StarTec XT

De flexibele multifunctionele bekisting met combi-ankerpunt

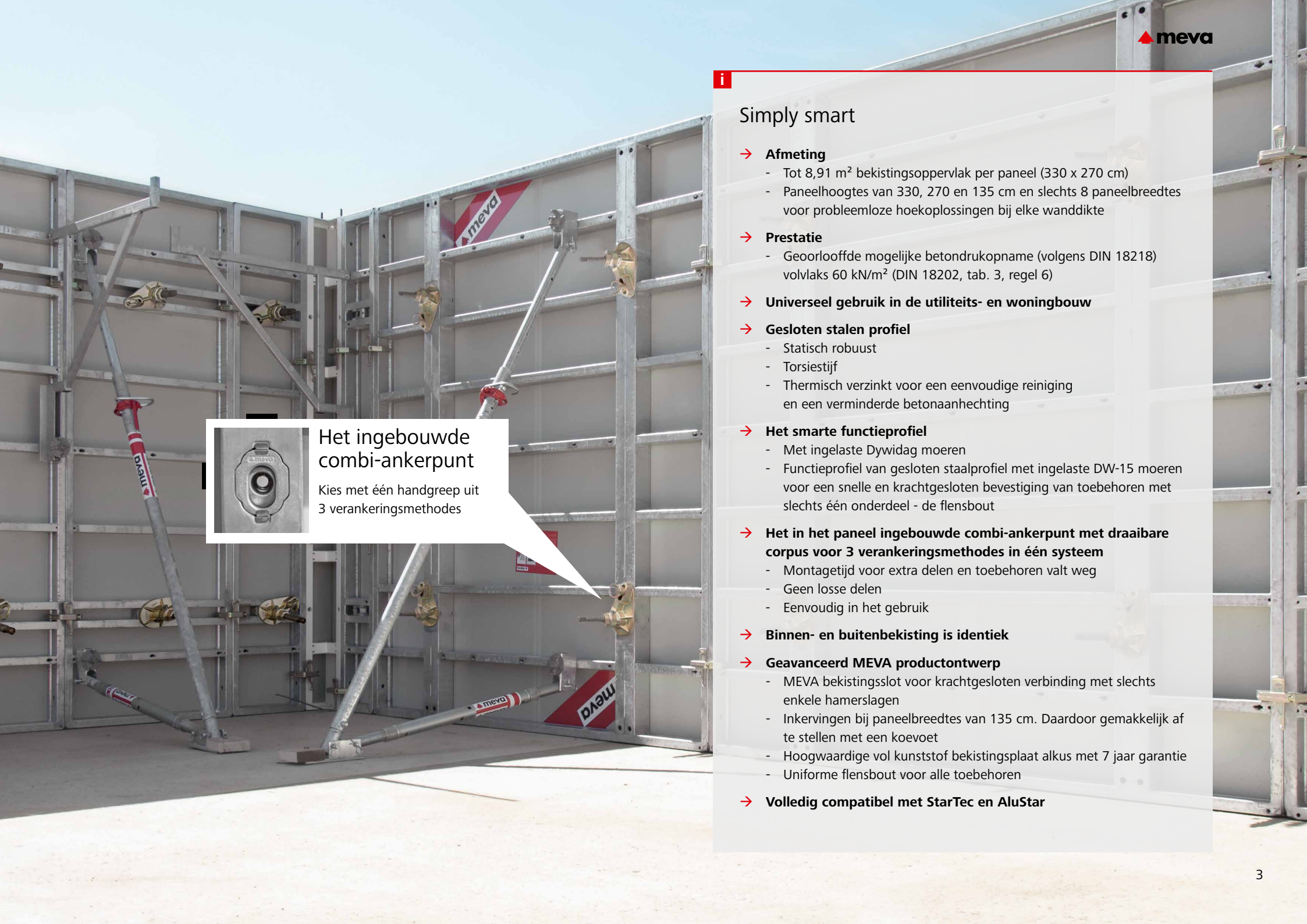
meva

Enkelzijdig of dubbelzijdig verankeren

De volgende generatie flexibiliteit en rendabiliteit

Met het ingebouwde combi-ankerpunt vormt de StarTec XT een combinatie van 3 verankeringsmethodes in één systeem. Deze kunnen flexibel worden gewisseld met één enkele handgreep – zonder dat er extra onderdelen moeten worden gemonteerd. Zo blijft u variabel en profiteert u van aanzienlijk kortere bekistingstijden bij de enkelzijdige verankering. Een ander voordeel: StarTec XT is volledig compatibel met StarTec en de lichte, kraanonafhankelijke AluStar.

StarTec XT is een multifunctionele bekisting met een geoorloffde mogelijke betondrukopname van 60 kN/m² en is de ideale oplossing voor toepassingen in de woning- en utiliteitsbouw.



Het ingebouwde combi-ankerpunt

Kies met één handgreep uit 3 verankeringsmethodes

Simply smart

- **Afmeting**
  - Tot 8,91 m² bekistingsoppervlak per paneel (330 x 270 cm)
  - Paneelhoogtes van 330, 270 en 135 cm en slechts 8 paneelbreedtes voor probleemloze hoekoplossingen bij elke wanddikte
- **Prestatie**
  - Geoorlooffde mogelijke betondrukopname (volgens DIN 18218) volvlaks 60 kN/m² (DIN 18202, tab. 3, regel 6)
- **Universeel gebruik in de utiliteits- en woningbouw**
- **Gesloten stalen profiel**
  - Statisch robuust
  - Torsiestijf
  - Thermisch verzinkt voor een eenvoudige reiniging en een verminderde betonaanhechting
- **Het smarte functieprofiel**
  - Met ingelaste Dywidag moeren
  - Functieprofiel van gesloten staalprofiel met ingelaste DW-15 moeren voor een snelle en krachtgesloten bevestiging van toebehoren met slechts één onderdeel - de flensbout
- **Het in het paneel ingebouwde combi-ankerpunt met draaibare corpus voor 3 verankeringsmethodes in één systeem**
  - Montagetijd voor extra delen en toebehoren valt weg
  - Geen losse delen
  - Eenvoudig in het gebruik
- **Binnen- en buitenbekisting is identiek**
- **Geavanceerd MEVA productontwerp**
  - MEVA bekistingsslot voor krachtgesloten verbinding met slechts enkele hamerslagen
  - Inkervingen bij paneelbreedtes van 135 cm. Daardoor gemakkelijk af te stellen met een koevoet
  - Hoogwaardige vol kunststof bekistingsplaat alkus met 7 jaar garantie
  - Uniforme flensbout voor alle toebehoren
- **Volledig compatibel met StarTec en AluStar**

Het variabele combi-ankerpunt maakt het mogelijk

Eén systeem – 3 verankeringsmethodes

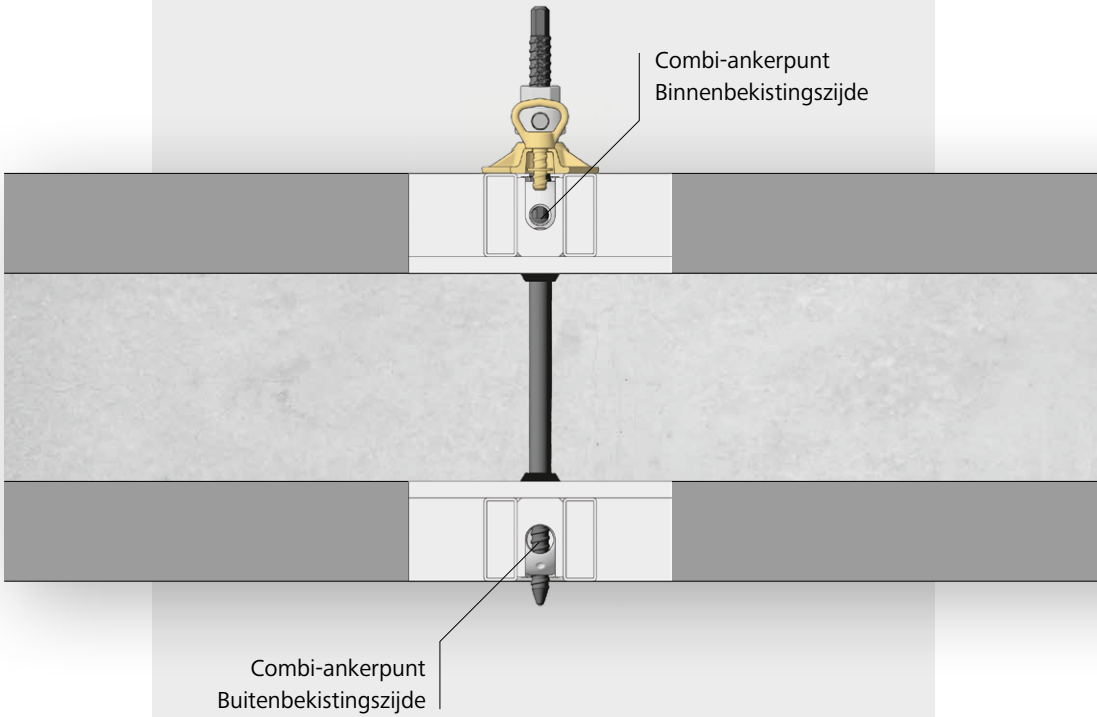
U verankert wat u maar wilt!

Er zijn geen twee bouwterreinen hetzelfde en bij elk project veranderen ook de eisen die gesteld worden aan de bekisting. StarTec XT creëert hiervoor de ideale basis, omdat u flexibel in het systeem blijft en voor elke taak bent voorbereid. Dankzij het slimme combi-ankerpunt kunt u met één handgreep kiezen uit drie verankeringsmethodes. Elk paneel kan zonder extra montagewerk als buiten- of binnenbekisting worden gebruikt. Dit bespaart tijd en maakt de logistiek eenvoudig.

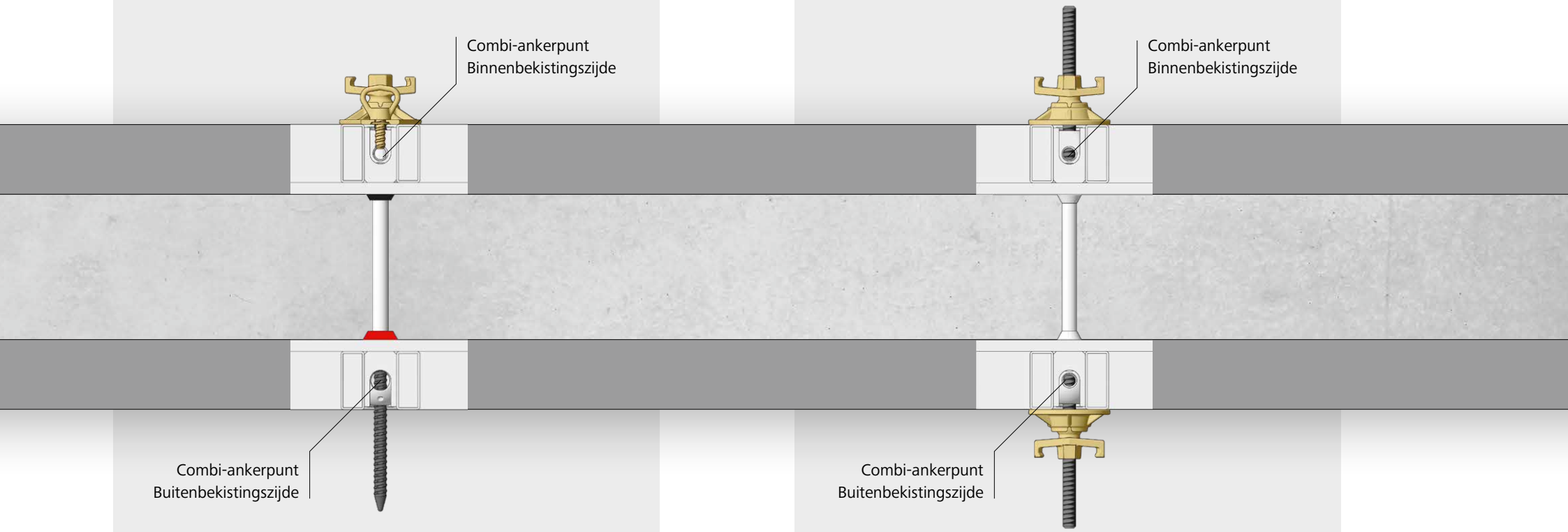
Het systeem is een combinatie van 3 verschillende verankeringsmethodes.

Bij StarTec XT zijn er geen extra delen die moeilijk te installeren zijn.

1 **Enkelzijdige verankering**
met XT-conusankerstaaf 23



2 Enkelzijdige verankering
met XT-ankerstaaf DW 20
en omhullingsbuis



3 Dubbelzijdige verankering
met ankerstaaf DW 20 en
omhullingsbuis

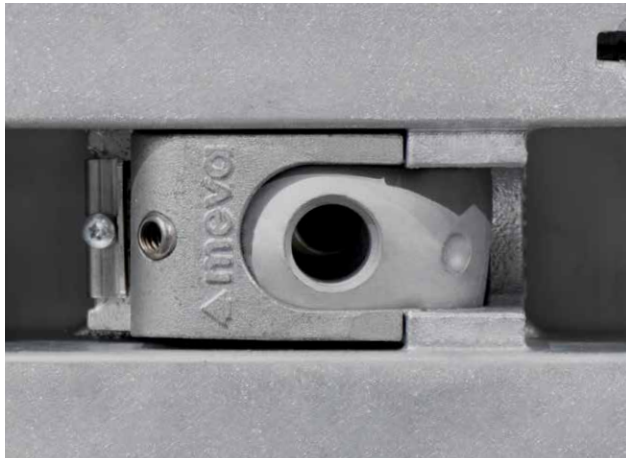
Volledig ingebouwd

Het smarte combi-ankerpunt StarTec XT

Verankeren met conische ankerhuls of DW 20 schroefdraad – het combi-ankerpunt maakt het mogelijk.

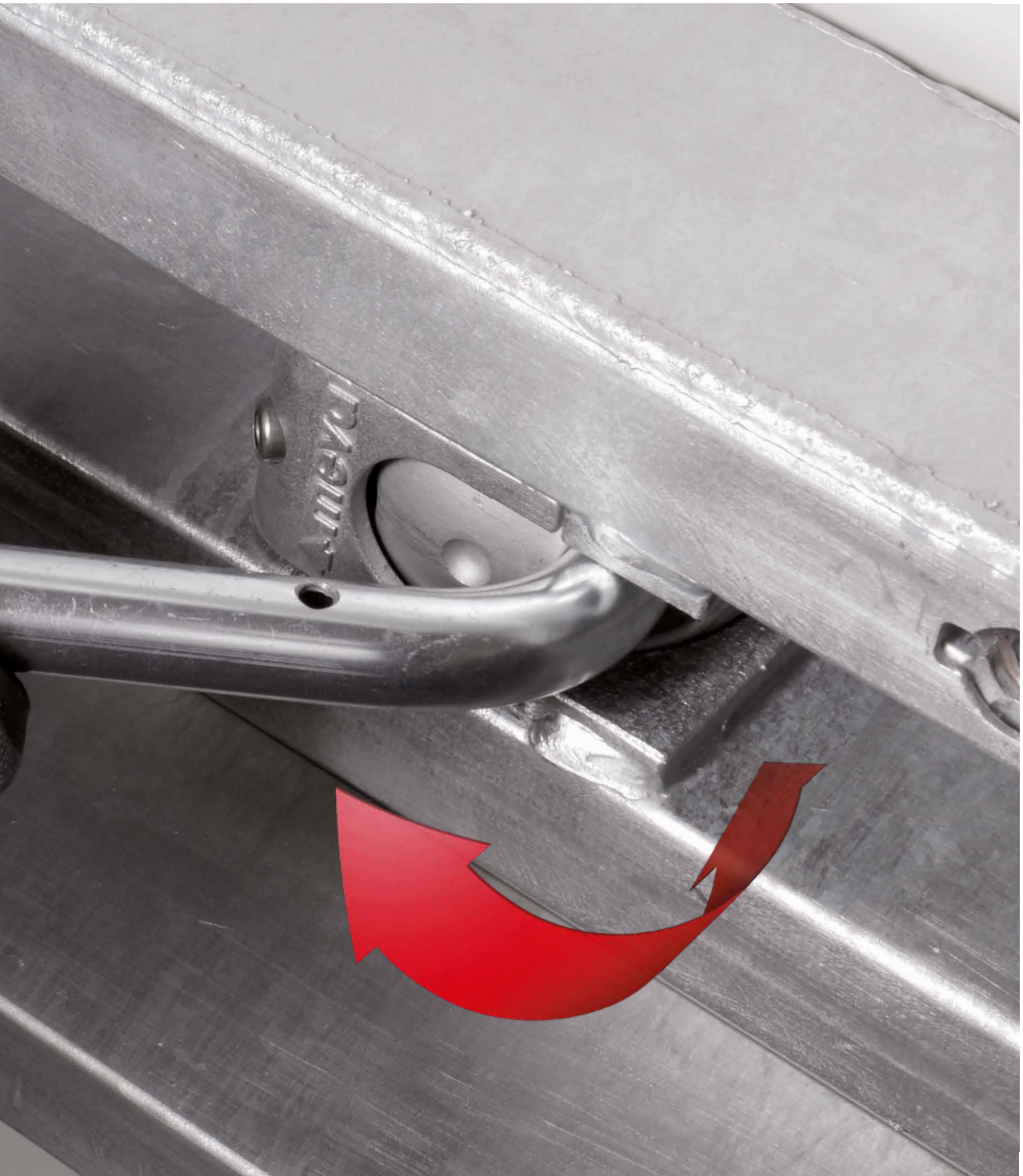
Met behulp van een binnenin liggende corpus, die met de XT-combi-hefboom in de gewenste stand moet worden gezet, kan de verankeringsmethode eenvoudig en met één enkele handgreep worden gewijzigd.

Het combi-ankerpunt is in het frame ingebouwd zodat er geen deel uitsteekt. Er hoeft niets in- of uitgebouwd te worden.



Combi-ankerpunt in de stand schroefdraad

Combi-ankerpunt in de stand ankerhuls



Klein hulpmiddel – groot effect

De XT-hendel

Het universele tool voor de bekisting is de XT-combi-hefboom. Deze is voorzien van een karabijn die overal kan worden vastgemaakt.

Al naar gelang de verankeringsmethode kan de XT-combi-hefboom veelzijdig worden ingezet, b.v.

- Voor het instellen van de verankeringsmethode op het combi-ankerpunt
- Om de XT-dichtingsconus het wandbekistingspaneel uit te bouwen

StarTec XT

Een muur vol ideeën

Typisch StarTec - in elk detail

MEVA-systemen worden gekenmerkt door maximale efficiëntie, kwaliteit en praktische details. Dit geldt ook voor de beproefde multifunctionele bekisting StarTec XT die met zijn gestandaardiseerde systeemcomponenten, weinig accessoires en een optimaal op elkaar afgestemd productassortiment alles biedt wat een MEVA-systeem superieur maakt in zijn toepassing op de bouwplaats.

- Volledig compatibel met StarTec en AluStar
- Kan worden gecombineerd met MEVA-toebehoren

Flensbout
voor een krachtgesloten verbinding van alle appendages met slechts één deel

Functieprofiel
van gesloten stalen profiel met ingelaste DW 15-moeren voor het snel en krachtgesloten aanbrengen van toebehoren

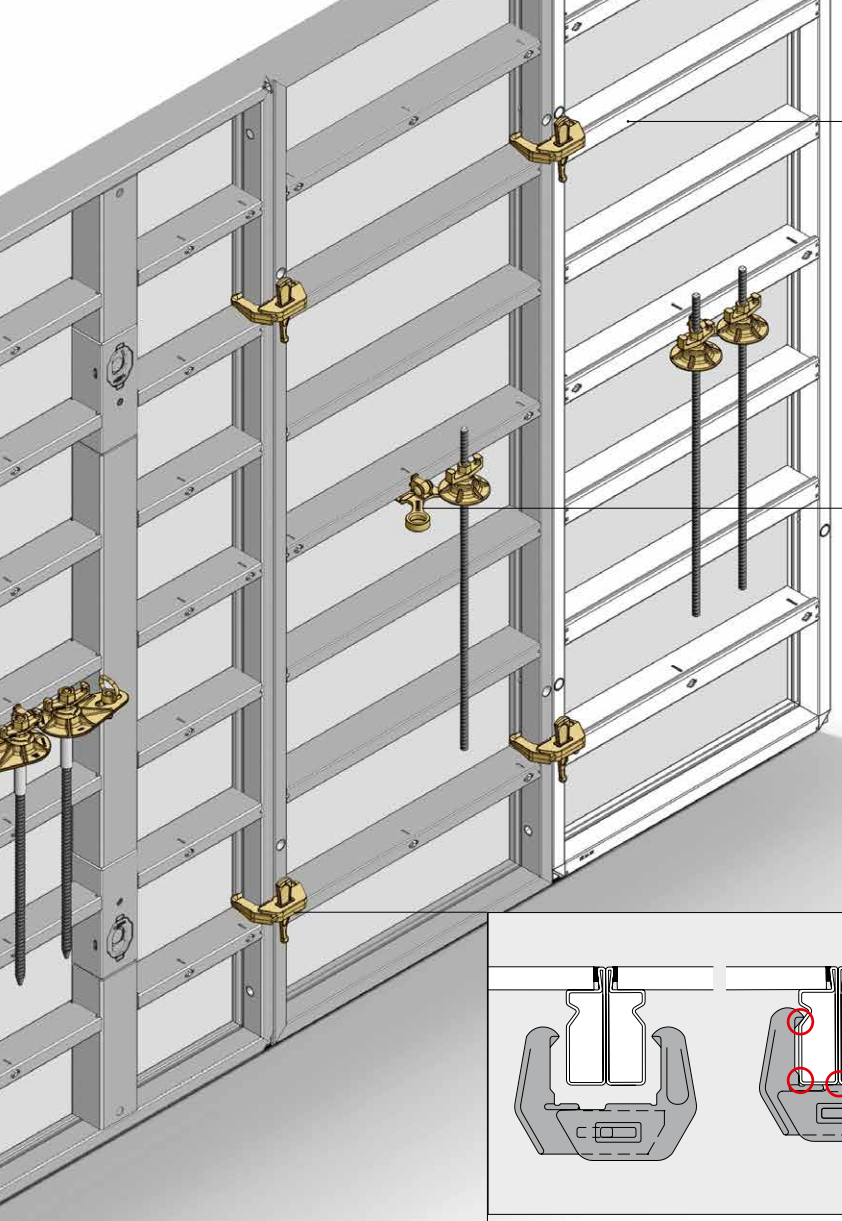
Combi-ankerpunt
mit draaibare corpus voor enkelzijdige en dubbelzijdige verankering (3 verankeringsvarianten)

Thermisch verzinkt paneel
met nabehandeld oppervlak. Daardoor gemakkelijk te reinigen en minder betonafzetting

Gesloten profiel
voor een hoge stabiliteit en een lange levensduur

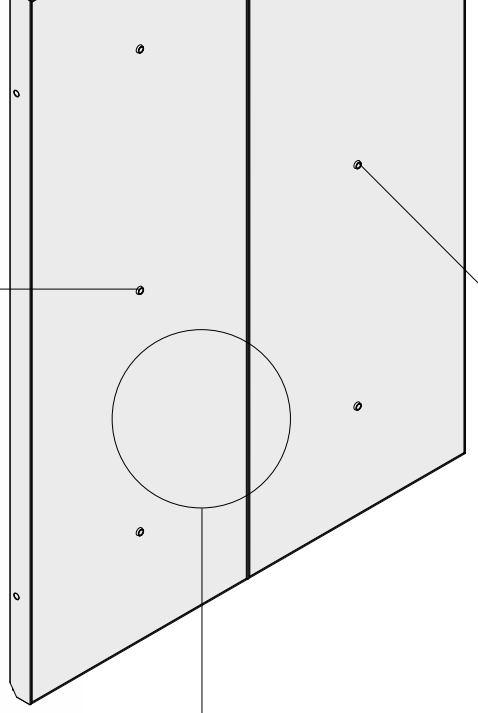
Transportgat
biedt plaats aan de transportstekker 40, voor het snel laden en lossen en voor het verplaatsen van paneelstapels

Inkerving
op de vier hoeken van de paneelbreedtes 135 cm en meer om het afstellen met de koevoet gemakkelijker te maken

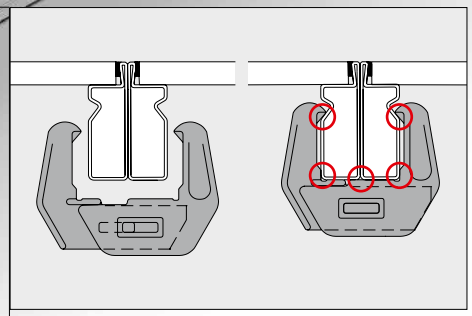


Volledig compatibel met de lichte AluStar

Dichtingsconus
XT-Dichtingsconus voor buiten- en binnenbekisting bij enkelzijdig verankeren



Afsluitdoppen
voor niet gebruikte ankergaten in het XT-paneel in drie varianten



AS-Bekistingsslot
Voor een snelle en veilige paneelverbindung heeft u maar één deel nodig: het MEVA-bekistingsslot. Het kan met één hand worden aangebracht, traploos op elk punt van het paneel. Slechts enkele hamerslagen zorgen voor een krachtgesloten verbinding en een vlakke, verschuivingsvrije paneelverbinding.

Ankerstaafhouder
kan worden bevestigd aan het functieprofiel van het verticale of horizontale StarTec XT-paneel. Voor een veilig en snel transport van alle verankeringsvarianten op de bouwplaats.

Vol kunststof bekistingsplaat alkus
absorbeert geen water. Ze zuigt geen vocht op en krimpt niet. Het stevige, gladde oppervlak garandeert – ook na een groot aantal bekistingsinzetten – een betonkwaliteit van topklasse.

Optimaal gecombineerd voor het enkelzijdig verankeren

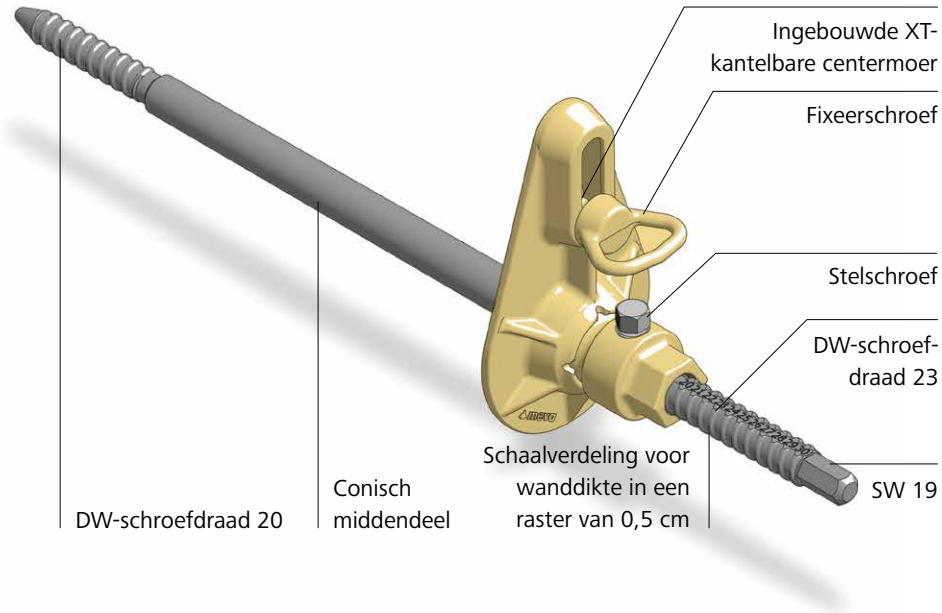
XT-conusankerstaaf 23

Wanddiktes van 15 tot 55 cm

De XT-conusankerstaaf 23 is verkrijgbaar in vier verschillende lengtes voor verschillende wanddiktes.

- 15-25 cm
- 20-30 cm
- 35-45 cm
- 45-55 cm

De wanddikte wordt aangepast met de stelschroef in stappen van 0,5 cm.
De gewenste wanddikte kan worden afgelezen op de schaalverdeling.



MEVA Multi-Stop 23
De waterdichte binnenafdichting van centerpenposities in bekistingen bij gebruik van het XT-konusanker 23: enkelzijdig en in één vlak liggend te gebruiken, drukwaterdicht, en bestand tegen chemicaliën.

XT-ankerstaaf DW 20

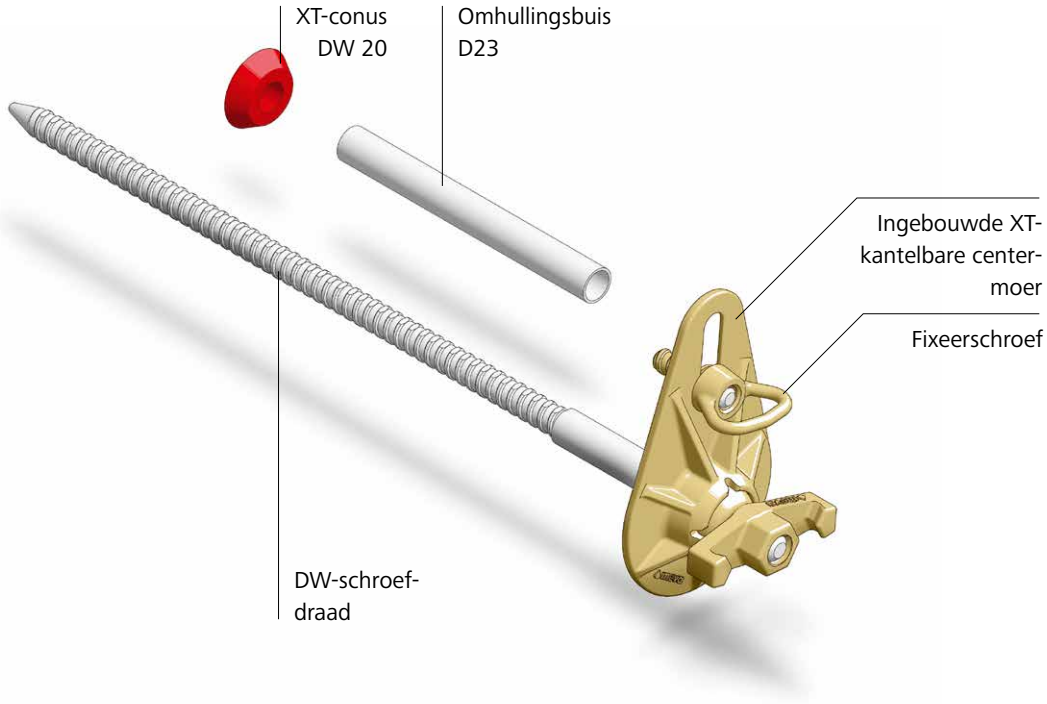
Wanddiktes tot 85 cm

De XT-ankerstaaf DW 20 is verkrijgbaar in twee lengtes en kan worden gebruikt voor alle wanddiktes.

- 0-40 cm
- 0-85 cm

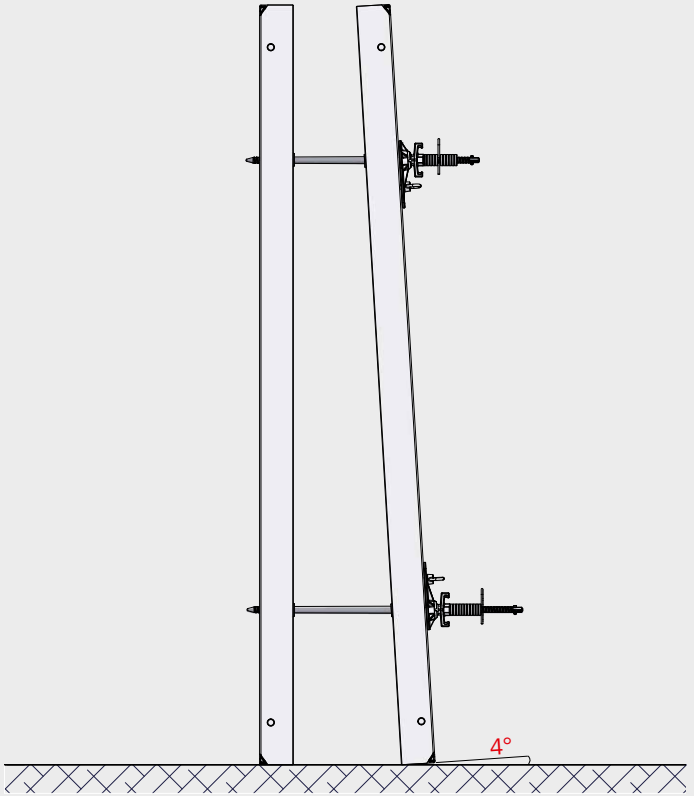
De wanddikte wordt bepaald door de lengte van de omhullingsbuis.

Voor de wanddiktes 20, 25, 30 en 35 cm zijn voorbereide omhullingsbuizen D23 in deze lengtes verkrijgbaar.



Schuine stand

Met de smarte XT-combi-centerpen en de XT-conusankerstaaf kan een paneel met een hellingshoek tot 4° gemakkelijk en snel worden verankerd. Ook kunnen zijwaartse of hoogteaanpassingen tot 4° worden uitgevoerd.



Systematisch gepland

StarTec Xt panelen en hoeken

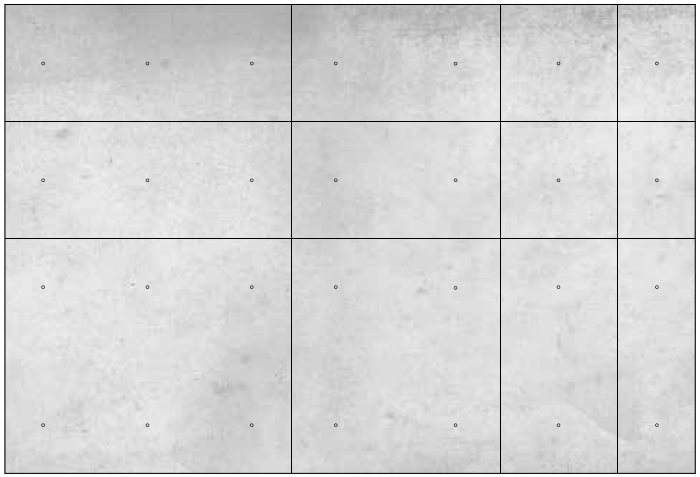
Beproefde flexibiliteit

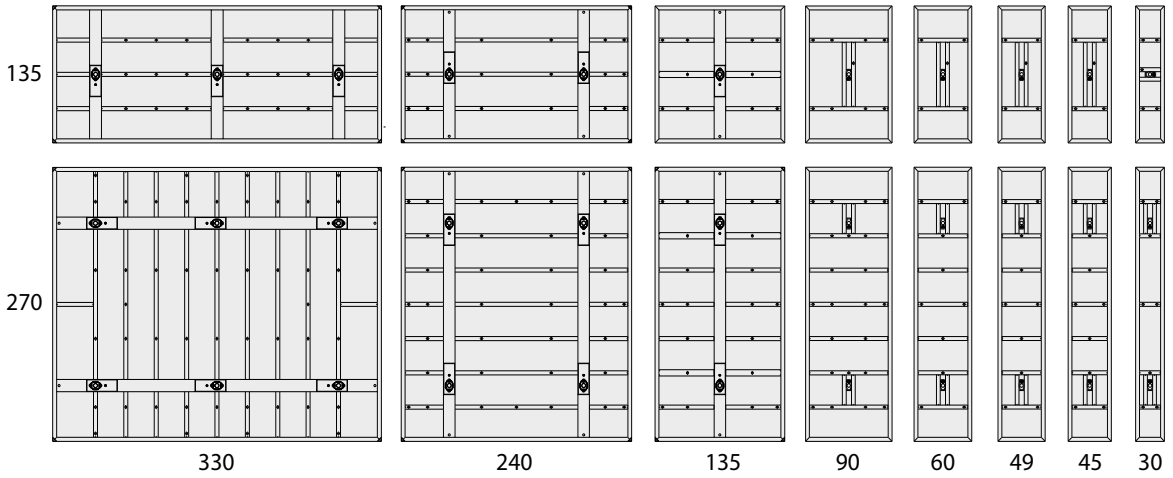
Met de paneelhoogtes 330 cm, 270 cm en 135 cm en de paneelbreedtes van 270 cm tot 30 cm maakt StarTec XT een snelle aanpassing aan de gebouwgeometrie mogelijk. Dankzij het paneelassortiment kunnen alle gangbare wanddiktes worden gereproduceerd zonder dat er pasvlakken nodig zijn.

Het systeem beschikt bovendien over scharnierende hoeken die traploos van 60° tot 180° instelbaar zijn.

		Paneelbreedte [cm]									**Hoekelementen**					**Com-pensatie**
		330	270	240	135	90	60	49	45	30	IE	AE	GEI	GEA	ASE	PS
Hoogten [cm]	330		▪		▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	
	270			▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪
	135	▪		▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪

IE Binnenhoek, met schenkellengte 25 cm
AE Buitenhoek met schenkellengte 0 cm, 5 cm en 10 cm
GEI Scharnierende hoek binnen, met schenkellengte 30 cm
GEA Scharnierende hoek buiten, met schenkellengte 7,5 cm
ASE Ontkistingshoek, met schenkellengte 25 cm
PS Passtuk, 5 cm



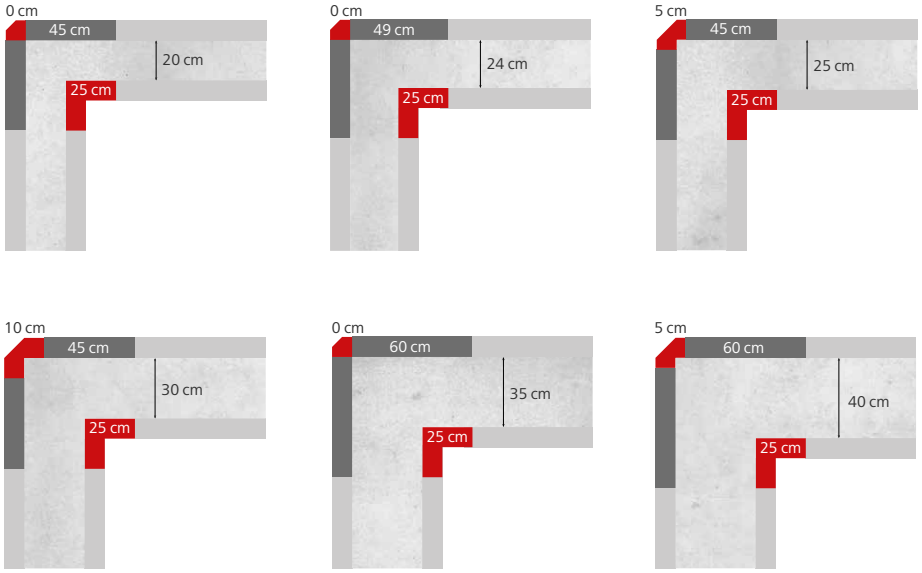


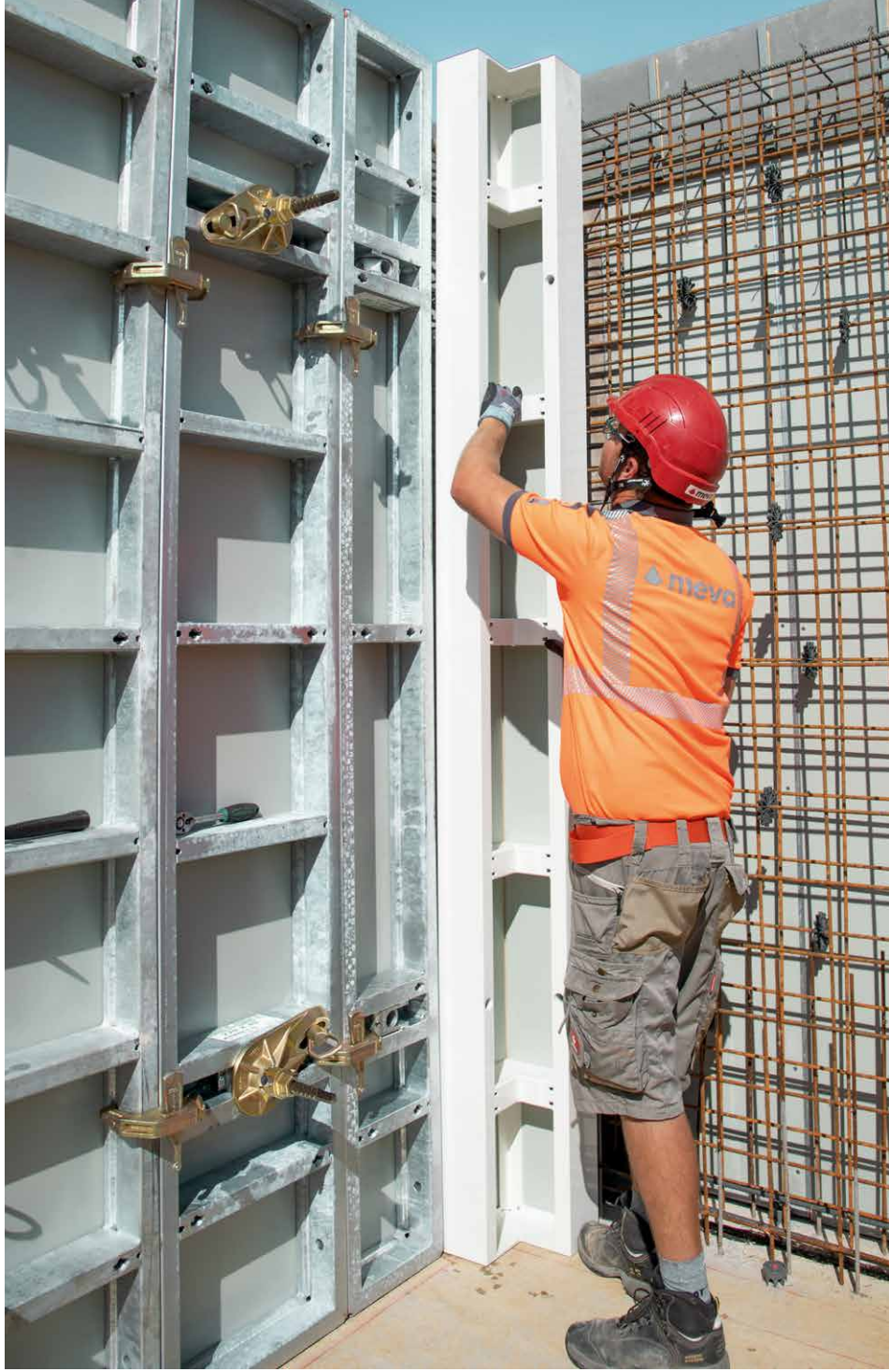
Slechts 3 buitenhoeken en 1 binnenhoek

Eenvoudige hoekvorming

Alles wat je nodig hebt.

Met slechts drie buitenhoeken (zijlengte 0, 5 en 10 cm), een binnenhoek (zijlengte 25 cm) en zes tussenliggende paneelbreedtes kunnen zonder problemen hoeken met elke wanddikte worden bekist.





Pionier en impulsgever

Meer met MEVA

Formwork. Simple. Smart.

Veel van de huidige standaard in de bekistingsindustrie is ontwikkeld bij MEVA in Haiterbach. Als drijvende kracht voor de hele sector werken wij dagelijks met veel dynamiek aan een nog veiligere, efficiëntere en eenvoudigere bekisting voor de gebruiker. Een uitstekende product- en technologiekwaliteit is hierbij voor ons vanzelfsprekend.

We zijn onafhankelijk familiebedrijf en zetten ons in voor de waarden van middelgroot ondernemerschap. Bij alles wat we doen. Daarom kunnen onze klanten terecht niet alleen technologisch superieure producten verwachten, maar ook een uitgebreide persoonlijke betrokkenheid bij projecten wereldwijd.

Complexe speciale bekistingen of economische maatstaven: onze ervaring en productdiversiteit maken ons tot een servicepartner met een sterk adviesvermogen, ook voor de veeleisende uitdagingen van de hedendaagse bouwprofessional.

Formwork.
Simple. Smart.
meva

Wij staan overal voor u klaar.

Met onze 40 locaties op 5 continenten zijn wij overal waar u ons nodig hebt.

BeNeLux (België)

MEVA BeNeLux NV
Roosveld 7a
3400 Landen
Tel. BE +32 11 717040
Tel. NL +31 182 570770
Tel. LU +352 20 283747

benelux@meva.net
www.meva.net

Moederbedrijf (Duitsland)

MEVA Schalungs-Systeme GmbH
Industriestrasse 5
72221 Haiterbach
Tel. +49 7456 692-01
Fax +49 7456 692-66

info@meva.net
www.meva.net

Dochterondernemingen / internationale steunpunten

AE-Dubai	Tel. +971 4 8042200	LATAM	latam@meva.net
AT-Pfaffstätten	Tel. +43 2252 20900-0	LU-Rodange	Tel. +352 20 283747
AU-Adelaide	Tel. +61 8 82634377	MA-Casablanca	Tel. +212 684-602243
BE-Landen	Tel. +32 11 717040	MY-Perak	Tel. +60 12 5209337
BH-Riffa	Tel. +973 3322 4290	NL-Gouda	Tel. +31 182 570770
CA-Toronto	Tel. +1 416 8565560	NO-Oslo	Tel. +47 67 154200
CH-Seon	Tel. +41 62 7697100	PA-Panama City	Tel. +507 2372222
DK-Holbæk	Tel. +45 56 311855	PH-Manila	Tel. +63 998 5416975
FR-Sarreguemines	Tel. +33 387 959938	QA-Doha	Tel. +974 4006 8485
GB-Tamworth	Tel. +44 1827 60217	SG-Singapore	Tel. +65 67354459
HU-Budapest	Tel. +36 1 2722222	US-Springfield	Tel. +1 937 3280022
IN-Mumbai	Tel. +91 22 27563430		

MEVA Schalungs-Systeme GmbH

Industriestrasse 5
72221 Haiterbach
Duitsland

Tel. +49 7456 692-01
Fax +49 7456 692-66
info@meva.net

www.meva.net

Op de gebruikte foto's staan situaties op bouwplaatsen afgebeeld die in veiligheidstechnisch opzicht niet altijd de uiteindelijke uitvoering laten zien.
3362 NL 4/23 POD, Printed in Germany