

## LAYHER BLITZ STEIGER® ALGEMENE BROCHURE



ISO 9001:2008  
gecertificeerd  
door het Duitse  
TÜV-CERT

08.2016  
DOC0072

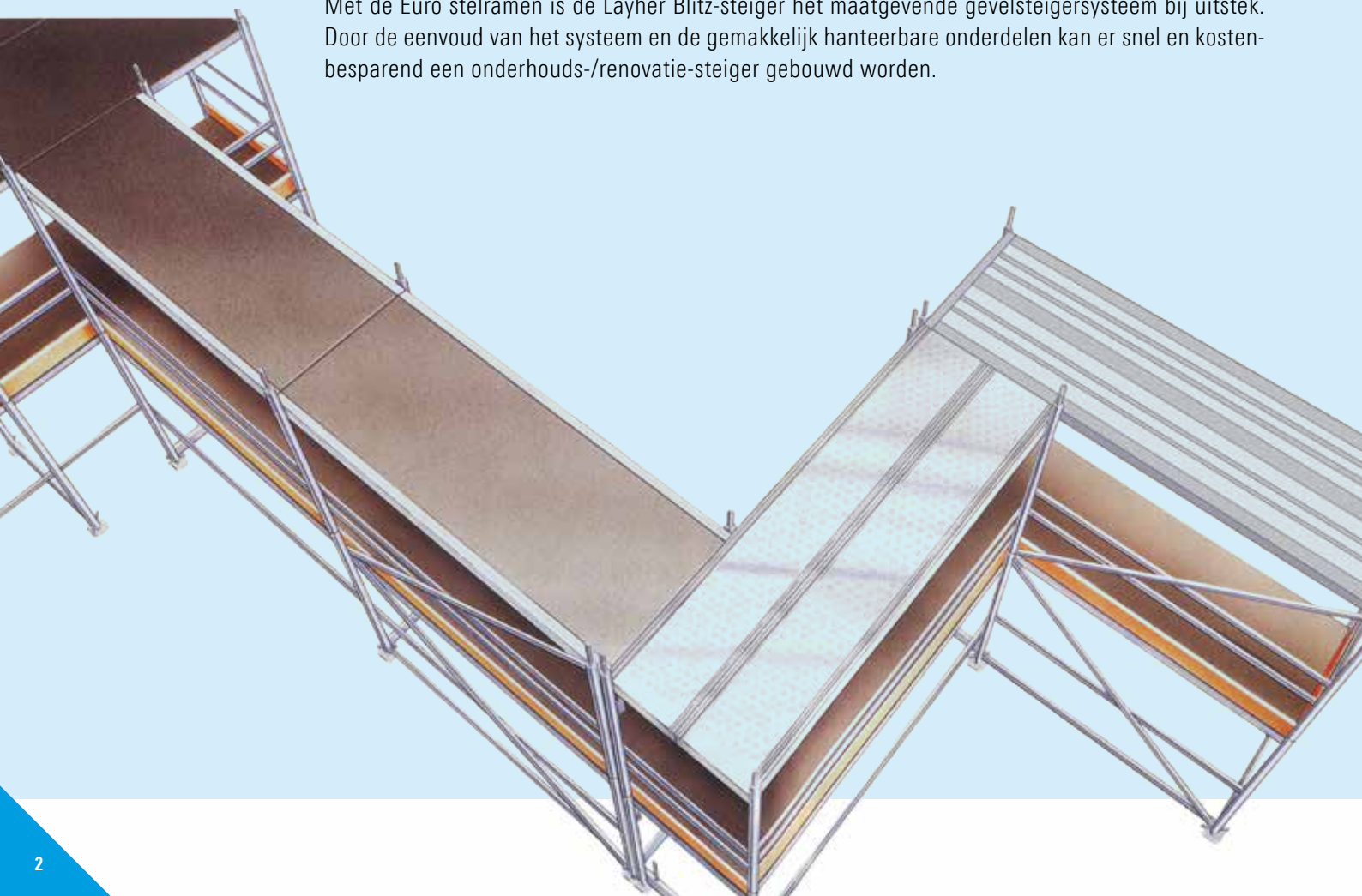


# DE LAYHER BLITZ-STEIGER BETROUWBAARHEID MET VELE MOGELIJKHEDEN

De Layher Blitz-steiger heeft vele voordelen. Door marktgericht denken en innovatie heeft Layher, de grootste fabrikant van systeemsteigers in Europa, de Blitz-steiger ontwikkeld. Efficiënte productie en planning resulteren in snelle levertijden en optimale voorraden. Voor de gebruiker is dit van groot belang. Met deze hoge servicegraad heeft Layher een uitstekende reputatie opgebouwd bij de steigerbouwer, in de (event)industrie en in de bouw.

## LAYHER STEIGERS STAAN VOOR KWALITEIT EN VEILIGHEID.

Met de Euro stelramen is de Layher Blitz-steiger het maatgevende gevelsteigersysteem bij uitstek. Door de eenvoud van het systeem en de gemakkelijk hanteerbare onderdelen kan er snel en kostenbesparend een onderhouds-/renovatie-steiger gebouwd worden.





▶ Blitz-steiger 0.73m breed in staal.



▶ Blitz-steiger 0.73m breed in aluminium.



▶ Blitz-steiger met ladderopgang.

### // BELASTBAARHEID.

Afhankelijk van het type stelraam, de vaklengte en type werkvloer varieert de belasting van 2kN/m<sup>2</sup> tot 3kN/m<sup>2</sup>. Zodoende kan de Layher Blitz-steiger voor elke toepassing worden uitgerust.

### // STANDAARD.

Met weinig standaardonderdelen en de spieverbinding, kan eenvoudig en op logische wijze, een uiterst functionele gevelsteiger worden opgebouwd.

### // OPBOUW

De Blitz-steiger kan uiterst snel en eenvoudig ge(de)monteerd worden, ook door hen die niet dagelijks met steigers werken. Dit betekent tijdwinst en dus minder kosten.

### // RENDABEL.

Een uitstekende prijs/kwaliteit verhouding, de veelzijdige inzetbaarheid en de zeer snelle (de)montage maken de Blitz-steiger een verantwoorde investering.

### // UNIVERSEEL.

De Layher Blitz-steiger is leverbaar in volbad verzinkt staal of aluminium in breedtes van 0.73m (1.09m op aanvraag). Met diverse vloeren en accessoires kan de steiger worden afgestemd op iedere situatie.

### // LEVERTIJD

Gebruikers van steigermaterialen hebben behoefte aan een flexibele partner die, wanneer nodig, snel kan leveren. Layher heeft een uitgebreid assortiment en houdt door geheel Europa grote voorraden aan. Dit garandeert dat er overal snel en efficiënt geleverd kan worden.

### // VEILIGHEID.

Veiligheid is een basisgegeven van de Blitz-steiger. De Blitz-steiger voldoet aan de geldende algemene bouwrichtlijnen van het Duitse Bouwinstituut.

### // INZETBAAR

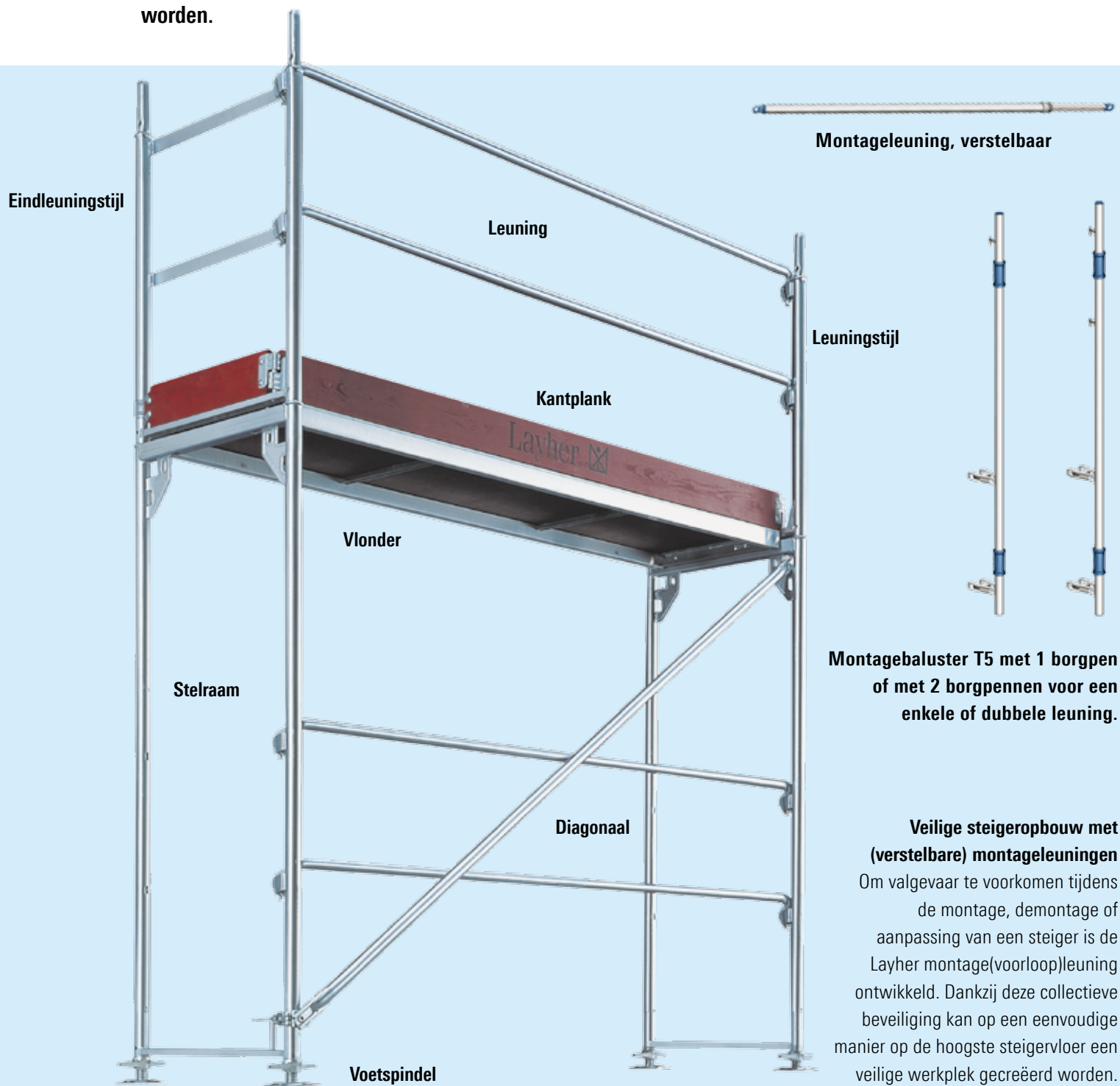
De Blitz-steiger is overal inzetbaar. Voor alle mogelijke situaties zoals hellend terrein, balkons, nissen, overbruggingen, etc. biedt de Blitz-steiger een goede oplossing.

### // SERVICE

Layher is marktleider en de grootste producent van steigers in Europa. Dit houdt in dat u kunt rekenen op een constante, hoge kwaliteit. Layher is een partner die in alle facetten van een project technische ondersteuning levert. Klanten van Layher weten deze service elke dag weer te waarderen.

# DE LAYHER BLITZ-STEIGER WEINIG ONDERDELEN, BEWEZEN EENVOUD

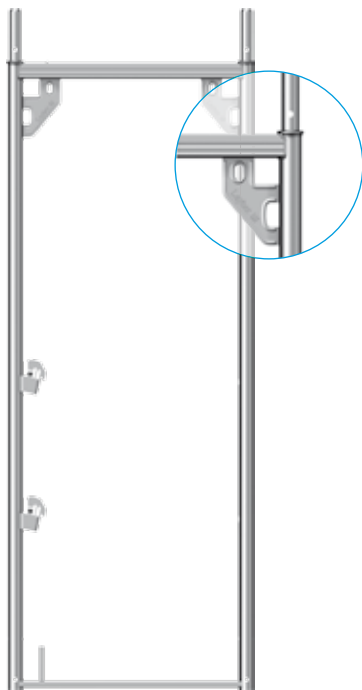
Het uitgangspunt is dat met weinig onderdelen een steiger voor iedere situatie kan worden gebouwd. Dit concept spreekt de gebruiker van de Layher Blitz-steiger tot op de dag van vandaag, al ruim 50 jaar aan: Lichte onderdelen die eenvoudig en in logische volgorde, zonder handleiding in elkaar gezet kunnen worden.



**Montagebaluster T5 met 1 borgpen of met 2 borgpennen voor een enkele of dubbele leuning.**

**Veilige steigeropbouw met (verstelbare) montageleuningen**  
Om valgevaar te voorkomen tijdens de montage, demontage of aanpassing van een steiger is de Layher montage(voorloop)leuning ontwikkeld. Dankzij deze collectieve beveiliging kan op een eenvoudige manier op de hoogste steigervloer een veilige werkplek gecreëerd worden.

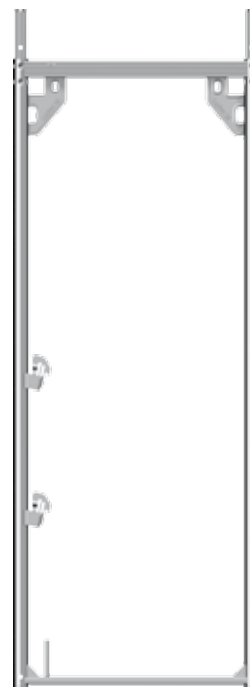
De Layher Blitz-steiger is een veelzijdig steigersysteem dat voor elke situatie een oplossing biedt. Dit betekent veiligheid bij het (de)monteren op elke bouwplaats, onder alle omstandigheden. De verschillende stelramen zijn geschikt voor vele situaties.



**EURO STELRAAM 2.00 X 0.73M  
STAAL, VOLBAD VERZINKT  
(18.8 KG)**

De meest voorkomende uitvoering die hoofdzakelijk door stukadoors, schilders, voegers en gevelreinigers wordt gebruikt.

**Dit stelraam is ook leverbaar met buisoplegging.**

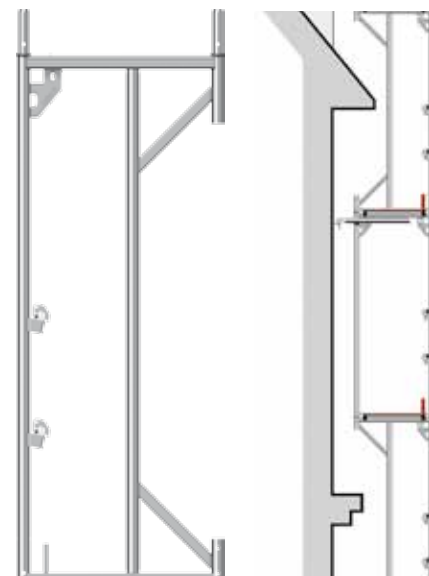


**EURO STELRAAM 2.00 X 0.73M  
ALUMINIUM (8.6KG)**

Het lage gewicht van aluminium maakt een snellere (de)montage mogelijk. Ook kunnen besparingen in vervoerskosten gerealiseerd worden. Op aluminium stelramen is een belasting van 2kN/m<sup>2</sup> toegestaan.

**EURO STELRAAM 2.80 X 0.73M  
STAAL (26.7KG), VOLBAD  
VERZINKT OF ALUMINIUM  
(10.7KG),**

Een steigervloer gelijk met de verdiepingsvloer. Kan zowel in de nieuwbouw als voor renovatie worden toegepast. ▶

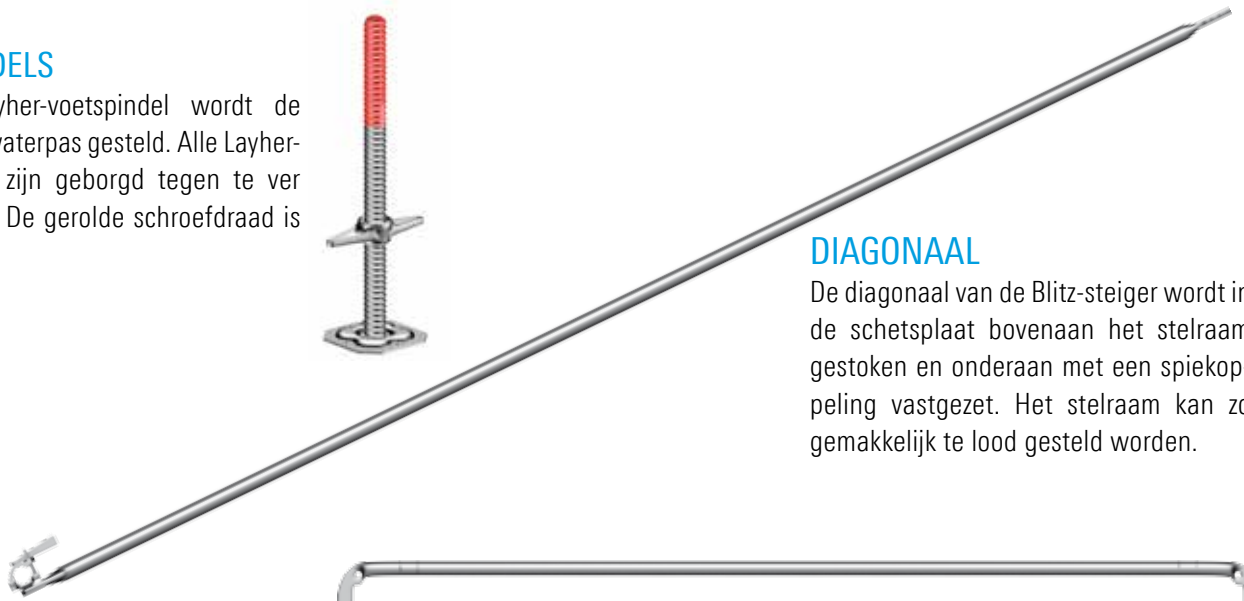


**EURO STELRAAM VERSMALD  
2.00 X 0.73/0.41 (22.7 KG)**

Voor borstwering. Wordt gebruikt waar de dakrand in de steiger uitsteekt. Hierboven kan met normale Euro stelramen tot vier verdiepingen hoog worden doorgebouwd.

## VOETSPINDELS

Met de Layher-voetspindel wordt de Blitz-steiger waterpas gesteld. Alle Layher-voetspindels zijn geborgd tegen te ver uitspindelen. De gerolde schroefdraad is zelfreinigend.

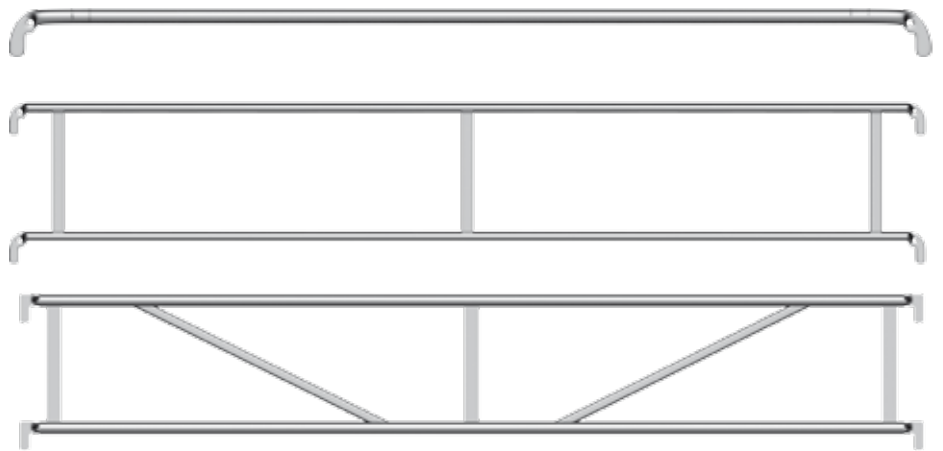


## DIAGONAAL

De diagonaal van de Blitz-steiger wordt in de schetsplaat bovenaan het stelraam gestoken en onderaan met een spiekopeling vastgezet. Het stelraam kan zo gemakkelijk te lood gesteld worden.

## LEUNING

Een enkele of een dubbele leuning van staal of aluminium zorgt voor een veilige werkvloer over de gehele lengte van een steigervak.



## KOPLEUNING

De enkele of dubbele stalen kopleuning biedt bescherming aan de kopse zijde van de steiger. Op de kopse zijde van de bovenste werkvloer dient een eindleuningstijl met geïntegreerde leuningen gemonteerd te worden.

## KANTPLANK

Kantplanken kunnen, ook op de kopse zijde, eenvoudig worden gemonteerd. Ook uw logo kan erop.



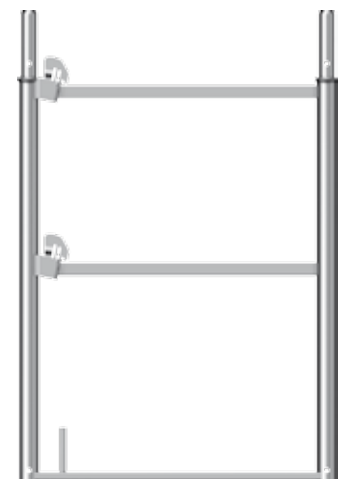
## LEUNINGSTIJL

Op de leuningstijl van de bovenste werkvloer (leverbaar in staal of aluminium) kunnen met standaardonderdelen, over de lengte van het steigervak, knie- en heupleuningen ten behoeve van de veiligheid worden gemonteerd.



## EINDLEUNINGSTIJL

De eindleuningstijl (leverbaar in staal of aluminium) biedt bescherming aan de kopse zijde van de bovenste werkvloer. De eindleuningstijl is standaard voorzien van een dubbele leuning. ▶



# LAYHER VLONDERS PERFECTE WERK- VLOEREN OP ELK NIVEAU

**Layher vlonders haken moeiteloos in de Blitz-stelramen. Ze dragen tevens bij aan de stijfheid van de steiger. De vele keuzemogelijkheden uit het Layher vlonderassortiment bieden een oplossing voor elke situatie.**

Layher vlonders zijn uit voorraad leverbaar in de standaardlengtes 0.73m, 1.09m, 1.57m, 2.07m, 2.57m, 3.07m en 4.14m. Alle vlonders zijn leverbaar in "U-" of buisoplegging en zijn dus zowel geschikt voor de Layher Blitz-gevelsteiger als de Layher Allround-systeemsteiger.

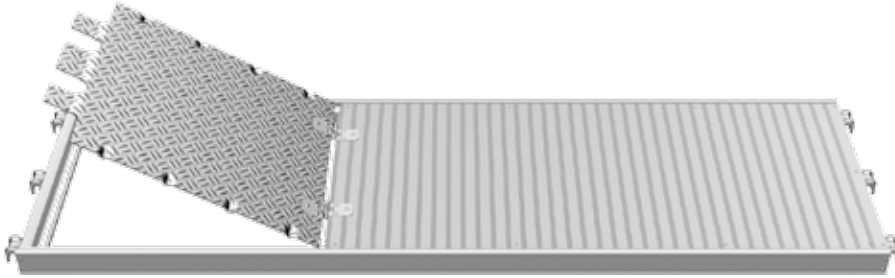




### // 01 ROBUUSTVLONDER

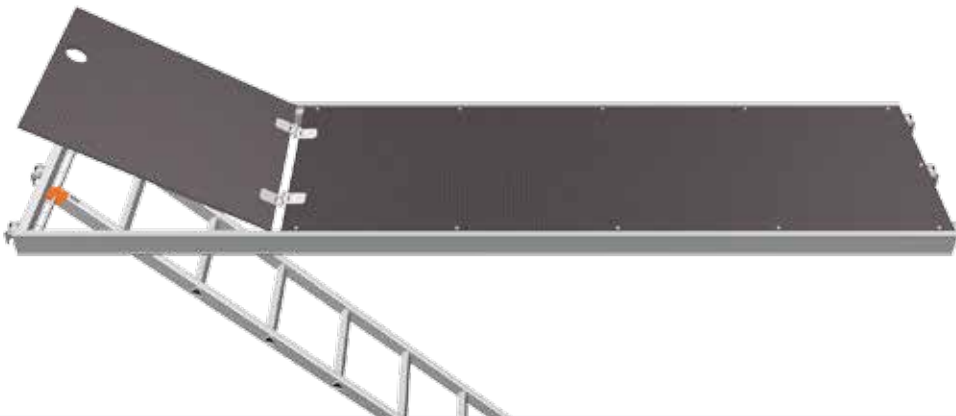
De 0.61m brede Robuustvlonder is zeer populair vanwege het lage gewicht, de snelle montage en de uitstekende stapelbaarheid. De robuustvlonder bestaat uit aluminium dragers met dwarsverbindingen. De multi-

plex vloer, met een antislipvlak en een optimale waterafvoer, bestaat uit acht lagen watervast verlijmd hout. De robuustvlonder is betrouwbaar en indien noodzakelijk, eenvoudig te repareren.



### // 02 ALUMINIUM PASSAGEVLONDER

Makkelijke en lichte doorgang met vlonderoppervlak van aluminium. Afmetingen 1.57m, 2.07m, 2.57m en 3.07m.

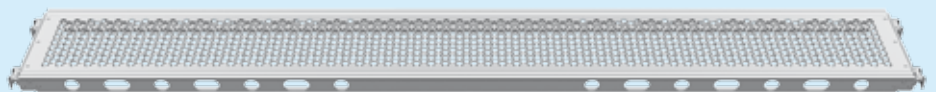


### // 03 ROBUUST-PASSAGEVLONDER MET LADDER

Bij de Robuust-passagevlonder met ladder zijn geen losse klimmaterialen op de werkvloer nodig. Als de ladder een obstakel vormt kan deze opgeklapt en geborgd worden.

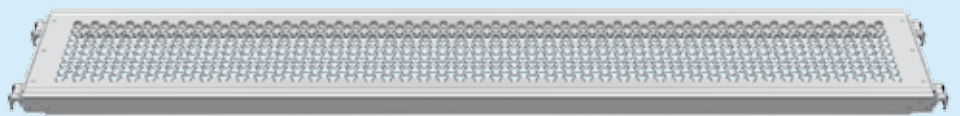
### // 04 STALEN VLONDER

De Layher volbad verzinkte stalen vlonder heeft een lange levensduur en is leverbaar in breedtes van 0.19m en 0.32m.



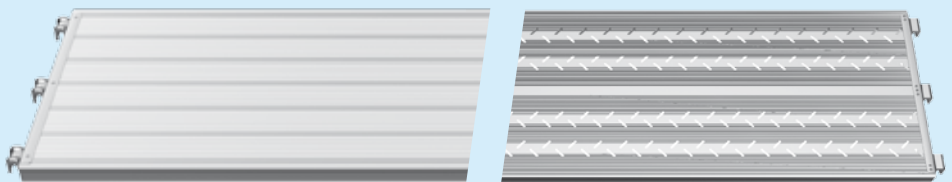
### // 05 ALUMINIUM VLONDER

De aluminium vlonder van 0.32m breed is zeer licht in gewicht. Met geperforeerd antislip oppervlak.



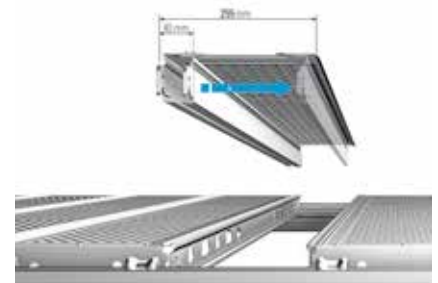
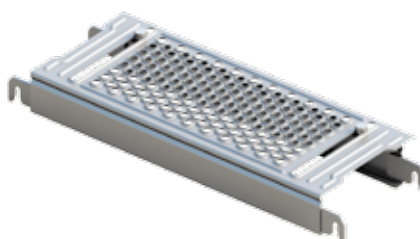
### // 06 STALU-VLONDER

De Layher stalu-vlonder van 0.61m breed, dicht of gestanst uitgevoerd, combineert een aantal eigenschappen, zoals solide, licht in gewicht, lange levensduur en een grote draagkracht.



### // 07 TELESCOPISCHE AFDICHTINGSVLONDER

Deze sluit de spleetruimte in de steiger-vloer tussen de 40mm en 255mm af.







TYPE VLONDER*	AFMETINGEN (m)	BELASTING kN/m <sup>2</sup>	AFMETINGEN (m)	BELASTING kN/m <sup>2</sup>
ROBUUSTVLONDER	0.73 x 0.32	6.0	0.73 x 0.61	2.0
	1.09 x 0.32	6.0	1.09 x 0.61	2.0
	1.57 x 0.32	6.0	1.57 x 0.61	2.0
	2.07 x 0.32	4.5	2.07 x 0.61	2.0
	2.57 x 0.32	3.0	2.57 x 0.61	2.0
	3.07 x 0.32	2.0	3.07 x 0.61	2.0
ROBUUSTPASSAGE-VLONDER MET LUIK (EN LADDER)			1.57 x 0.61	2.0
			2.07 x 0.61	2.0
			2.57 x 0.61	2.0
			3.07 x 0.61	2.0
STALEN VLONDER			0.73 x 0.32	6.0
			1.09 x 0.32	6.0
			1.57 x 0.32	6.0
			2.07 x 0.32	6.0
			2.57 x 0.32	4.5
			3.07 x 0.32	3.0
STALEN PASSAGE VLONDER			2.07 x 0.64	3.0
			2.57 x 0.64	3.0
ALUMINIUM VLONDER			0.73 x 0.32	6.0
			1.09 x 0.32	6.0
			1.57 x 0.32	6.0
			2.07 x 0.32	4.5
			2.57 x 0.32	3.0
			3.07 x 0.32	2.0
STALU-VLONDER			0.73 x 0.61	6.0
			1.09 x 0.61	6.0
			1.57 x 0.61	6.0
			2.07 x 0.61	4.5
			2.57 x 0.61	3.0
			3.07 x 0.61	2.0

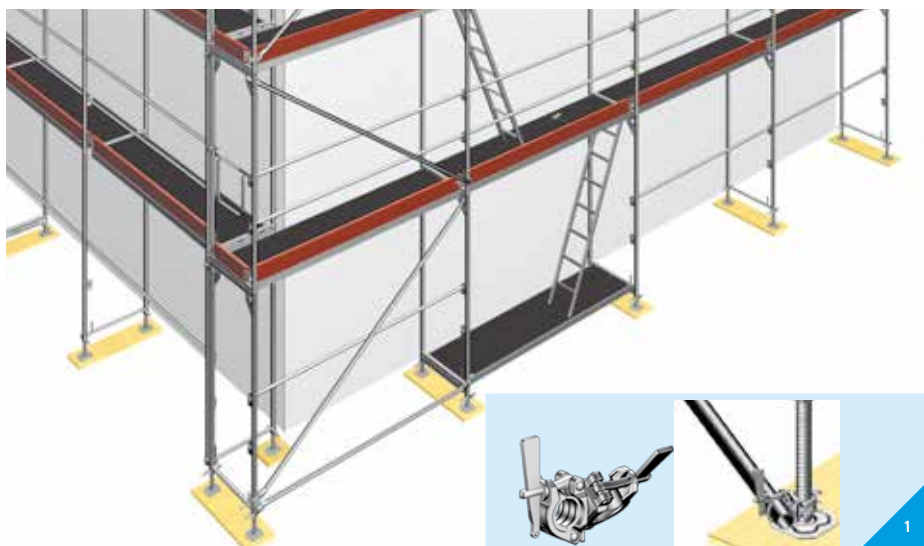
**\* Toelaatbare vloerbelasting op dit type vloer:**

Blitz-steiger met Robuustvloeren: maximaal klasse 3 (2.0 kN/m<sup>2</sup>)

Blitz-steiger met stalen vlonders : maximaal klasse 4 (3.0 kN/m<sup>2</sup>)

# DE LAYHER BLITZ-STEIGER EEN OPLOSSING VOOR ONDERHOUD EN RENOVATIE

De Blitz-steiger biedt veel mogelijkheden voor speciale constructies en is eenvoudig te koppelen met traditionele steigeronderdelen.



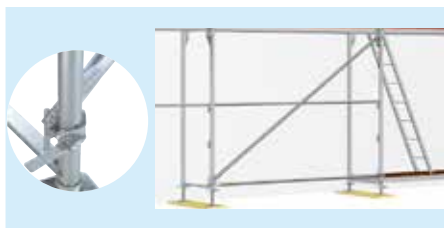
## // 01 SPINDELS

Uitspindelen met een spindel die tot 0.40m in hoogte verstelbaar is. Grotere hoogteverschillen kunnen met stelramen worden opgevangen. Verbinding met de steigerbuis door de spindelkoppeling in elke hoek.



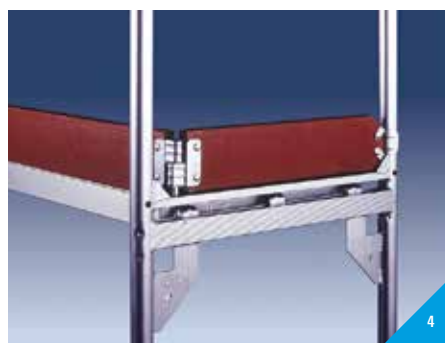
## // 02 DIAGONALEN

Diagonalen zorgen voor de stabiliteit van de steiger. De bovenkant van de diagonaal wordt in een uitsparing in de schetsplaat van het stelraam gestoken. De onderkant wordt met een spiekoppeling aan het stelraam gemonteerd.



## // 03 HOEKOPLOSSINGEN

Bij steigers zijn de hoekoplossingen vaak moeilijke details. Bij de Blitz-steiger zijn hiervoor een aantal oplossingen. Men kan bijvoorbeeld twee steigervakken haaks tegen elkaar zetten of een console aan de kopse kant van de steiger monteren. Daarnaast zijn er verschillende verstelbare hoekvlonders beschikbaar.



## // 04 [KOPSE] KANTPLANKEN

Kantplanken en kopse kantplanken kunnen eenvoudig en in logische volgorde worden gemonteerd.



### // 05 FIXEREN/BESCHERMEN

Met een hamerslag op de spie worden de enkele of dubbele leuning gefixeerd. De kantplanken en de dubbele kopleuning maken de bescherming van de werkvloer compleet.

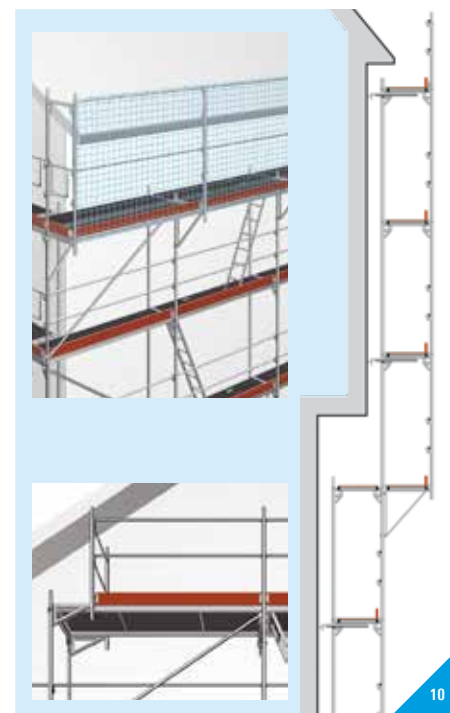
### // 06 LEUNINGEN

Op de bovenste werkvloer worden de leuning in de daarvoor bestemde leuningstijlen gehangen. Aan de kopse kant van de steiger wordt een eindleuningstijl, die reeds voorzien is van een dubbele leuning, gemonteerd. Vervolgens kunnen de kant- en kopkantplanken worden geplaatst.



### // 07, 08, 09 CONSOLES

De Blitz-steiger kan aan beiden zijden m.b.v. consoles (0.36m, 0.73m en 1.09m) of inhaakconsoles (8) eenvoudig verbreed worden. Deze consoles kunnen op elke hoogte ingehangen worden. Voor een optimale werksituatie. Consoles van 0.73m moeten worden geschoord m.b.v. standaard diagonalen.



### // 10 OPBOUWHOOGTE BOVEN DE CONSOLES

De maximale opbouwhoogte boven de consoles is afhankelijk van de grondsoort, veldlengtes en de gebruikte stelramen.





### // 11 VERLOOPBALK

Met een verloopbalk kan de 1.09m brede Blitz-steiger versmald worden naar 0.73m.

### // 12 ADAPTERSTUKKEN

Met behulp van adapterstukken kan de Allround-systeemsteiger doorgebouwd worden op de Blitz-gevelsteiger.

### // 13 VERANKEREN

Een tweetal verankeringen welke zich uitstekend lenen voor de Blitz-steiger. Één type wordt bevestigd met een kruiskoppeling in de schetsplaat en één welke in beide schetsplaten van het stelraam wordt bevestigd. Beide zijn veilige manieren om de Blitz-steiger te verankeren.



### // 14 TRALIELIGGERS

Voor grotere overspanningen, bijvoorbeeld entrees, zijn de Blitz (staal of aluminium) systeemtralieliggers een prima oplossing. Deze tralieliggers kunnen ook worden voorzien van vlonders.

### // 16 ALUMINIUM DAKLADDERCONSOLE

Deze kan direct worden gemonteerd op Layher aluminium steigerladders voorzien van dakhaken met één of twee standaard Layher-vlonders. De randbeveiliging kan bestaan uit Layher Blitz- of Allround-onderdelen van staal of aluminium, en uit aluminium rolsteigeronderdelen.



### // 15 WERKBRUGGEN

Grote overbruggingen kunnen eenvoudig met 0.60m brede werkbruggen worden gerealiseerd. De toelaatbare belasting op deze werkbruggen varieert van 1.5kN/m<sup>2</sup> tot 2kN/m<sup>2</sup>, afhankelijk van de lengte (3.18m tot 10.00m).



# VEILIGHEID OP, ONDER EN OM DE BLITZ-STEIGER



Met standaard-onderdelen kan op eenvoudige wijze een veilige situatie rondom de Blitz-steiger worden gecreëerd.



## // 17 STEIGERHEKKEN/STEIGERNETTEN

Layher steigerhekken/netten geven een goede bescherming. Per veld twee hekken/netten monteren.

## // 18 PASSAGE STELRAAM

Het passage-stelraam creëert een veilige doorgang onder de steiger in openbare ruimtes.



## // 19 PUINVANGCONSOLES

De puinvangconsoles kunnen worden dichtgelegd met zowel



stalen- als robuustvlonders. De puinvangconsoles zorgen ervoor dat publiek zonder gevaar langs de steiger kan lopen.

# LAYHER

## STEIGERLADDERS EN STEIGERTRAPPEN

**Naast (de)montage moet ook het gebruik, het betreden en het verlaten van de steiger efficiënt en vooral veilig zijn. De traditionele, lange, ononderbroken steigerladders gaan dan ook steeds meer tot het verleden behoren.**

Passagevlonders zijn de eenvoudigste manier om van het ene niveau in de steiger naar een ander te gaan. Deze passagevlonders, ook wel vlonders met luik genoemd, zijn leverbaar met losse of met geïntegreerde ladder. (De geïntegreerde ladder is aan de onderzijde van de passagevlonder gemonteerd en kunnen opgeklapt worden).



Trappentorens van Blitz-onderdelen en Layher-bordestrappen zorgen voor een veilige en snelle toegang. Zij kunnen ook zelfstandig, zonder steiger, gemonteerd worden.



### ETALAGELADDER

De losse etageladder wordt in de passagevlonder gehangen voor een veilige ladderopgang in de steiger.



### GEÏNTEGREERDE LADDER

De geïntegreerde ladder is bevestigd aan de passagevlonder en is daardoor beveiligd tegen diefstal en vermissing. De ladder kan eenvoudig omhooggeklapt worden en hoeft tijdens de werkzaamheden geen obstakel te vormen.



### BORDESTRAPPEN

Bij intensief gebruikte steigers worden aluminium bordestrappen steeds meer als snelle en veilige toegang ingezet. Vanzelfsprekend zijn deze trappen voorzien van een binnen- en buitenleuning. Bordestrappen bieden zowel veiligheid voor de steigerbouwer als ook werksnelheid voor de gebruiker van de steiger.

Bij hogere steigers en steigers die intensief worden gebruikt, is vaak een aparte, aan de steiger gemonteerde trapopgang gewenst. Dergelijke trapopgangen kunnen worden gerealiseerd met standaard Blitz-stelramen en Layher aluminium bordestrappen. Er zijn in principe twee mogelijkheden: Een enkel òf dubbel Blitz-vak (zie onderstaand).

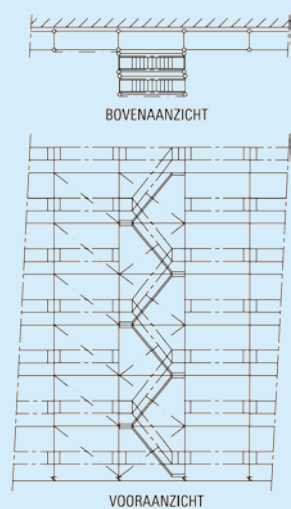
### ENKEL BLITZ VAK

De eerste mogelijkheid is een enkel Blitz-vak van 2.57m met boven elkaar liggende bordestrappen in dezelfde loopprichting.



### DUBBEL BLITZ VAK

De tweede mogelijkheid is een dubbel Blitz-vak van 2.57m met Layher bordestrappen in wisselende loopprichting.



# DOORWERKMOGELIJKHEDEN MET DE LAYHER BLITZ-STEIGER

Het overkappen van steigers wordt steeds vaker wenselijk geacht. Layher heeft daarvoor een aantal oplossingen ontwikkeld.



## // 20

De tussenkap is in enkele minuten met behulp van spanriempjes en/of elastieken te monteren. Een groot voordeel ten opzichte van een steiger met alleen een zeildak bovenin is dat deze tussenkap bescherming biedt tegen slagregen en sneeuw op alle tussenliggende werkvloeren.

## // 21

De Layher universele steigerkap laat zich op een aantal manieren eenvoudig opbouwen. De kap sluit de bovenzijde en een gedeelte van de rugzijde van de steiger regendicht af.



## // 22

Met het doorlopende Layher zeilregelprofiel kan de steiger worden overkapt en aan de voorzijde (over de gehele hoogte) worden afgesloten.

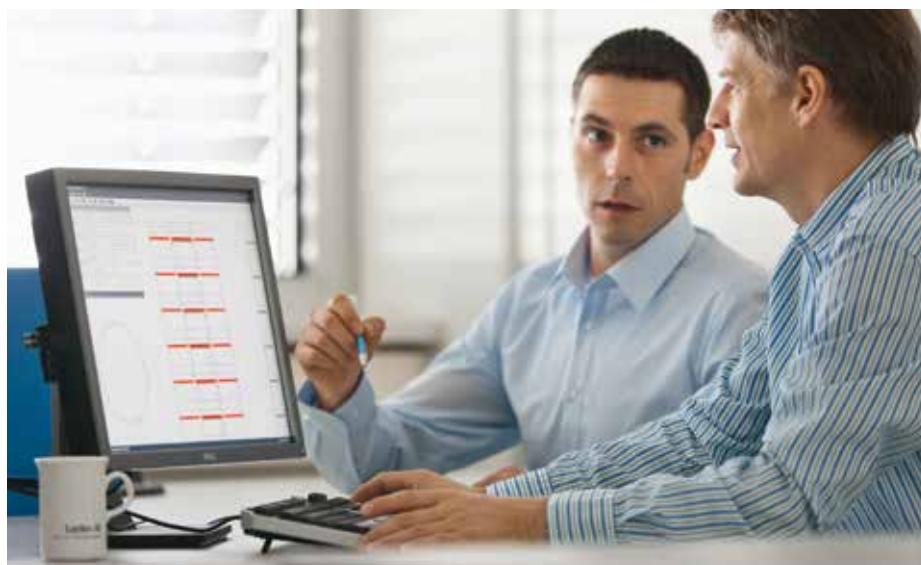
## // 23

Met het Layher zeilregeldak op de Blitz-steiger kunnen overkappingen tot 15m verwezenlijkt worden.



# DE LAYHER BLITZ-STEIGER KWALITEIT ALS VOORWAARDE VOOR CONTINUÏTEIT

Voor Layher betekent kwaliteit meer dan alleen voldoen aan plaatselijke normen en voorschriften. Layher gaat verder dan alle nationale en internationale voorschriften. Layher kwaliteit garandeert een hoge inzetbaarheid en een lange levensduur. Verbindingen blijven maatvast en gangbaar, niets verbuigt of trekt krom, voorwaarden voor hoge inzetbaarheid en lange levensduur.



Layher is DIN ISO 9001 gecertificeerd. Dit kwaliteitsmanagementsysteem omvat onder andere controles op elke fase van het productieproces. Vanaf binnenkomst van de grondstoffen tot aflevering van het eindproduct bij de klant. Alle gegevens van de geproduceerde materialen worden opgeslagen en kunnen wanneer nodig worden overlegd. Dit betekent een constante kwaliteit, onder meer voor ieder Blitz-steigeronderdeel. Elke werknemer kent zijn verantwoordelijkheden als het gaat om kwaliteit en controleren van het productieproces. Door continue controle uit te voeren op maatvoering en laskwaliteit van het geautomatiseerde productieproces, zijn toleranties minimaal en passen de verschillende onderdelen altijd op elkaar.



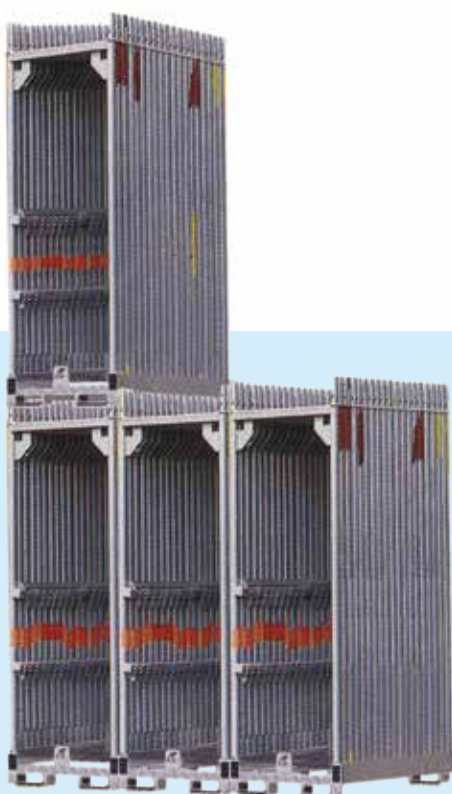
# DE LAYHER BLITZ-STEIGER ÓÓK EFFICIËNT DOOR UITGEKIENDE LOGISTIEK

**De Layher Blitz-steiger doorstaat elk vergelijk als het gaat om kwaliteit, inzetbaarheid en veiligheid. Advies m.b.t. specificeren en opbouwen van de steiger, tekeningen en eventuele berekeningen verzekeren een optimaal gebruik van de Layher Blitz-steiger.**

Een uitgekiende logistiek en ruim 50 jaar ervaring bieden de gebruiker echter ook vele voordelen. In de Layher-pallets kunnen stelramen, vlonders, leuning, diagonalen, etc. overzichtelijk opgeslagen worden. De pallets bieden het steigermateriaal geordend en in vaste hoeveelheden aan. Om loopafstanden en dus tijdverlies tot een minimum te beperken kunnen de pallets op de juiste plaats en in de gevraagde hoeveelheden worden afgezet.

In transport kunnen deze pallets de beladingsgraad aanzienlijk verhogen. Dus minder aan- en afvoerkosten. Op een vrachtauto passen drie stelraampallets voor de 0.73m brede Blitz-steiger naast elkaar.

In opslag geven deze pallets een betere benutting van magazijnruimte. **Layher pallets verminderen schade en verhogen de levensduur van de materialen.**



In de **verticale Blitz-stelramenpallet** kunnen 20 stelramen rechtop geplaatst worden. Zonder bukken kunnen de stelramen er één voor één uitgenomen worden. Deze pallets kunnen zowel met als zonder materiaal gestapeld worden.



Een compleet **Blitz-stelramenpallet** bestaat uit 2 losse zijdelen, 2 borgstangen en 2 enkele Blitz-leuningen van 2.07m. In deze pallet kunnen 20 stelramen horizontaal worden opgeslagen.



Een compleet **vlonderpallet** bestaat uit 2 losse zijdelen en borgstangen. Per pallet dienen 4 leuningen van dezelfde vlonderlengte gemonteerd te worden. In deze pallet kunnen 20 robuustvlonders worden opgeslagen.

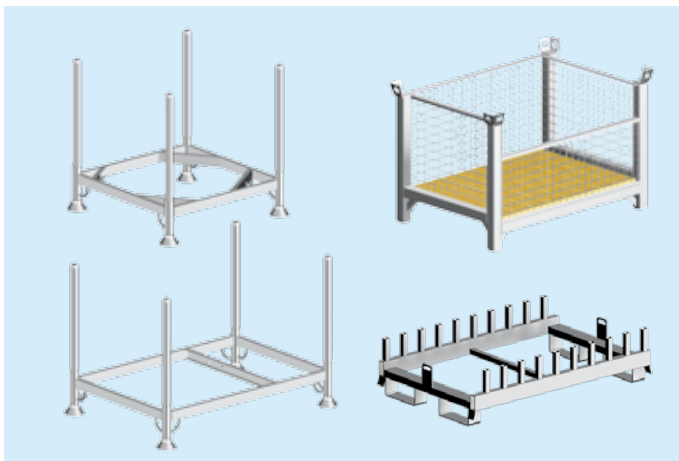
► **Ongebruikt kunnen de hierboven afgebeelde pallets gedemonteerd worden opgeslagen.**



Layher **stapelpallets** zijn geschikt voor alle steigeronderdelen. Deze zijn leverbaar in 1.25m x 0.85m en 0.85 x 0.85m voor respectievelijk 1500kg en 700kg materiaal. De palletstaanders kunnen tijdens transport en opslag van lege pallets in het basisframe opgeborgen worden.

Met een speciale inzet-unit kan van de kleine pallet een boxpallet gemaakt worden voor opslag en transport van kleine, losse onderdelen.

De Layher **Logipallets** zijn eveneens geschikt voor alle soorten steiger materiaal. Bij deze pallet zitten de dwars- en langsdragers op verschillende hoogte. Hierdoor kunnen de steiger materialen gemakkelijk met een vorkheftruck uit de pallet gehaald worden. Net als bij de Layher universele- en stapelpallets kunnen tijdens transport en opslag van lege pallets de palletstaanders in het frame opgeborgen worden.



De Layher **Blitz-universeel-pallets** zijn ontworpen voor zowel vlonders als Blitz-stelramen. De juiste maatvoering wordt verkregen door het verplaatsen van de palletstaanders. Ongeacht de positie van de palletstaanders kunnen de pallets altijd op elkaar worden gestapeld. Tijdens transport en opslag van lege pallets kunnen de palletstaanders in het basisframe worden opgeborgen. De hijsogen voor het verplaatsen m.b.v. een kraan zijn zodanig aangebracht dat ze niet buiten het basisframe uitsteken.

	<b>Blitz steigersysteem</b>
	<b>Allround steigersysteem</b>
	<b>Accessoires</b>
	<b>Dak- en wand-afscherming</b>
	<b>Ondersteuning</b>
	<b>Eventsystemen</b>
	<b>Rolsteigers</b>
	<b>Ladders en trappen</b>

**Layher**® 

Meer Mogelijk. Het systeem voor steigers.

**Layher B.V.**  
 Lissenveld 18  
 4941 VL RAAMSDONKSVEER (NL)  
 +31 (0)162 58 68 00  
 mail@layher.nl  
 www.layher.nl

**Layher N.V.**  
 Mouterij 6  
 2550 KONTICH (B)  
 +32 (0)15 31 03 39  
 mail@layher.be  
 www.layher.be