



 **ALLFORM**

**StarTec XT**


Det flexibla och  
multifunktionella  
formsystemet

 **meva**

Enkelsidig eller dubbelsidig formning

## Flexibelt och kostnadseffektivt system med få komponenter

StarTec XT med det integrerade kombinerade staghålet förenar tre formningsmetoder i ett system. Det är möjligt att växla mellan dessa genom en enkel handrörelse med medföljande verktyg – utan att installera ytterligare delar. Du förblir därför flexibel och drar nytta av betydligt kortare arbetstid när man formar från ena sidan.



Den multifunktionella väggformen StarTec XT, med en tillåten tryckkapacitet för färsk betong på 60 kN/m<sup>2</sup>, är den perfekta lösningen för användning i konstruktion av bostäder och infrastrukturprojekt.



### Integrerat, kombinerat staghål

Välj mellan tre formningsmetoder genom ett enkelt moment.

i

## Smart, helt enkelt

### → Storlek

- Gjutningsyta upp till 8,91 m<sup>2</sup> per panel (330 x 270 cm)
- Panelhöjder på 330, 270 och 135 cm och endast 8 panelbredder för problemfria hörnlösningar för alla väggtycklekar

### → Prestanda

- Tillåten tryckbelastning för färskbetong (enligt DIN 18218) på 60 kN/m<sup>2</sup> (DIN 18202, tabell 3, rad 6)

### → Universell användning vid konstruktion av bostäder och infrastrukturprojekt

### → Sluten stålprofil

- Robust ramverk
- Stabilt vridmoment
- Varmgalvaniserad för enkel rengöring och minskad vidhäftning av betong

### → Smart multifunktionell profil

- Multifunktionell profil tillverkad av en sluten stålprofil med svetsade DW 15-muttrar för snabb och säker fastsättning av tillbehör med en enda del – förankringsbulten

### → Kombinerat formstaghål integrerat i ramen med dess roterande sfär för tre formningsmetoder i ett system

- Ingen monterings- och ytterligare delar och tillbehör
- Inga lösa delar
- Enkel hantering

### → Sofistikerad MEVA-produktdesign

- MEVA-konstruktionslås är ett enkelt och snabbt montage med bara några hammarslag
- Stötskåror för panelbredder på 135 cm och större för enkel inriktning och justering med kofot
- Högkvalitativ alkus-beläggning i plast istället för plywood
- Enhetlig förankringsbult för alla tillbehör

Möjliggörs av det variabla kombinerade formstaghålet

## Ett system – 3 formningsmetoder

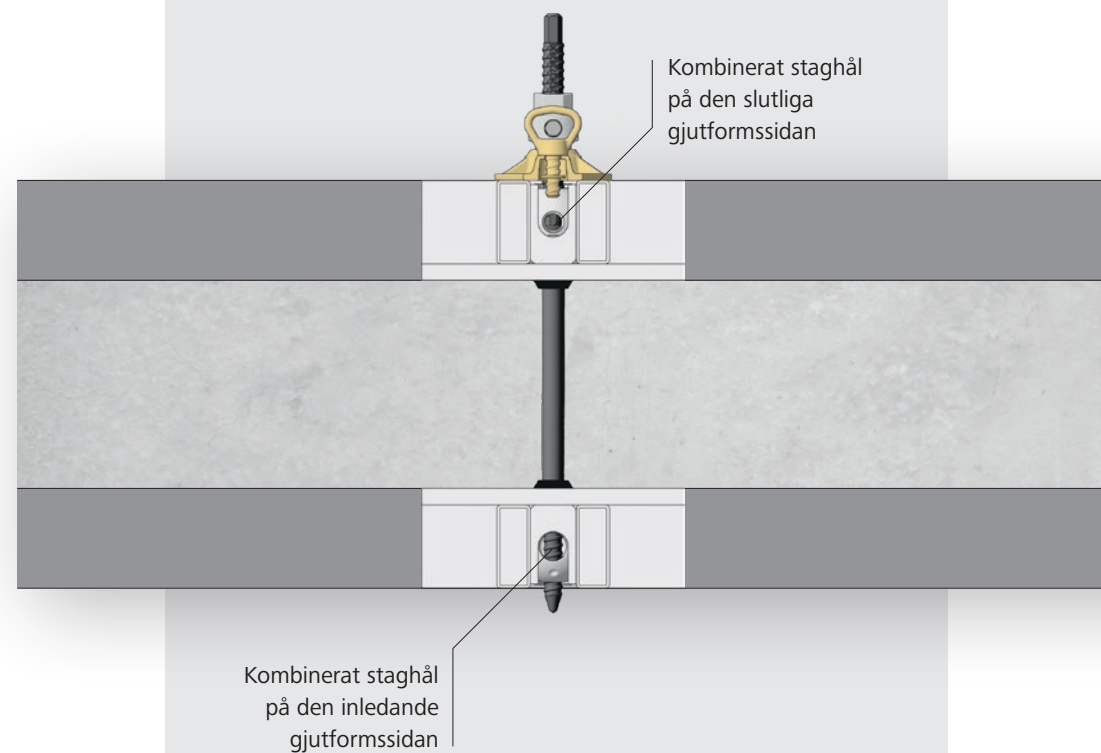
Välj den bästa formningsmetoden!

Varje byggarbetsplats är unik och gjutningskraven varierar mellan projekt. StarTec XT skapar en perfekt grund för detta eftersom systemet ser till att du förblir flexibel och välutrustad inför varje uppgift. Tack vare det kombinerade staghålet är det möjligt att välja mellan tre formningsmetoder genom en snärt med handleden. Varje panel kan användas för både inledande och slutliga gjutarbeten utan ytterligare montering. Detta sparar tid och förenklar logistiken.

Med StarTec XT finns det inga extra tillbehör som kräver komplexa och tidskrävande monteringsarbeten.

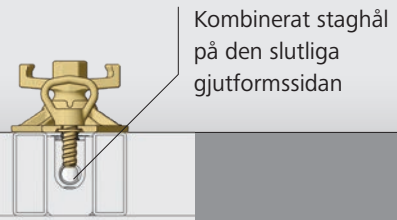
1

**Enkelsidig formning**  
med XT konisk formstag 23



2

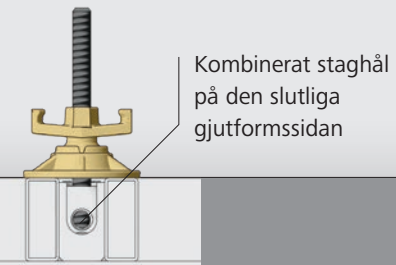
**Enkelsidig formning**  
med XT-formstag DW 20  
och plaströr



Kombinerat staghål  
på den inledande  
gjutformssidan

3

**Dubbelsidig formning**  
med formstag DW 20 och plaströr



Kombinerat staghål  
på den inledande  
gjutformssidan

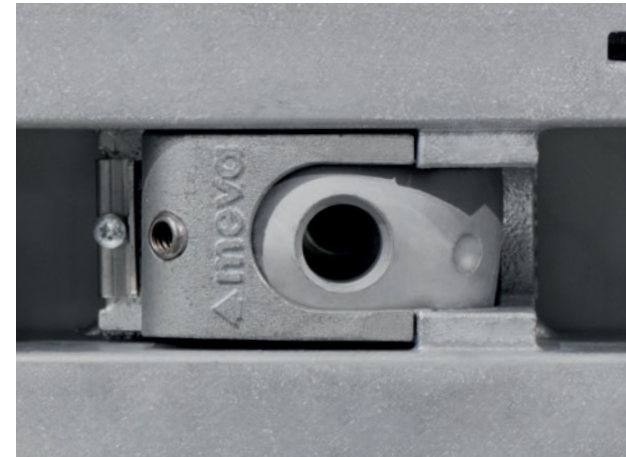
Helt integrerat

## Det smarta kombinerade StarTec XT-staghålet

Formstag med avsmalnande ankarhylsor eller DW 20-gängor – det kombinerade staghålet gör det möjligt.

Genom att använda en invändig formstagslås som kan positioneras efter behov med XT kombi-verktyget kan staghålet enkelt ändras genom ett moment med XT kombi-verktyget.

Det kombinerade staghålet är integrerat i ramen för att säkerställa att inga delar sticker ut. Ingen installation eller borttagning krävs.

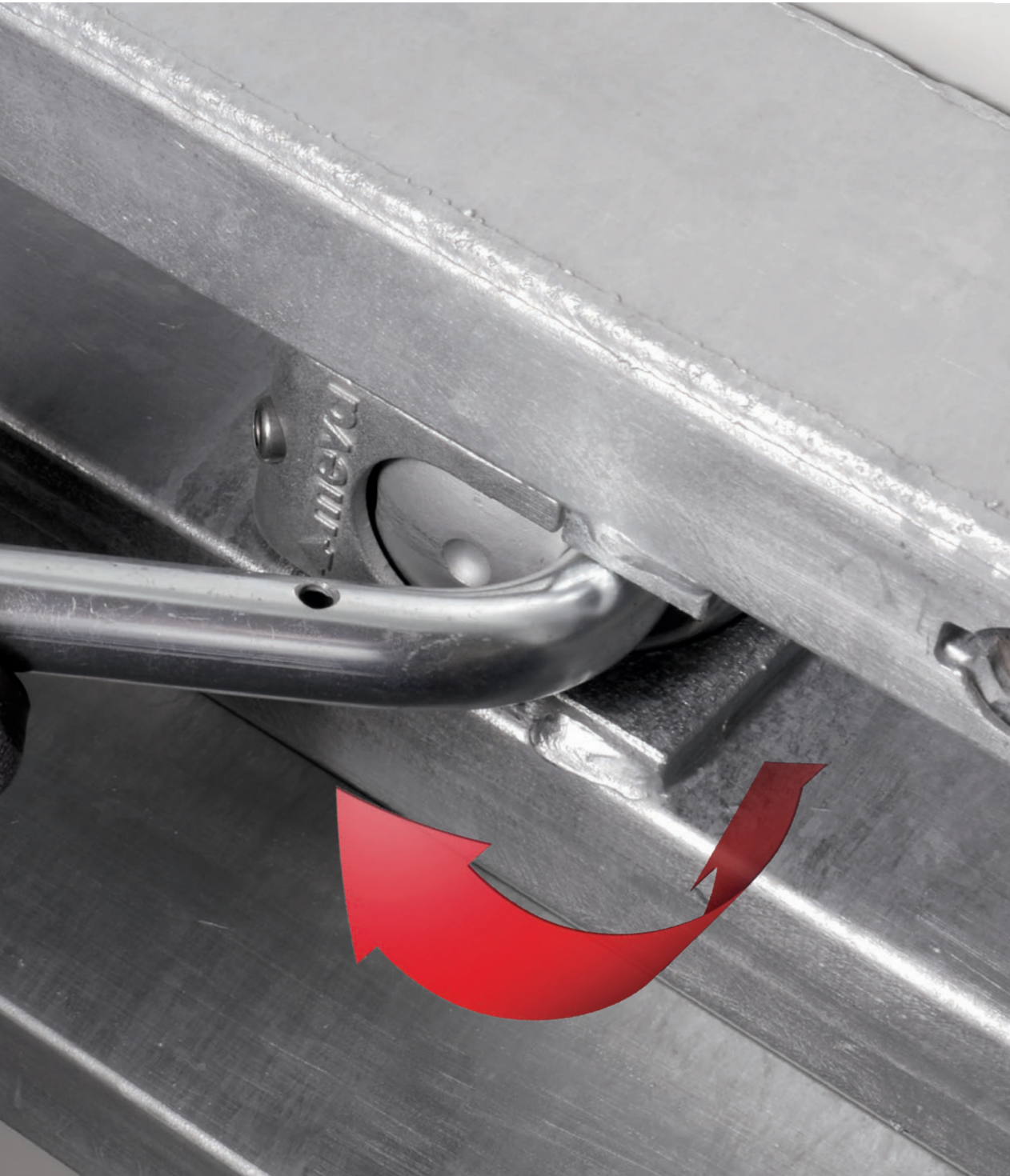


Kombinerat staghål i gängläge



Kombinerat staghål i ankarhylsläge





Litet verktyg – enorm verkan

## XT kombi-verktyget

XT kombi-verktyget är ett universal-verktyg för gjutform utrustat med en karbinhake som kan fästas var som helst.

Beroende på staghålet kan XT kombi-verktyget användas på en mängd olika sätt, t.ex.

- För att ställa in staghålet till din formningsmetod
- För att ta bort XT-tätningkonen från gjutformens väggpanel



## StarTec XT

# En vägg full av idéer

### Typiskt StarTec – i varje detalj

MEVA-systemen utmärker sig tack vare maximal effektivitet, kvalitet och praktiska detaljer. Detta gäller även den beprövade multifunktionsformen StarTec XT. Med sina enhetliga systemkomponenter, ett litet antal tillbehör och ett perfekt samordnat utbud av tillval har den allt som behövs för att säkerställa att ett MEVA-system är den bästa lösningen för platsgjutningen.



#### Förankringsbult

Enkel komponent för stark koppling av alla tillbehör

#### Multifunktionell profil

Tillverkad av slutna, ihåliga stålprofiler med svetsade DW 15-muttrar för snabb, strukturellt kontinuerlig koppling av tillbehör

#### Kombinerat staghåll

Med roterande kropp för enkel- och dubbelsidig formning (tre formningsmetoder)

#### Varmgalvaniserad ram

Ytbehandling underlättar rengöring och minskar vidhäftning av betong

#### Sluten ihålig profil

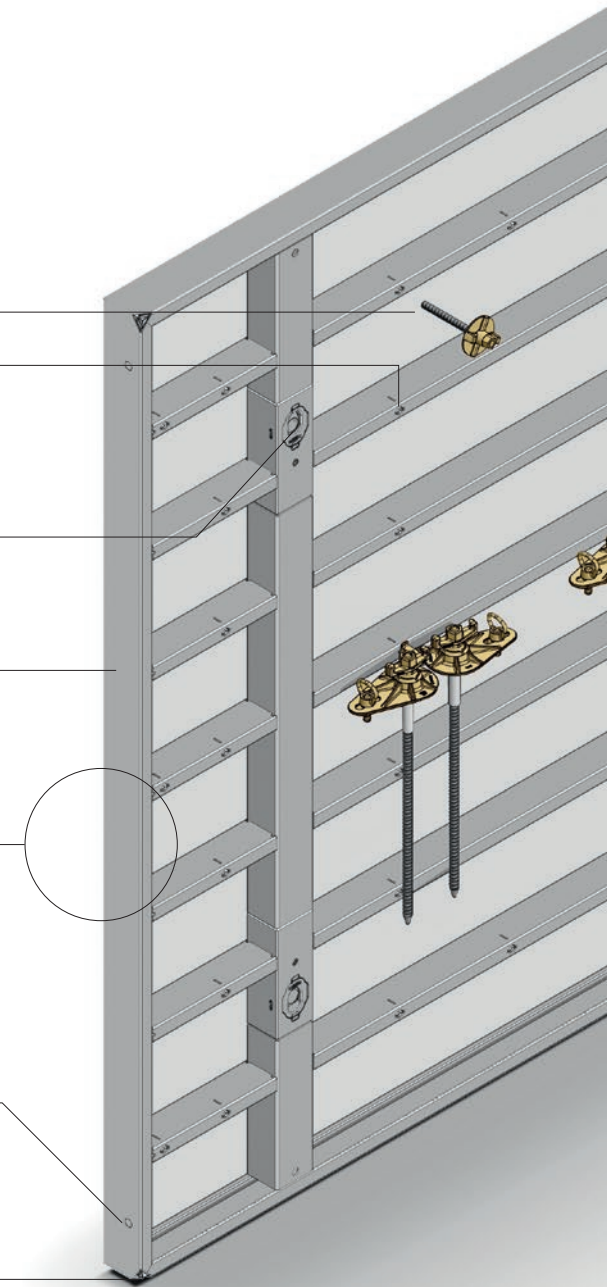
För hög stabilitet och lång livslängd

#### Transporthål

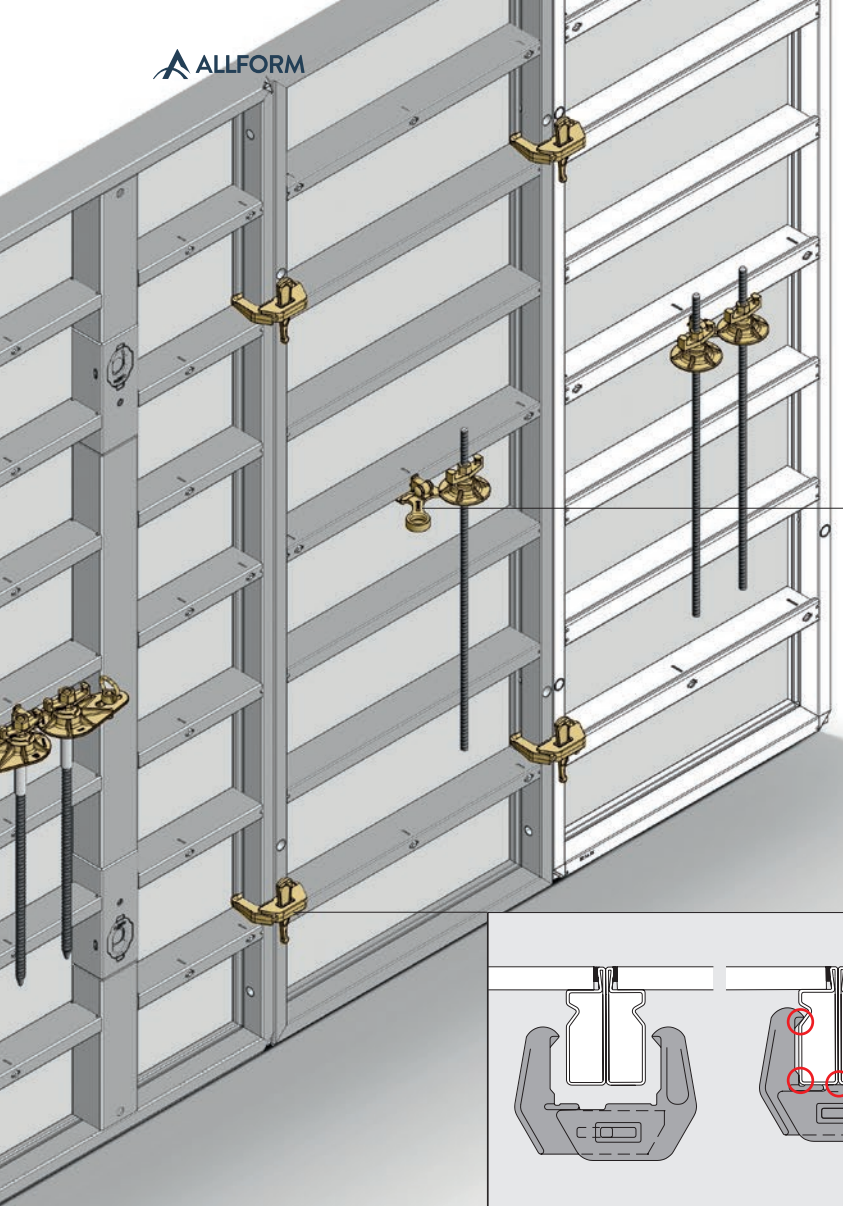
Utformad för lyftkrok 40 för snabb lastning/lossning och förflyttning av formpaneler

#### Stötskåra

Monterad i fyra hörn för panelbredder på 135 cm eller mer för att förenkla justering och inriktning med kofot



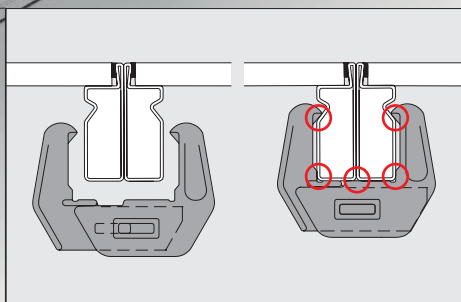
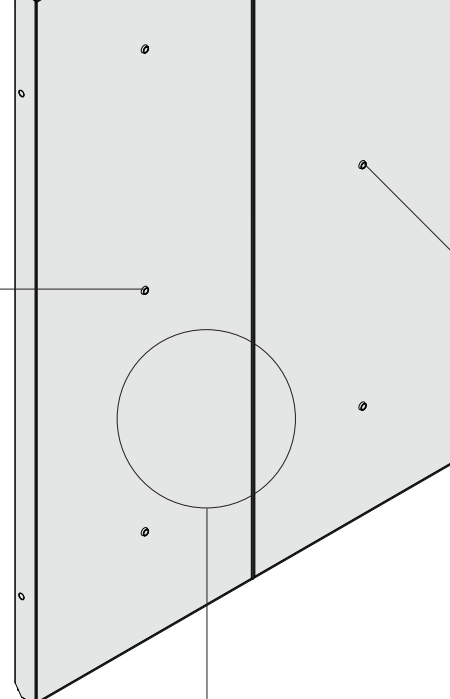




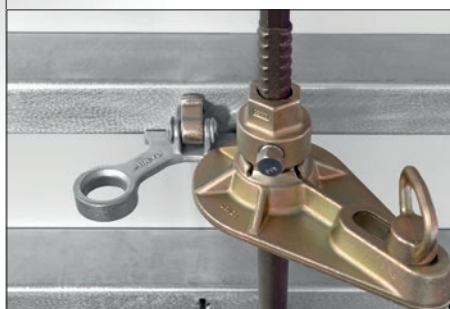
**Tätningsskon**  
XT-tätningsskon för inledande och slutlig form vid formning från ena sidan.



**Tätningspluggar**  
Finns i tre utföranden för att försluta oanvända staghålet i XT-panelen.



**AS-konstruktionslås**  
Endast en komponent behövs för snabb, tillförlitlig panelanslutning: MEVA-konstruktionslås. Möjliggör enhandsmontering i valfri position längs ramen. Ett par hammarslag räcker för att uppnå en stark, jämn och steglös panelanslutning.



**Formstagshållare**  
Kan fästas på den vertikala eller horisontella StarTec XT-panelens flerfunktionsprofil – för säker och snabb transport på byggarbetsplatsen.



**Alkus-beläggning i plast**  
Alkus-beläggningen för gjutformen absorberar inte vatten och varken sväller eller krymper. Den robusta, släta ytan garanterar förstklassig betongkvalitet även efter upprepad användning.

Optimalt kombinerad för enkelsidig formning

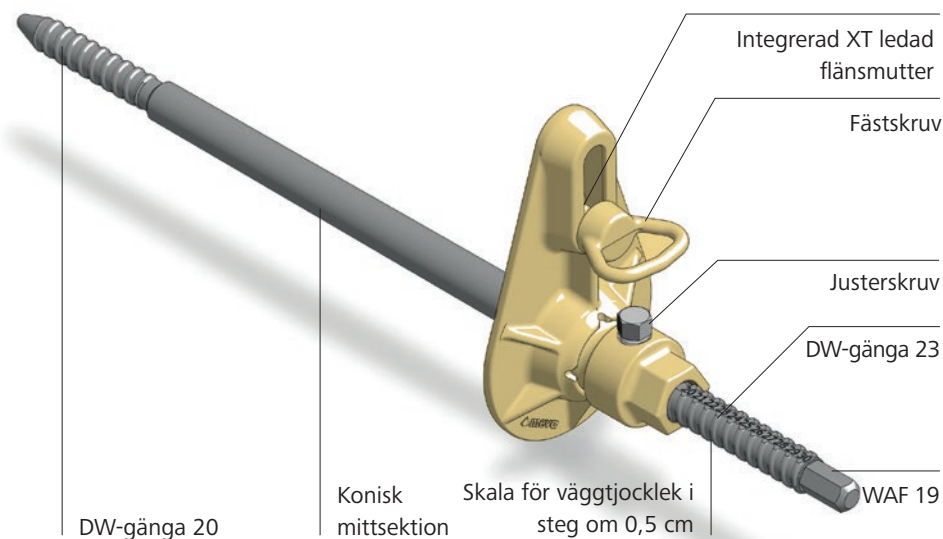
## XT koniskt formstag 23

Väggjocklekar från 15 till 55 cm

XT koniskt formstag 23 finns i olika längder för olika väggjocklekar:

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

Väggjockleken kan ställas in i steg om 0,5 cm med justerskruven.  
Den nödvändiga väggjockleken kan avläsas på formstaget.



# XT-formstag DW 20

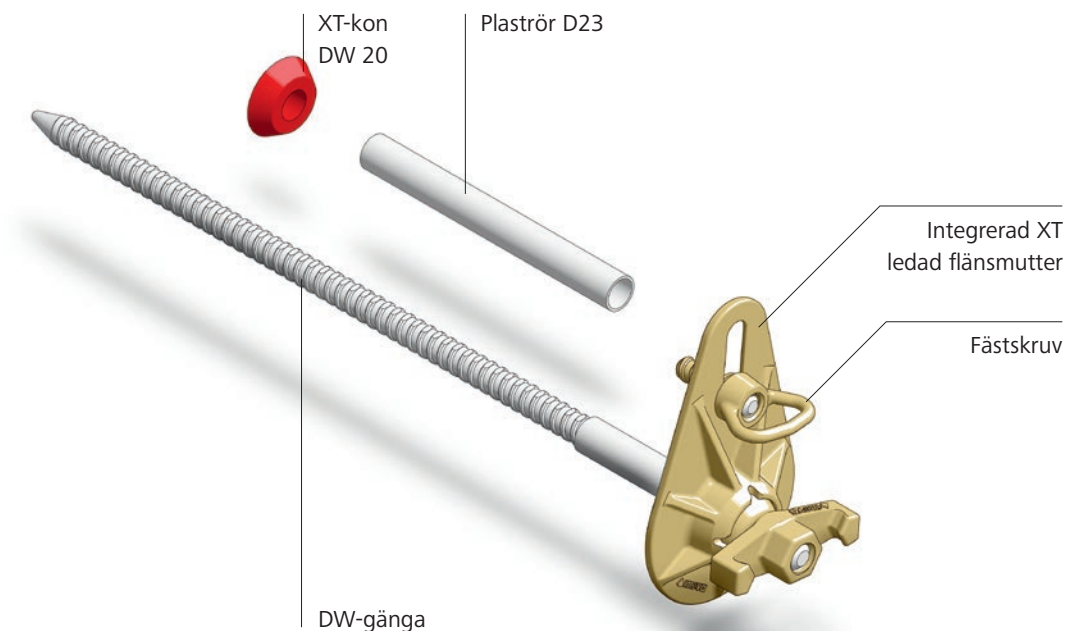
## Väggjocklekar upp till 85 cm

XT-formstag DW 20 finns i två längder och kan användas för alla väggjocklekar.

- 0-40 cm
- 0-85 cm

Väggjockleken bestäms av plaströrets längd.

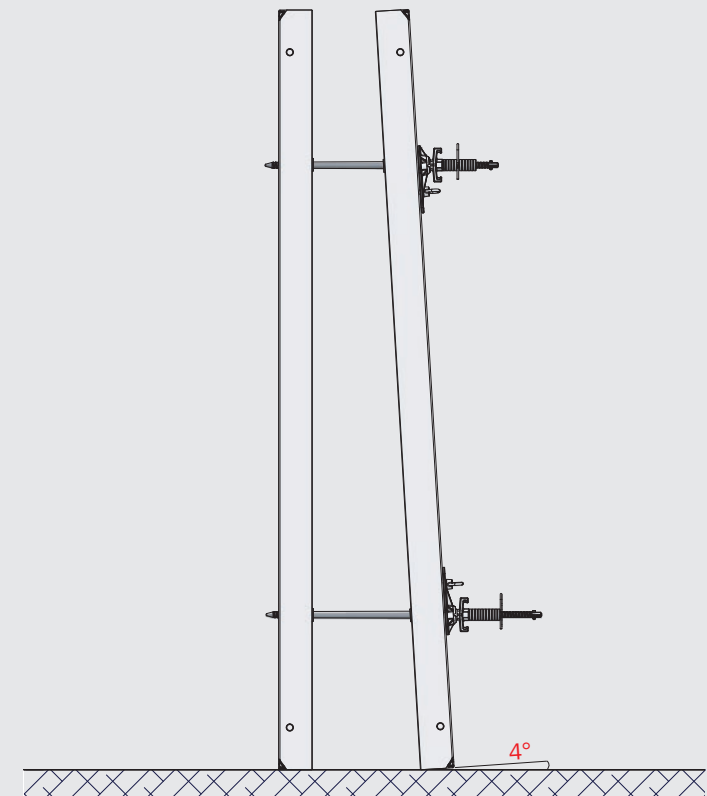
Plaströr D23 finns i motsvarande längder för väggjocklekar på 20, 25, 30 och 35 cm.



**i**

## Lutande paneler

Smart XT kombinerat staghål och XT avsmalnande formstag gör det möjligt att enkelt och snabbt forma en panel med en lutningsvinkel på upp till 4°. De kan också kompensera för vinkelavvikelser upp till 4° mellan intilliggande och höjdförlängda paneler.



Systematically planned

# StarTec XT-paneler och -hörn

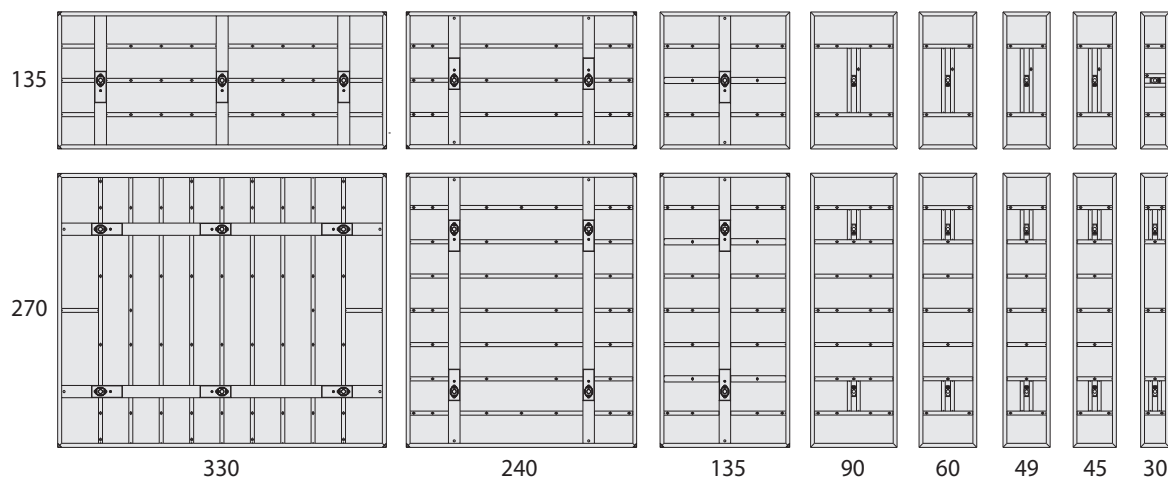
## Beprövad flexibilitet

Med panelhöjderna 330 cm, 270 cm och 135 cm samt panelbredder från 270 cm till 30 cm möjliggör StarTec XT snabb anpassning till byggnadens geometri. Tack vare sortimentet av paneler kan alla vanliga väggjocklekar formas utan påfyllningsytor.

Dessutom har systemet gångjärnsförsedda hörn, steglöst justerbara från 60° till 180°.

Höjder [cm]	Panelbredd [cm]									Hörnpaneler					Kompen- sation
	330	270	240	135	90	60	49	45	30	IC	OC	HIC	HOC	SC	F
330		■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
270			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
135	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

- IC Innerhörn, med sidlängd 25 cm
- OC Utvändigt hörn med sidlängder 0 cm, 5 cm och 10 cm
- HIC Gångjärnsförsett innerhörn, med sidlängd 30 cm
- HOC Gångjärnsförsett utvändigt hörn, med sidlängd 7,5 cm
- SC Avformningshörn, med sidlängd 25 cm
- F Påfyllning, 5 cm

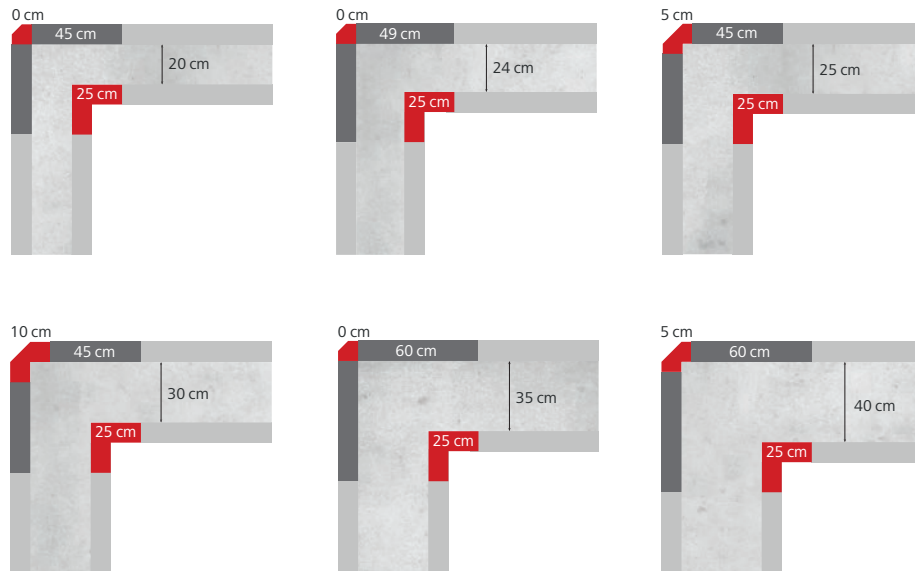


Endast 3 utvändiga hörn och 1 invändigt hörn

## Enkel gjutning av hörn

Allt du behöver

Med endast tre utvändiga hörn (sidlängder 0, 5 och 10 cm) och ett invändigt hörn (sidlängd 25 cm) samt sex mellanliggande panelbredder kan hörn gjutas utan problem för varje vägg tjocklek.



## Form och Stämp för uthyrning

# Vi är Allform

Formsättning. Enkelt. Smart.

Allform Rental Sweden AB erbjuder kompletta lösningar för gjutningar av väggar och valv.

Med lätthanterliga produkter och hjälp genom hela projektet kan Allform ta sig an både de små och stora projekten.







**Allform Rental Sweden AB**

Österskogsvägen 2  
335 73 Hillerstorp

[www.allform.se](http://www.allform.se)

**Leveransadress:**

Törestorpsvägen 2  
335 73 Hillerstorp