klassiek eenvoudig design gehouden elementen zijn kwalitatief heel hoogwaardig verwerkt.



Afm./cm	179 x 90	Poort 98 x 90(97)	179 x 90(97)	Dubbele poort 297 x 90(110)	9 x 9 x 105
€/stuk	135,-	135,-	149,-	399,-	54,90
Art.nr.	1511	1515	1513	1517	1542

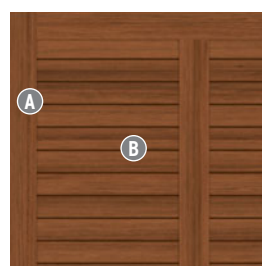
zonder beslag

zonder beslag



Meer Info op
traumgarten.de/nl

GRAZIA met metaalpalen in kleur Zilver, pagina 20



Kader (A): 28 x 78 mm, afgeronde kanten

Lamellen (B): 12 x 53 mm

Lamellen (B): 12 x 53 mm

Verschroefing: Inox

Hardhoutpalen: 90 x 90 mm, gelijmd, glad geschaafd, afgeronde kanten

Constructieve houtbescherming:

Bescherm de gelijmde hardhoutpalen met Inox paalkappen, pagina 21.



Bevestig de GRAZIA- en RAJA-elementen aan de houten palen met Inox elementhouders voor verdoken bevestiging, pagina 21.



Profielen (A): 12 x 88 mm, Inox geschroefd

Staanders (B): 36 x 78 mm

Rondbogen (C): vormvast verlijmd

Hardhoutpalen:

Info zie GRAZIA

Houtbescherming: waterafloop door open kader onderaan

Hoogwaardig poortbeslag



Beslagset poort

hengen, lijnen, sluitmechanisme



Beslagset dubbele poort

hengen, lijnen, sluitmechanisme, bodemgrendel



Meer Info op
traumgarten.de/nl

Metaalpalen en metalen poortpalen in de kleur Zilver of Antraciet, zie pagina 20/22.

Advies voor onderhoud:

Uv-straling doet alle hout een natuurlijk vergrijzingsproces ondergaan. Met een gepigmenteerde houtbeschermingsolie kunt u dit proces vermijden en een natuurlijke optiek behouden.

Beschikbaarheid:

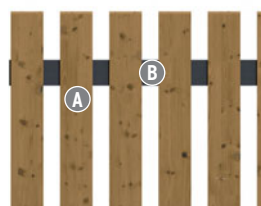
Bij deze exclusieve natuurproducten kan het door de beperkte hoeveelheden vanwege het duurzaam bosbeheer, niettegenstaande zorgvuldige planning, tot langere leveringstijden leiden.

NIEUW

- **Onderhoudsvriendelijk thermohout**
- **Extra brede schermen – 238 cm**
- **Alu dwarsregels in Zilver of Antraciet**

KIBU THERMO

Scherms-sets bestaande uit 16 thermohout enkelprofielen en twee dwarsregels in Aluminium in Antraciet of Zilver. Standaard enkele en dubbele poorten. Poorten op maat mogelijk. Dubbele poorten op maat ook met E-aandrijving



Materiaal: Scandinavisch grenen, thermisch behandeld

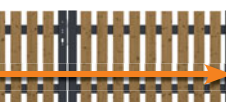
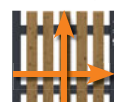
Profielen (A): 20 x 100 mm, kanten boven/onder afgeschuind, met micro-ribbeling

Dwarsregels (B): Aluminium, poedergelakt in Antraciet of Zilver

Alu dwarsregels Antraciet

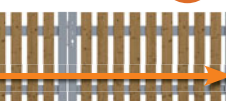
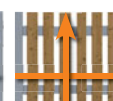
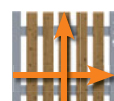
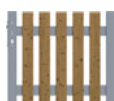
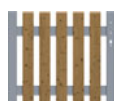


Poorten op maat



Afm./cm	238 x 90	Poort 98 x 90 DIN rechts	Poort 98 x 90 DIN links	Dubbele poort 310 x 90	Poort max. 180 x 90 DIN. li./re.	Dubbele poort max. 310 x 90
€/stuk	179,-	449,-	449,-	1.199,-	699,-	1.399,-
Art.nr.	3875	3873	3874	3877	4961	4962

Alu dwarsregels Zilver



Afm./cm	238 x 90	Poort 98 x 90 DIN rechts	Poort 98 x 90 DIN links	Dubbele poort 310 x 90	Poort max. 180 x 90 DIN. li./re.	Dubbele poort max. 310 x 90
€/stuk	179,-	449,-	449,-	1.199,-	699,-	1.399,-
Art.nr.	3876	3882	3883	3878	4961	4962

Dubbele poorten op maat, ook verkrijgbaar met E-aandrijving



Advies voor onderhoud:

Uv-straling leidt ook bij thermohout tot een snel en natuurlijk vergrijzingsproces. Als u niet houdt van deze zilvergrijze "patina", kunt u de oppervlakken het beste voor het plaatsen behandelen met een bruin-gepigmenteerde en geschikte houtbeschermingsolie om het oorspronkelijke karakter van het schermelement te behouden.

bvb.
WOCA Exterior Wood Oil,
kleur Teak, 2,5 l
Art.-Nr. 0287
63,90 €/stuk





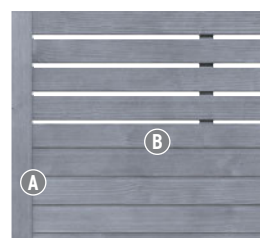
Meer Info op
traumgarten.de/nl

- Modern design
- Meerlagig grijs gebeitst
- Hoogwaardige afwerking

NEO gecombineerd met designelementen van de serie FLOW, zie pagina 7.

NEO

Mooi bewerkt zichtscherm in ovengedroogd, verfbehandeld noords naaldhout. Hoogwaardig artisaan vervaardigd en zowel in de breedte als in de hoogte inkortbaar. Palen: Kies de stevige houten palen (pagina 13) of de sterke, slanke metaalpalen in Antraciet of Zilver (pagina 20).



Materiaal: Naaldhout, gecertificeerd, Voorbehandeld met kleurlazuur
Kader (A): 40 x 70 mm, afgeronde kanten
Lamellen (B): in open deel 80 x 15 mm, in gesloten deel 95 x 15 mm incl. tand en groef
Verschroefing: Inox

Afm./cm	89 x 89	89 x 179/89*	89 x 179	179 x 179	179 x 179 open	179 x 179 boven open	89 x 179 boven open	Poort** 98 x 179
€/stuk	84,90	125,-	125,-	185,-	175,-	185,-	125,-	185,-
Art.nr.	1349	1358	1357	1356	1346	1347	1348	1360

*incl. een nog te monteren middenlijst voor montage als links of rechts element

** Beslag pagina 23



Onderhoud/waardebehoud:

De schermen en palen zijn met een houtstructuur accentuerende lazuur in een bruine of grijze kleur meerlagig behandeld. Het gebruikte open-poriën lazuur beschermt het hout tegen blauwschimmel, vergrijzen en weersinvloeden. Voor duurzame bescherming en behoud van de optiek dient de lazuurlaag regelmatig vernieuwd te worden. Onze aanbeveling: Houtlazuur (1397), pagina 13



NEO met Alu designopzet Alu (1781) als toebehoren. De designopzet biedt constructieve houtbescherming door regenwater zijdelings af te leiden, pagina 21.



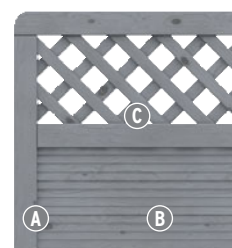
Meer Info op
traumgarten.de/nl

- Modern profielplankdesign
- Meerlagig in kleur gebeitst
- In Bruin en Grijs

ARZAGO in Bruin met antracietkleurige metaalpalen, zie pagina 21.

ARZAGO

ARZAGO met markant schaaftprofiel: De profielplanken gaan onzichtbaar en schijnbaar eindeloos in elkaar over. De elegante profilering laat de stabiele 18 mm dikke wand er filigraan uitzien.



Materiaal: naaldhout, gecertificeerd, voorbehandeld en gekleurd gebeitst

Kader (A): 40 x 70 mm, afgeronde kanten

Profielen (B): 18 x 122 mm

Roosterlamellen (C): 10 x 40 mm, roostermaat 60 x 60 mm

Verschroefing: Inox

ARZAGO Grijs

Afm./cm	9 x 9 x 100	179 x 90	90 x 179/90	90 x 179	179 x 179	179 x 179	59 x 179	9 x 9 x 200	Poort* 98 x 179
€/stuk	17,95	159,-	159,-	159,-	219,-	209,-	94,90	28,95	249,-
Art.nr.	1394	1391	1390	1389	1388	1387	1331	1393	1392

ARZAGO Bruin

Afm./cm	9 x 9 x 100	179 x 90	90 x 179/90	90 x 179	179 x 179	179 x 179	59 x 179	9 x 9 x 200	Poort* 98 x 179
€/stuk	15,95	159,-	159,-	159,-	219,-	209,-	94,90	27,95	249,-
Art.nr.	1386	1384	1382	1381	1380	1383	1332	1385	1379

*Beslag pagina 23



ARZAGO in Grijs met antracietkleurige metaalpalen en designopzet Alu (1781) als toebehoren, pagina 21.

Onderhoud/waardebehoud:

De schermen en palen zijn met een houtstructuur accentuerende lazuur in een bruine of grijze kleur meerlagig behandeld. Het gebruikte open-poriën lazuur beschermt het hout tegen blauwschimmel, vergrijzen en weersinvloeden. Voor duurzame bescherming en optiek dient de lazuurlaag regelmatig vernieuwd te worden.

Onze aanbeveling:

Lazuur, grijs

2,5 Liter 1397 **49,95**

Lazuur, bruin

2,5 Liter 1399 **49,95**





- Extra zwaar kader
- Swingende elementen
- Rondbogen vormvast verlijmd

De elementen met swingende glooiingen geven de schutting een bijzonder aantrekkelijk uitzicht.

XL

De massiefschermserie XL overtuigt in het bijzonder door zijn brede kader, dat vergeleken met traditionele dichtscheren ca. 60 % zwaarder en daardoor stabiel is. XL is in veel opzichten superieur aan traditionele schermen: door het stabiele kader, de swingende designmogelijkheden - veel elementen bevatten daarenboven een „ingebouwd“ klimplantenrooster.



2



Materiaal: Naalddhout (kdi), gecertificeerd,

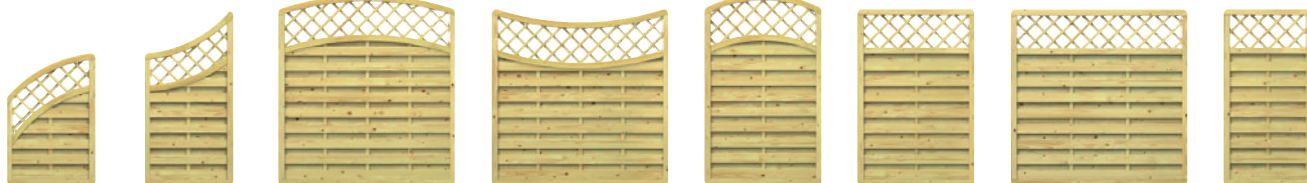
Kader (A): extra sterk en stabiel, 42 x 68 mm

Lamellen (B): 9 x 95 mm, glad geschaafd, met afgeronde kanten, kleine kwasten, overlappend geplaatst

Rooster (C): lamellen 10 x 30 mm, roostermaat 100 x 100 mm

Rondbogen (D): in meerdere lagen vormvast verlijmd

Verschroefing: Inox



Afm./cm	89 x 134/89	89 x 179/134	179 x 179 (193)	179 x 179 (165)	119 x 179 (193)	119 x 179	179 x 179	89 x 179
€/stuk	99,90	109,-	149,-	149,-	129,-	109,-	119,-	94,90
Art.nr.	1199	1198	1175	1177	1176	1197	1196	1616

Stevig kader



Het 68 mm dikke XL-kader en de glad geschaafde profiellamellen met afgeronde kanten maken XL bijzonder uniek onder de premium houten schermen. Het kader is onderaan voorzien van gaatjes voor de waterafvoer.





Meer Info op
traumgarten.de/nl



89 x 179/89

94,90

1736



89 x 179/89

89,90

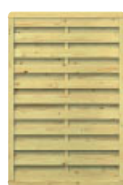
1158



89 x 179

79,90

1614



119 x 179

94,90

1157



41 x 179

56,90

1619



179 x 179

99,90

1156



60 x 179

67,90

1179



119 x 179 (193)

109,-

1146



89 x 179

79,90

1620



179 x 179 (193)

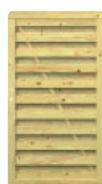
119,-

1145



Stabele poorten

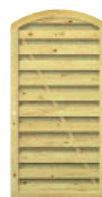
Het poortkader is met 42 x 88 mm bijzonder stevig. De poorten zijn voorgeboord voor de plaatsing van een inbouwslot (zie ook pagina 23).



Poort* 98 x 179

229,-

1147



Poort* 98 x 179 (194)

259,-

1622

*Beslag pagina 23

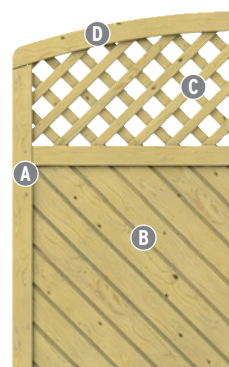


- Hoogwaardige afwerking
- Extra breed kader
- Kader met drainage-groef

GADA laat zien hoe mooi massief hout verwerkt kan worden. Een prachtige ervaring!

GADA

Artisanale verwerking, hoge stabiliteit en optische expressieve kracht verenigd in diagonale lijnen met zachte zijanten tot tijdloze vormen. De profielen zijn met groef en bijzonder lange tand samengevoegd. Opmerkelijke kwaliteitsdetails, zoals de waterafvoergaatjes en de drainagegroef, verheffen GADA duidelijk boven de traditionele schermen.



Materiaal: Naaldhout (kdi), gecertificeerd,

Kader (A): extra sterk en stabiel, scherm 42 x 78 mm
Poort 42 x 88 mm

Profiel-vullingen (B): 18 x 121 mm, glad geschaafd, met afgeronde kanten, extra diepe drainagegroef (15 mm)

Rooster (C): lamellen 9 x 40 mm, roostermaat 60 x 60 mm

Rondbogen (D): in meerdere lagen vormvast verlijmd

Houtbescherming: kader met drainagegroef en waterafvoergaatjes.

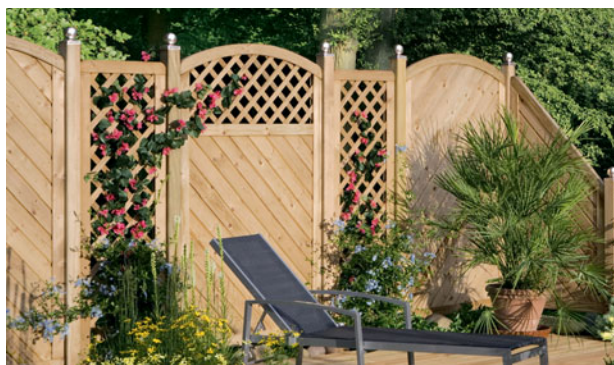
Verschroeving: Inox

Afm./cm	89 x 179/89	179 x 179 (193)	179 x 179	119 x 179 (193)	119 x 179	179 x 179 (193)	89 x 179
€/stuk	145,-	175,-	165,-	165,-	149,-	209,-	139,-
Art.nr.	1088	1085	1084	1151	1086	1094	1624

Doordachte details



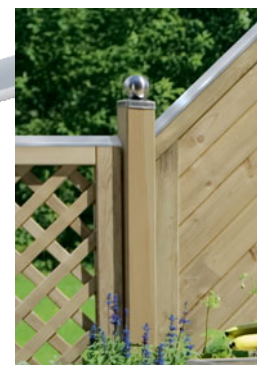
De 18 mm dikke GADA profielen zijn met groef en bijzonder lange tand samengevoegd. Waterafvoergaatjes en een drainagegroef in het onderste kader verheffen GADA boven traditionele schermen.



Constructieve houtbescherming



De Alu designnopzet (Art. nr. 781) ziet er elegant uit en beschermt de scherm-elementen constructief tegen waterophoping. Voorzie de houten palen van stijlvolle paalkappen in Inox. (Toebehoren-assortiment, pagina 21)





Meer Info op
traumgarten.de/nl



89 x 179	119 x 179	179 x 179	41 x 179	179 x 179 (193)	59 x 179	119 x 179 (193)	89 x 179	89 x 179/89
125,-	139,-	149,-	74,90	165,-	89,90	149,-	94,90	125,-
1623	1083	1081	1625	1082	1087	1150	1626	1735

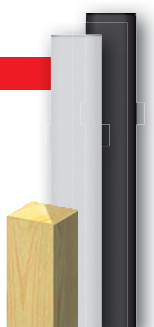


Paalkeuze

Metaalpalen!

bijzonder stabiele
metaalpalen
info pagina 20

Houten palen
SELECT, (1596/1597),
9 x 9 cm, afgeronde
kanten, spitskop
voor optimale water-
afloop.



Poort met echt glas

De poort (1627) is met
venster in echt glas
(ESG met rubberdich-
ting).



Poort* 98 x 179 (193)	Poort* 98 x 179
299,-	279,-
1627	1089

*Beslag pagina 23



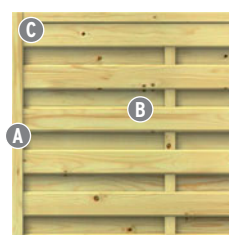
- **Klassieke schermserie**
- **Elementen in drie hoogtes**
- **Lamellen decoratief afgeschuind**



Meer Info op
traumgarten.de/nl

LETTLAND

Met de combi-serie LETTLAND & Co. hebt u een grote keuze met verschillende schermhoogtes voor uw planning. De elementen zijn in afmetingen, overgangen en lamellenverloop op elkaar afgestemd. De afgeschuinde lamellen in vurenhout met kleine kwasten onderlijnen de mooie optiek. De Inox schroeven en de dominerende kaderdikte van 42 x 42 mm benadrukken de artisanale kwaliteit in vergelijking met de meeste traditionele schermen.



Materiaal: Naaldbout (kdi), gecertificeerd,

Kader (A): grenen, geschaafd, scherm 42 x 42 mm, poort 44 x 88 mm

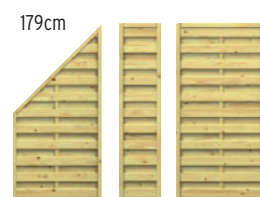
Lamellen (B): vuren, 8 x 92 mm, fijn gegroefd, afgeschuinde kanten

Kaderhoeken (C): met pen

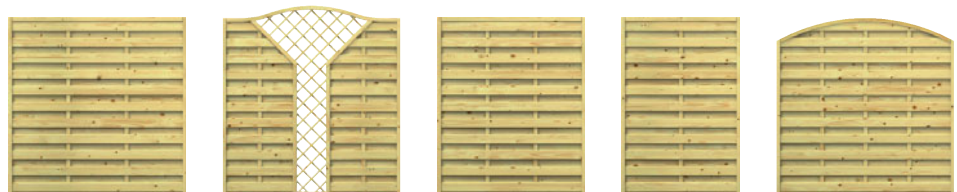
Verschroefing: Inox



Afm./cm	179 x 149	149 x 149	119 x 149	89 x 149	89 x 149/89	179 x 89
€/stuk	66,90	66,90	64,90	62,90	62,90	62,90
Art.nr.	0056	0068	0066	0181	0160	0052



Afm./cm	89 x 179/89	41 x 179	89 x 179
€/stuk	62,90	37,95	62,90
Art.nr.	0156	0163	0041



Afm./cm	179 x 179	179 x 179 (190)	149 x 179	119 x 179	179 x 155 (179)
€/stuk	67,90	109,-	67,90	64,90	74,90
Art.nr.	0057	1096	0069	0067	0060

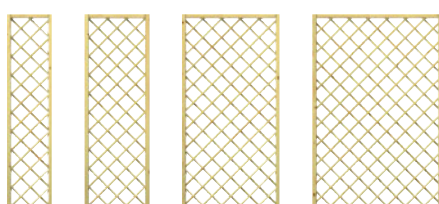
Solide poorten

De poorten worden zonder beslagset (0021) geleverd en zijn voorgeboord voor een inbouwslot. Ze kunnen DIN links en DIN rechts dichtvallend gemonteerd worden. Draai in dat geval de slotschiet in het slot om (1018).



Poort 98 x 179	Poort 98 x 155 (179)
199,-	229,-
1029	1028

CLEMATIS combinatieroosters

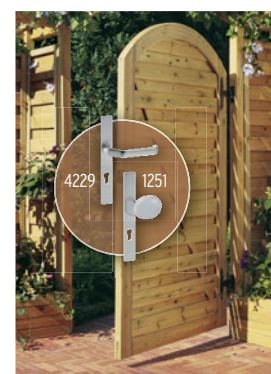


Afm./cm	41 x 178	59 x 178	89 x 178	118 x 178
€/stuk	34,95	43,90	57,90	67,90
Art.nr.	0550	0551	0552	0553



Hoogwaardige deurklinksets

Als deurklink adviseren wij de aluminium deurklinksets (4229/1251, pagina 23) in Inox-look, incl. twee langschilden met klinken, vierkantstift, schroeven.





Meer Info op
traumgarten.de/nl

- Breed naaldhoutkader
- Bamboestaven ca. 20 mm
- Combineerbaar met schermserie XL



Het Inox geschroefde, brede kader (42 x 68 mm) met afgeronde hoeken is drukgeïmpregneerd en past qua kleur perfect bij de bamboestaven.

BAMBOE

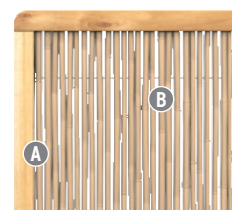
Aziatische rust en flair voor tuin en terras: met BAMBOE verkrijgt u een uniek sfeer- en vakantiegevoel. BAMBOE verenigt stabiele, Europese naaldhoutkaders met optisch aantrekkelijke Aziatische bamboestaven.



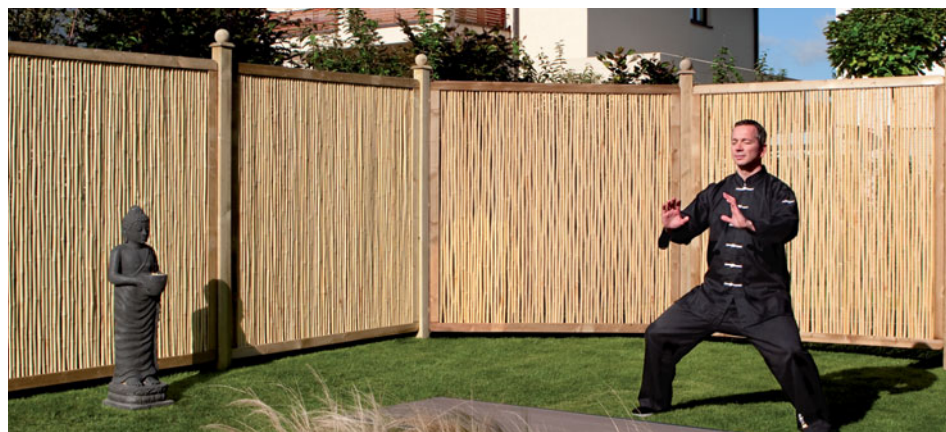
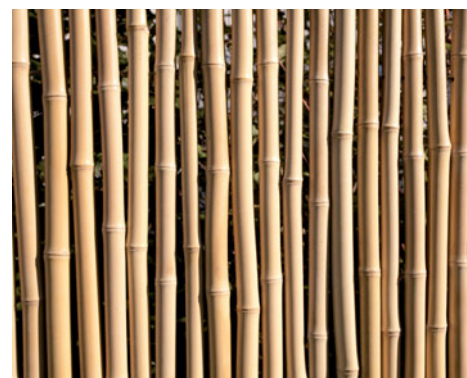
Combineer BAMBOE met roosters uit de serie XL, pagina 15 (identieke kaders).



Afm./cm	89 x 179/89	60 x 179	89 x 179	179 x 179	89 x 179
€/stuk	115,-	67,90	115,-	159,-	79,90
Art.nr.	4113	1179	4112	4111	1620



Materiaal:
Bamboo, naaldhout (kdi)
Kader (A): 42 x 68 mm
Vulling (B): Bamboestaven
Ø ca. 20 mm
Verschroeving: Inox



Materiaalinfo:

De bamboestaven met hun natuurlijke groeisegmenten zijn niet volledig inkijsdicht. Ze bieden evenwel voldoende zichtbescherming. De ca. 20 mm dikke staven zijn met 3 metaalstangen extra in het kader vastgemaakt en vormen een stabiel, optisch aantrekkelijk geheel.

Advies voor onderhoud:

Uv-straling leidt bij bamboe - zoals bij alle hout - tot een natuurlijk vergrijzingsproces. Na de montage en regelmatig daarna, dienen de schermen met een gepigmenteerde houtbeschermingslazuur met fungicide werkstoffen volgens de aanwijzingen van de fabrikant behandeld te worden. Biocide-vrije producten, voornamelijk op basis van goedkope lijnolie, kunnen schimmelgroei op het oppervlak bevorderen. De afbraakproducten van de schimmels laten hardnekkige zwarte verkleuringen achter. Gebruik voor de montage uitsluitend schroeven en elementhouders in Inox.

METAALPALEN EN MONTAGEPROFIELEN



Metaalpalen: Lengtes 105 en 195 cm voor op beton met aangelaste bodemplaat (80 x 160 mm) voor vier schroeven.



Spaart een paalhouder uit!

Metaalpalen

in 2 mm dik metaal, verzinkt en poedergelakt, **incl. kunststofkappen.**



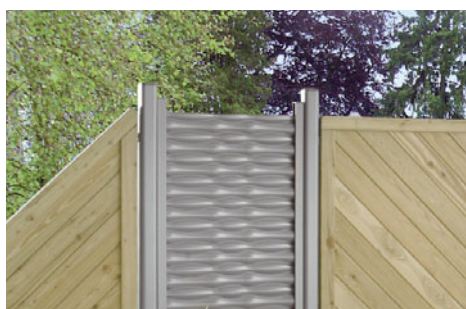
Metaalpalen, 7 x 7

	Antraciet
Lengte: 105 voor op beton	1591 64,90
Lengte: 1925 voor op beton	1592 89,90
Lengte: 150 voor inbetonnen	1586 64,90
Lengte: 240 voor inbetonnen	1590 89,90
Lengte: 298 voor inbetonnen	4406 115,-

Metaalpalen, 7 x 7

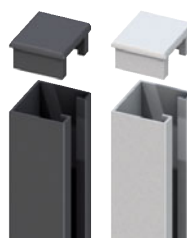
	Zilver
Lengte: 105 voor op beton	1593 64,90
Lengte: 1925 voor op beton	1594 89,90
Lengte: 150 voor inbetonnen	1585 64,90
Lengte: 240 voor inbetonnen	1589 89,90
Lengte: 298 voor inbetonnen	4405 115,-

Als alternatief kunt u kiezen voor de serie-eigen houten palen. Met paalhouders voor op beton (1885) of voor inbetonnen (1884) bevestigen, pagina 22.



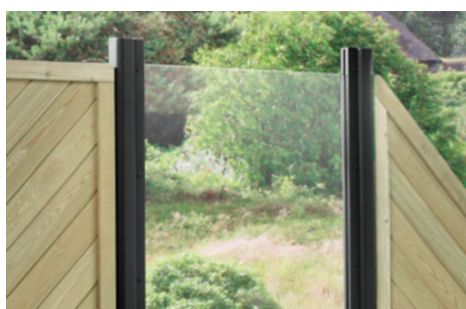
U-montageprofiel

voor de bevestiging van designelementen of decor-roosters aan houten palen, aan metaalpalen en aan metaal poortpalen.



U-montageprofiel

	Antraciet
Lengte: 105	2414 18,95
Lengte: 192	2415 31,95
Lengte: 238	2416 38,95
	Zilver
Lengte: 105	2417 18,95
Lengte: 192	2418 31,95
Lengte: 238	2419 38,95



U-klemprofiel

voor de bevestiging van SYSTEEM GLAS-elementen aan houten palen, aan metaalpalen of aan metaal poortpalen.



SYSTEEM U-klemprofiel

	Antraciet
Lengte: 105	2778 52,90
Lengte: 192	2777 82,90
	Zilver
Lengte: 105	2779 52,90
Lengte: 192	2776 82,90
	Wit
Lengte: 105	4605 52,90
Lengte: 192	4606 82,90

HOUTEN PALEN- EN SCHERMTOEBEHOREN



Houten palen: uitgezochte kwaliteit, diepgaand keteldrukgeïmpregneerd, met spitskop en afgeronde kanten. Combinatie met metaal-paalkappen ook mogelijk.

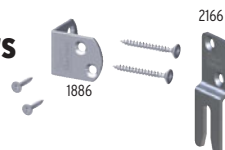
Houten palen

SELECT naaldhoutpalen (kdi), 9 x 9

Lengte: 105	1596	15,95
Lengte: 195	1597	24,95



Elementhouders



Inox elementhouders, set 6 stuks

voor houten palen	1886	19,95
voor verdoken bevestiging	2166	19,95

Nodig: 1 set per scherm tot 180 cm hoogte.



Constructieve houtbescherming met paalkappen en opzetlijsten



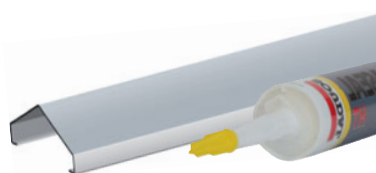
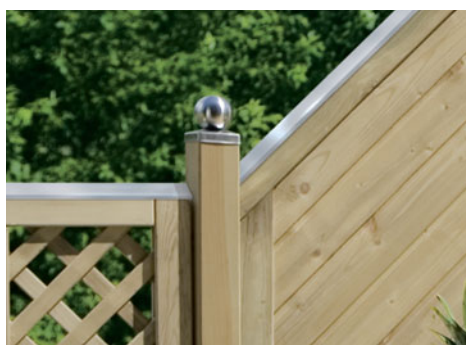
Metaal paalkappen

9 x 9	Inox	Piramide	1602	12,95
9 x 9	Inox	Kogel	1604	21,95
9 x 9	Koper	Piramide	0849	17,95



Houten paalkappen (kdi)

9 x 9	Naaldhout	Piramide	0131	4,99
9 x 9	Naaldhout	Kogel	0842	8,99



Designopzet Alu

4,2 x 180	voor kaderdikte 40-45 mm	1781	30,95
4,8-5,2 x 180	voor kaderdikte 48-52 mm	1861	30,95
5,6-6,0 x 180	voor kaderdikte 56-60 mm	2042	30,95
MS polymeerlijm, cartouche, 310 ml		1398	15,95

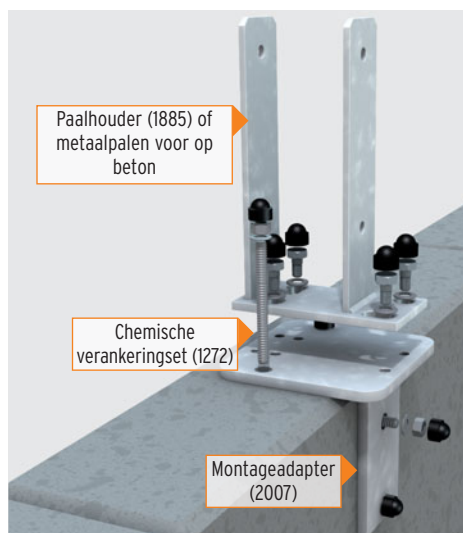


Designopzet Alu op het kader plaatsen en met MS polymeerlijm (1398) bevestigen

BODEMBEVESTIGING



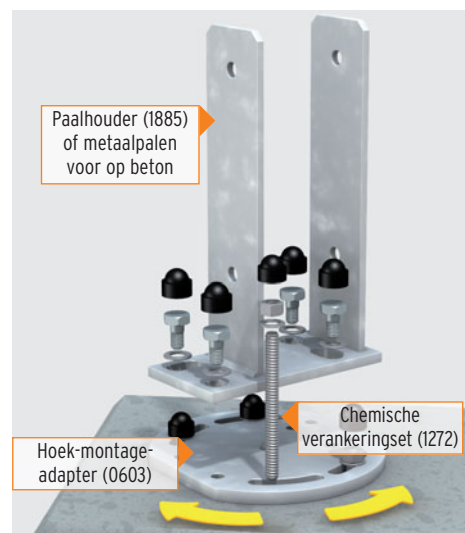
Paalhouder voor op beton (1885)



Paalhouder (1885) of metaalpalen voor op beton

Chemische verankeringsset (1272)

Montageadapter (2007)



Paalhouder (1885) of metaalpalen voor op beton

Hoek-montageadapter (0603)

Chemische verankeringsset (1272)

paalhouders

Stevige uitvoering van verzinkt staal voor de bevestiging van houten palen



Bijzonder stabiel!

Paalhouder voor palen 9 x 9*		€/stuk
voor op beton	1885	19,95
voor inbetonneren	1884	25,95

* incl. zeskantbouten voor bevestiging van de paal

Muur-montageadapter voor opbouwanker

Voor de montage van palen op metselwerkmuren. Passend voor alle TraumGarten paalhouders en metaalpalen voor op beton. staal, warmverzinkt, dikte: 10 mm, incl. vier schroeven met rondellen en kunststof afdekkapjes



Bijzonder stabiel!

Montageadapter		
160 x 160 x 160 mm	2007	31,95
Hoek-montageadapter (voor de montage van hoekpalen)		
180 x 160 mm	0603	27,95

Chemische verankeringsset voor de stabiele, juiste en correcte montage: bestaande uit acht draadstangen met moeren, rondellen, afdekkapjes en montagemortel.

TIP



Chemische verankeringsset voor twee paalhouders voor op beton		
	1272	39,95



Schuttingen die niet in een hoek staan of aan een huismuur zijn bevestigd en die blootgesteld zijn aan mogelijke stormwinden, moeten naast de standaardbevestiging ook worden beveiligd tegen extreme windbelasting en windvlagen met windankers Plus of stormankers.

Windanker Plus / Stormanker

Extra beveiliging, geschikt voor alle TraumGarten-palen. Materiaal: Staal, verzinkt en poedergelakt, incl. slotbouten en moeren, de grondbevestiging dient apart te worden aangeschaft (bvb. 1272 chemische verankeringsset), geschikt voor alle soorten palen.

Windanker Plus		Antraciet
47 x 30 x 5	2897	31,95
Windanker Plus		Zilver
47 x 30 x 5	2896	31,95

Stormanker		Antraciet
117 x 55 x 5	2899	46,90
Stormanker		Zilver
117 x 55 x 5	2898	46,90



Extra versteviging voor houten palen

Het KYRILL stormanker beveiligd schermen en poorten extra tegen sterke winddruk en andere mechanische belastingen. Hoogte: 65 cm, Diepte: 25 cm

KYRILL stormanker verzinkte stalen ronde buis		
	1725	25,95

METAAL POORTPALEN EN POORTTOEBEHOREN



Deurklinken

DIN rechts/links, Aluminium gecoat, incl. 2 langschilden met twee klinken (4229/3994) of klink/knop (1251/1251), vierkantstift en schroeven



Deurklinksets met terugtrekveer

Klink/Klink	Inox look	4229	89,90
Klink/Klink	Antraciet	3994	89,90

Wissel-deurklinksets met terugtrekveer

Klink/Knop	Inox look	1251	89,90
Klink/Knop	Antraciet	3993	89,90



Metaal poortpalen

In 3 mm dik metaal, verzinkt en poedergelakt, met aangelaste poortophanging, incl. kappen. Lengtes 105 en 195 cm voor op beton met aangelaste bodemplaat voor vier schroeven. Bijkomend zijn de beslagset artikel 1893 en de schroevenset artikel 1497 nodig.

Metaal poortpalen, 8 x 8, set 2 stuks

	Antraciet
Lengte: 105 voor op beton	0605 299,-
Lengte: 195 voor op beton	0604 399,-
Lengte: 255 voor inbetonnen	2059 349,-

Metaal poortpalen, 8 x 8, set 2 stuks

	Zilver
Lengte: 105 voor op beton	0607 299,-
Lengte: 195 voor op beton	0606 399,-
Lengte: 255 voor inbetonnen	2099 349,-



Montageplaat

voor de montage van SYSTEEM poorten direct tegen een huiswand, een muur of tussen muren zonder poortpalen. Gebogen T-banden in staal, verzinkt en poedergelakt, B x H: 15,5 x 12, dikte 10 mm, schroeven voor de montage zijn apart aan te schaffen.

Montageplaat set 2 st

Antraciet
3574 74,90
Zilver
3573 74,90
Wit
3575 74,90

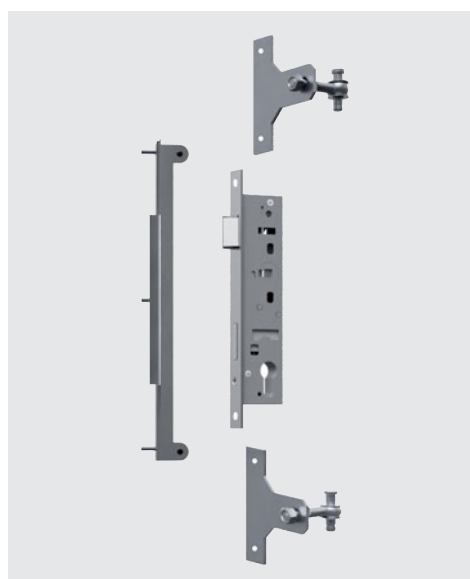


2. Aanslagprofiel

Aluminium, 40 x 15 mm, incl. 2 afdekkappen in kunststof, zwart, aanslaghoek in Inox voorgemonteerd

hoogte 180 cm	0611 62,90
hoogte 36 cm	0310 49,90

Let op: max. poortvleugelbreedte 120 cm



Beslagset

voor de montage van houten poorten aan metalen poortpalen, verzinkt metaal, incl. hengen, lijnen, schroeven en inbouwslot

Beslagset

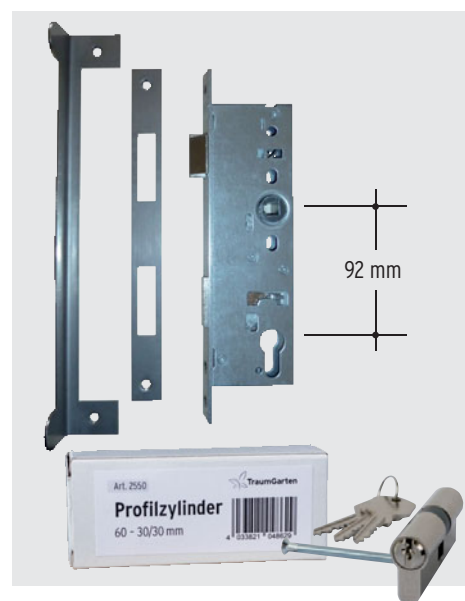
voor houten poort aan metaal poortpalen	3789	74,90
---	------	--------------



Beslagset

voor de montage van poorten aan houten palen, bestaande uit hengen, verstelbare lijnen en schroeven

voor poorten met slotkastvoorboring	0021	62,90
-------------------------------------	------	--------------



Inbouwslot

bestaande uit slot met draaibare slotschieter, slotplaat, aanslagplaat en Inox schroeven

DIN rechts/links	1018	67,90
------------------	------	--------------

Profiel dubbelcilinder

metaal, incl. 3 sleutels

60 mm, 30/30 mm	2550	21,95
-----------------	------	--------------

BINTO: ATTRACTIEVE AFVALTONBOXEN VOOR ELK BUDGET

Mooier en meer gevarieerd kan uw afvalton niet verborgen worden: Kies uit onze **BINTO** voorbeelden met een bekleding in kleurig HPL, elegant Inox, robuust hardhout en prijsgunstig naaldhout of plan zelf manueel uw gewenste box met de BINTO systeemelementen, pagina 25.

Het fantastische: BINTO kunt u ook gemakkelijk via Internet plannen:

www.traumgarten.de/planer



- Voor afvaltonnen tot 240 liter
- Individueel uitbreidbaar
- Eenvoudige online planning
- Individueel design mogelijk

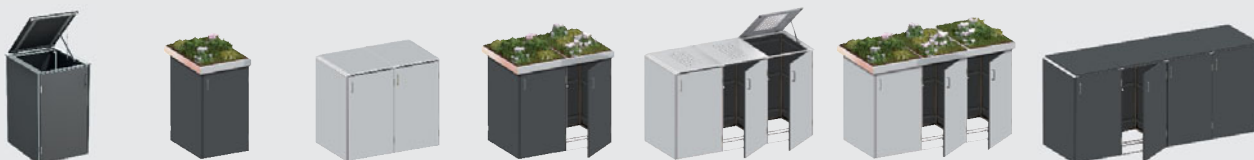
BINTO voorbeelden

HPL- voorbeelden

Alle HPL voorbeelden in twee kleuren verkrijgbaar:

Leisteen
Grijs

Materiaalinfo: HPL = High Pressure Laminate kunststofplaat. Die zijn zeer sterk en weersbestendig. De oppervlaktes zijn bekleed met een duurzame melaminehars toplaag. Verontreinigingen laten zich met zowat alle reinigingsmiddelen verwijderen.



B x D x H	73 x 87, H: 125	75 x 90, H: 129	139 x 87, H: 125	150 x 90, H: 129	206 x 87, H: 125	216 x 90, H: 129	272 x 87, H: 125
Leisteen	5170 879,-	5150 849,-	5171 1.479,-	5151 1.449,-	5156 2.199,-	5152 2.049,-	5173 2.649,-
Grijs	5166 879,-	5142 849,-	5167 1.479,-	5143 1.449,-	5148 2.199,-	5144 2.049,-	5169 2.649,-

Inox-voorbeelden

Inox bekleding, dikte: 1 mm, deuren en deksel van gaatjesdesign voorzien



B x D x H	73 x 87, H: 125	75 x 90, H: 129	139 x 87, H: 125	150 x 90, H: 129	206 x 87, H: 125	216 x 90, H: 129	272 x 87, H: 125
	5137 1.099,-	5116 1.049,-	5138 1.849,-	5117 1.749,-	5139 2.649,-	5118 2.449,-	5140 3.399,-

Hardhout-voorbeelden*

Mooi, stevig en tijdloos: De bekleding in gecertificeerd hardhout.



B x D x H	73 x 87, H: 125	75 x 90, H: 129	139 x 87, H: 125	150 x 90, H: 129	206 x 87, H: 125	216 x 90, H: 129	272 x 87, H: 125
	5110 729,-	5111 699,-	5112 1.199,-	5113 1.199,-	5114 1.699,-	5115 1.699,-	5122 2.199,-

Naaldhout-voorbeelden

De prijsgunstige BINTO-varianten: Bekleding in gecertificeerd naaldhout, kdi.



B x D x H	73 x 87, H: 125	75 x 90, H: 129	139 x 87, H: 125	150 x 90, H: 129	206 x 87, H: 125	216 x 90, H: 129	272 x 87, H: 125
	5104 469,-	5105 529,-	5106 779,-	5107 929,-	5108 1.099,-	5109 1.329,-	5123 1.429,-

Alle afmetingen zijn buitenafmetingen in cm (incl. klapdeksel of plantenschaa).

* Bij dit exclusieve natuurproduct kan het door de beperkte hoeveelheden en niettegenstaande zorgvuldige planning, tot langere leveringstijden leiden.



Meer Info op
traumgarten.de/nl



Uitrustingsdetails:

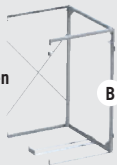
- Klapdeksel met schuifscharnier en trek-ketting
- Regelbare kip-stopper
- Rolgeleider op de bodem
- Inox deuren binnenin versterkt



Gelieve de instructies in de montagehandleiding te respecteren: www.traumgarten.de/nl

Manuele planning met systeemelementen

Start uw individuele planning met de BINTO basis: het **basisframe (A)**
Voor één afvalton en het **uitbreidingsframe (B)** voor elke bijkomende box.

voor één ton	voor uitbreidingen	Basis- en uitbreidings-frame
		Materiaal: verzinkt staal, uitrusting: scharnieren, handgreep, kip-stopper, vergrendeling, magnetische sluiting
A. Basisframe	B. Uitbreidingsframe	
69 x 80, hoogte: 119	66 x 80, hoogte: 119	
Art.nr. 1768 209,-	Art.nr. 1769 159,-	

Kies voor de frames een basisbekleding of uitbreidingsbekleding (1/2.) in onderhoudsvriendelijk HPL, Inox, donker hardhout of klassiek naalddhout. Daarbij nog - naar gelang de vulmethode - het klapdeksel (3) of de Inox plantenschaal (4).

Plantenschaal links/rechts/solo (1791)

voor enkele afvalbox, voor 2-stuks combinaties en voor meervoudige combinaties als telkens buiten liggende schalen.

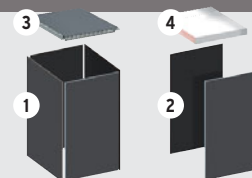
Plantenschaal midden (1792)

voor binnenliggende schalen (vanaf 3-stuks combinaties):



HPL-systeemelementen

HPL (volkern-panelen met melaminehars toplaag), dikte: 6 mm, beide zijden gekleurd



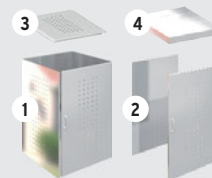
HPL-bekleding in 2 kleuren:

	Leisteen	Grijs
1. Basisbekleding	2388 479,-	2378 479,-
2. Uitbreidingsbekleding	2389 269,-	2379 269,-
3. Klapdeksel HPL	2387 165,-	2377 165,-
4. Plantenschaal li./re./solo	1791 175,-	
Plantenschaal midden	1792 175,-	

Inox-systeemelementen

Inox, dikte: 1mm; deuren binnenin versterkt, deuren en deksel van gaafjesdesign voorzien

1. Basisbekleding	4170 679,-
2. Uitbreidingsbekleding	4171 379,-
3. Klapdeksel Inox	1534 229,-
4. Plantenschaal li./re./solo	1791 175,-
Plantenschaal midden	1792 175,-



Hardhout-systeemelementen*

gecertificeerd hardhout, wanddikte: 18 mm, oppervlak glad geschaafd, kopkanten afgerond

1. Basisbekleding	1412 339,-
2. Uitbreidingsbekleding	1413 159,-
3. Deksel voor hardhoutbekleding	1414 199,-
4. Plantenschaal li./re./solo	1791 175,-
Plantenschaal midden	1792 175,-



Naalddhout systeemelementen

gecertificeerd naalddhout, kdi, wanddikte: 19 mm, oppervlak glad geschaafd, kopkanten afgeschuind

1. Basisbekleding	1770 169,-
2. Uitbreidingsbekleding	1771 79,90
3. Klapdeksel naalddhout	1772 94,90
4. Plantenschaal li./re./solo	1791 175,-
Plantenschaal midden	1792 175,-



4-delige box met
Inox plantenschaal



B x D x H	282 x 90, H: 129
Leisteen	5153 2.649,-
Grijs	5145 2.649,-



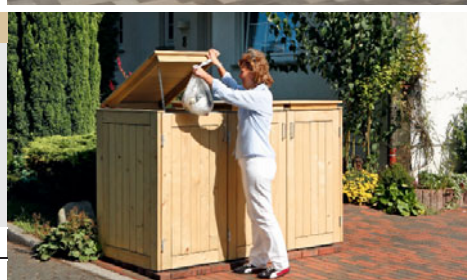
282 x 90, H: 129
5119 3.199,-



282 x 90, H: 129
5121 2.599,-



282 x 90, H: 129
5120 1.729,-



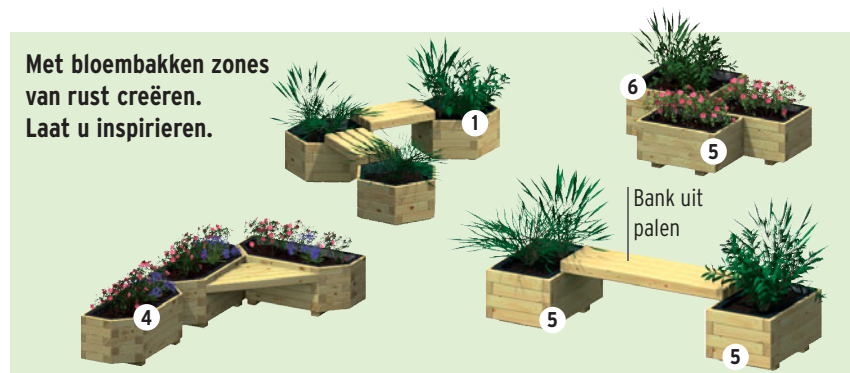


- Bloembakken om te combineren
- Praktische kunststof-inzet
- Uit gecertificeerd naaldhout

Bloeiende tuin-oases

Het bloembak combineersysteem: Kies uit ons uitgebreide assortiment, vrijstaand of in combinatie. Met een beetje fantasie creëert u bloeiende oases op het terras, in de tuin, maar eveneens voor de woning of op het balkon.

Met bloembakken zones van rust creëren. Laat u inspireren.



Alle bloembakken in overzicht

							
		1. CARINA 6-hoek bloembak	2. ANNA 6-hoek bloembak	3. ANNA 6-hoek bloembak	4. Muur plantenbak	5. CORA 4-hoek bloembak	6. CORA 4-hoek bloembak
Grenen (kdi):		Ø60, hoogte: 29	Ø75, hoogte: 31	Ø100, hoogte: 38	95x43, hoogte: 38	60x40, hoogte: 31	60x60, hoogte: 38
Art.nr./€		0439 49,95	0150 84,90	0423 155,-	0318 89,90	0820 49,95	0822 67,90
Inzet							
Art.nr./€		0375 24,95	0374 27,95	0330 37,95	0331 29,95	0824 24,95	0826 31,95

Wanddikte van alle bloembakken = 45mm, uitgezonderd ANNA (Art. 423) = 70mm. CORA rooster: Kader: 42x42mm; roostergrootte: 100x100mm; roosterlamellen: 13x20mm.



Bij elke bloembak hoort een duurzame kunststofinzet:

- snelle, zuivere en ongecompliceerde beplanting
- mini-vijver voor waterspelen - ook om in te graven in de bodem



7. CORA
boogrooster 60
68x102 (115)
1079 **39,95**



8. CORA
rechthoekrooster 60
68x102
1099 **32,95**



9. CORA
4-hoek bloembak
120x40, hoogte: 31
0821 **79,90**



10. CORA
4-hoek bloembak
120x60, hoogte: 38
0823 **109,-**



11. CORA
boogrooster 120
128x102 (120)
1044 **54,90**



12. CORA
rechthoekrooster 120
128x102
1098 **47,90**

0825 **29,95**

0827 **35,95**

Afmetingen tussen haakjes (...) = middelhoogte van de elementen. * Voor bevestiging (achteraan of binnenin) vier Inox schroeven 4x70mm apart aan te schaffen.

Speelideeën in lariks natuur



- Veel plaats om te spelen, 200 x 200 cm
- Houten afdekking als optie
- Uit gecertificeerd larikshout

Speel-ideeën in onbehandeld Europees larikshout

Larikshout is duurzamer dan onbehandeld naaldhout. Tegen vergrijzing door de agressieve Uv-straling helpen de in de handel verkrijgbare houtbeschermings-beitsen.

zand $\frac{2}{3}$ vol:
ca. 1080 kg



1. BEO 4-hoek MAXI-zandbak*
Materiaal: Europees larikshout,
200 x 200, H: 31, zitvlakken: 14 x 194,
plankdikte: 22 mm
Art.nr. 2700 **259,-**



2. BEO MAXI houten afdekking*
4-delige set, gemonteerd,
bescherm het zand tegen veront-
reinigingen en ongewenste dieren-
bezoekjes
Art.nr. 2701 **129,-**

Speelideeën in lariks natuur



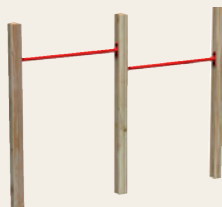
zand $\frac{2}{3}$ vol:
ca. 450 kg



3. BEO 6-hoekige zandbak*
Materiaal: Europees larikshout
Ø: 174, H: 30, zitvlakken: 14 x 87,
plankdikte: 20 mm, passend
afdekzeil zie INGAR, blz. 29
Art.nr. 1249 **129,-**



4. WINNETOO speelrek*
Materiaal: Europees Larikshout,
breedte: 203, hoogte: 155,
Palen: 88 x 88 mm (zonder
bodemankers), paalkoppen afge-
schuind, met uitsparing voor de
stanghouder, horizontale stangen
van verzinkt staal, poedergelakt,
stanghoogte variabel instelbaar
Art.nr. 1246 **129,-**



**WINNETOO speel- en picknick-
tafels***
Materiaal: Europees larikshout,
hoge stabiliteit door schuine
tegen elkaar geplaatste tafelpoten

5. voor kinderen van 3-14 jaar
61 x 119 x 115, zithoogte 34, tafel-
oppervlak 50 x 119, zitvlakken
25 x 119, plankdikte 22 mm
Art.nr. 1248 **115,-**



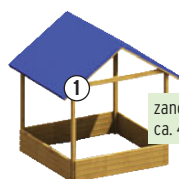
6. voor kinderen van 3-14 jaar
50 x 119 x 89, zithoogte 28, tafel-
oppervlak 37 x 119, zitvlakken
18 x 119, plankdikte 18 mm
Art.nr. 1247 **64,90**





- Zandbak met blauw dak
- Combi-set om te schuilen + spelen

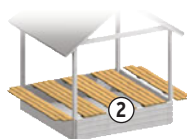
MORITZ uit gecertificeerd naaldhout, kdi



zand $\frac{2}{3}$ vol:
ca. 405 kg

1. MORITZ zandbak*
met zonnedak, 134 x 134,
H: 162, wanddikte 28 mm,
dak: PE-folie, blauw**

Art.nr. 0813 **125,-**



2. MORITZ combi-set
5-delige set, gemonteerd, 134 x 134,
speeltafel en zandbak-
deksel tegelijk

Art.nr. 1628 **47,90**



3. Zithoek voor MORITZ
72 x 28, tot vier zithoeken
inbouwbaar

Art.nr. 1021 **8,99**



Info: de zithoek (3) past niet in verbinding met de combi-set!

INGAR uit gecertificeerd naaldhout, kdi

4. INGAR zandbak*

Ø: 192, H: 31,
zitvlakken: 14 x 98

Art.nr. 0419 **84,90**



zand $\frac{2}{3}$ vol:
ca. 495 kg

5. Afdekzeil

PE-Folie, blauw, met elastiek (past
ook op BE0 (Art.nr. 1249))

Art.nr. 0418 **21,95**



Speelideeën
in lariks natuur



6. WINNET00 klimpoort*

Een voetbaldoel om te klimmen
en te klauteren, met vijf gekleur-
de klimstenen, zijwand, ladder en
klauterrek zijn voorgemonteerd.

Materiaal: Europees larikshout,
bouw pakket, inclusief schroeven,
met 5 gekleurde klimstenen,
geknoopt doelnet inclusief beves-
tigingstouw, zonder bodembeves-
tiging
Hoogte: 209 cm, breedte: 239 cm,
Diepte: 52 cm

Art.nr. 1245 **319,-**

WINNETOO

Het origineel

Actief speelsysteem

- ✓ uniek, modulair zelfbouw-systeem
- ✓ veilig, TÜV-gekeurd speelsysteem, nog vele jaren uitbreid- en uitbouwbaar
- ✓ in stevig materiaal, alle onderdelen voorgemaakt, enkel in elkaar steken en schroeven!
- ✓ een systeem, waarin u het resultaat reeds voor uw bezoek bij ons tot in detail kunt plannen



Speelsysteem voor particulier gebruik • Twee speeltorens om



- 1. WINNETOO speeltoren**
113x113, hoogte: 350, incl. ladder en dak in PE-weefsel
Art.nr. 1652 **319,-**

Beide torens:
stabele constructie uit palen 9 x 9, naaldhout, gecertificeerd, weervast en chroomvrij drukgeïmpregneerd, zonder bodemankers



- 2. WINNETOO GIGA-toren**
203x203, hoogte: 290 (met dak ca. 364), incl. ladder
Art.nr. 1737 **499,-**

- 3. GIGA-dak met zeil**
Bouwset, incl. houtframe, dak: PE-weefsel, blauw
Art.nr. 1738 **179,-**

- 4. GIGA lessenaarsdak hout***
Bouwset, massief, hoogte: 35, dakvlak: 5 m²
Art.nr. 4199 **319,-**

- 5. Houten dak voor de GIGA-toren***
Bouwset, massief, hoogte: 88, dakvlak: 8 m²
Art.nr. 1765 **339,-**

* te bedekken met dakshingles naar keuze





WINNET00-planner

Montagevideo

Montagehandleiding

Tip: WINNET00 Online-planner

Constructies bouwen, voorstellen ombouwen, aanbouwen, opslaan, verder bouwen, e-mailen afprinten en nog veel meer.

www.traumgarten.de/nl



uit te bouwen • Meer dan 80 onderdelen • Online planbaar

Om de planning te vergemakkelijken hebben we enkele WINNET00 opstellingen voorontworpen. De prijzen zijn inclusief de bodembevestiging.



ROCKY
290 x 358
Art.nr. 5002 **729,-**



SWING
393 x 470
Art.nr. 5005 **849,-**



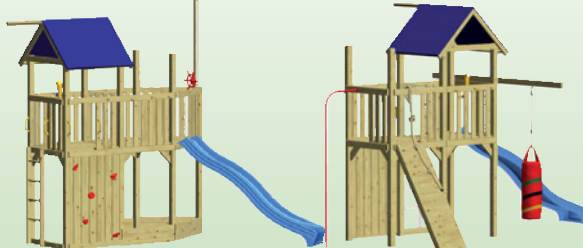
CITYLINE
314 x 358
Art.nr. 5001 **999,-**



EVEREST
393 x 225
Art.nr. 5006 **1.299,-**



RIALTO
406 x 173
Art.nr. 5004 **1.229,-**



CORSAR
300 x 358
Art.nr. 5007 **1.399,-**



FIREMAN
519 x 290
Art.nr. 5003 **1.299,-**



Alle informatie over het WINNET00 en WINNET00 PRO speelsysteem staat in de grote **Spielgeräte GartenPlaner**. Verkrijgbaar bij uw vakhandel of traumgarten.de



WINNET00 is ook verkrijgbaar voor de publieke sector

MODERNE SCHERM-ALTERNATIEVEN



Onderhoudsvriendelijke, vervrije en weerbestendige schutting-systemen!

In onze speciale brochure „Onderhoudsvriendelijke schuttingssystemen“ tonen wij ons compleet, vervrij aanbod van tuinschermen. U kunt kiezen uit een uniek assortiment met een breed scala aan materialen. Naast onderhoudsvriendelijke dichtschermen, passend bij veel moderne tuinmeubels, tonen wij eveneens vervrije voortuinhekken voor de moderne architectuur.



Gratis te verkrijgen bij
uw vakhandel of onder:
traumgarten.de/nl



TraumGarten

Brüggmann TraumGarten GmbH
Kanalstrasse 80
D-44147 Dortmund
Fax +49 231 9986-392
E-Mail: belgie@traumgarten.de
www.traumgarten.de/nl