

HAUCon



GENANVENDT OG GENBRUGELIG **PLASTFORSKALLING**

Mindre byggeprojekter og indendørs støbeopgaver



PLASTFORSKALLING

Plastforskallingen er let, robust og genbrugelig.

Systemet er modulopbygget og anvendes til støbning af fundamenter, vægge og søjler.

Elementerne vejer max 11 kg per del, kan genbruges op til 100 gange og behøver ikke assistance fra kran.

Plastforskallingen er en unik løsning som opfylder de fleste krav, da forskallingen findes i flere forskellige passtykker og kan sættes sammen og kombineres på mange måder, så det passer til ethvert byggeprojekt.

Plastforskallingen er fremstillet af genanvendt ABS-plast og er derfor mere bæredygtigt.

Desuden imødekommer plastforskallingens kvalitet og performance de højeste EU-standarder, da systemet er udviklet i en ISO9001-certificeret virksomhed.

Plastforskallingen kan modstå tryk fra ny beton på op til 60 kN/m², og varme/kulde fra -30 grader til +70 grader.



Max 11 kg



Hurtig opstilling



Genanvendelig



Let afforskalling

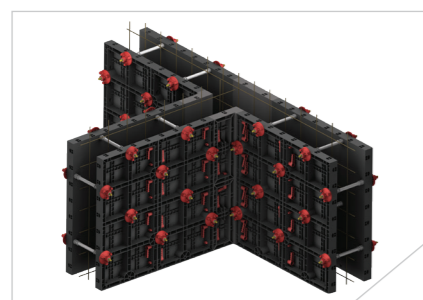


Modulopbygget



Let opbevaring

Tre typer forskallingsforme



GeoPanel
Fundamenter og vægge



GeoTub
Runde søjler



GeoTub-Panel
Kvadratiske og rektangulære søjler

INSTALLATION

Rød låsenøgle



Låsenøgle
Låsenøgle ved samling af plastforskalling

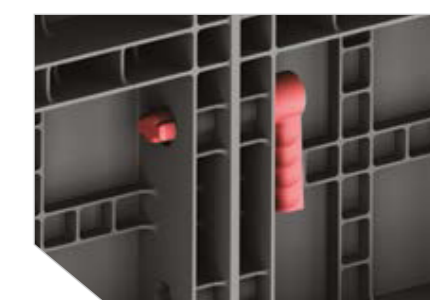
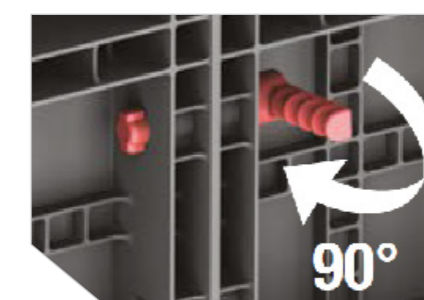
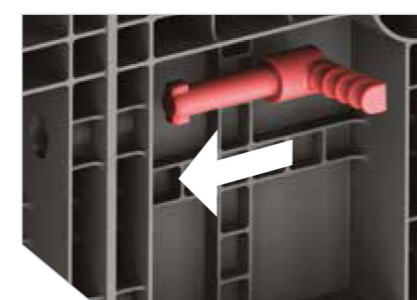


Låsenøgle
Lavet i nylon - til alle typer plastforskallingsforme

Nem installation

Fælles for de forskellige plastforskallingsforme er samlemåden. Alle former installeres let grundet deres lave vægt, og kræver blot fastgørelse via den karakteristiske røde låsenøgle.

Låsenøglen drejes 90 grader rundt, og samler let formene.



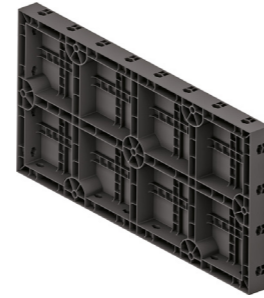
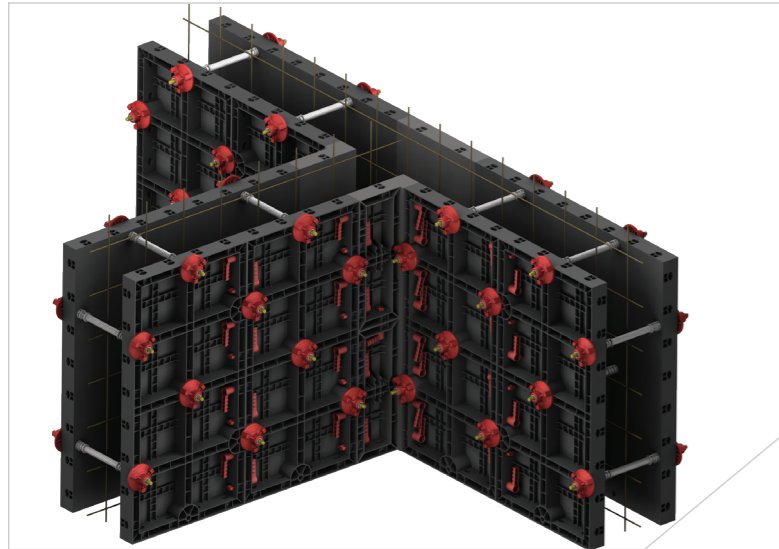
Let rengøring

- Ingen brug af kemikalier
- Rengør blot med vand



GEOPANEL

Vægge og fundamenter



STØRRELSE	
Længde	1210 mm
Højde	605 mm
Tykkelse	80 mm
MATERIALE	
Acrylonitrile Butadiene Styrene	ABS
Termisk ekspansionskoefficient	0,05 mm/m/C

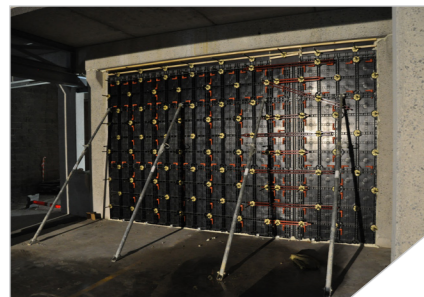
Let, genanvendelig og modulært forskallingssystem i ABS-plast til konstruktion af fundamenter og vægge.

Formene er lavet i plast og er derfor meget lettere end traditionel forskalling - det tungeste element vejer max. 11 kg.

Den lave vægt og det store udvalg af passtykker i forskellige størrelser gør det muligt at imødekomme enhver støbeopgave.

GeoPanel Form er grundet sin lave vægt let at håndtere for enkeltpersoner, og er ideel at anvende i bygninger, hvor adgang for kran er umulig.

Se side 12 for en komplet oversigt over hjørnesamlinger.



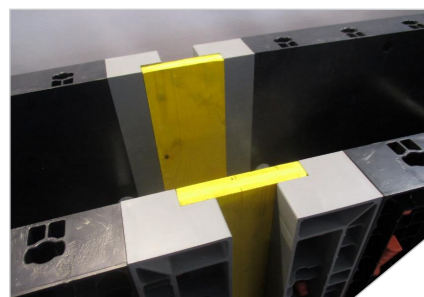
GeoPanel
Carlsberg KBH
Entreprenør: EMR



GeoPanel
Punktfundament
Entreprenør: Ommen og Møller



GeoPanel
Punktfundament.
Entreprenør: Ommen & Møller



Udligning til finér

Til opgaver hvor forskallingen skal tilpasses yderligere, kan der anvendes GeoPanel WP, som er udligning til finér.

- WP-21 til 21 mm finér

DIMENSIONER GEOPANEL



PRODUKT	MÅL (MM)	MATERIALE	VÆGT (kg)	PAKNING	STK/PALLE	STK HÅNDTAG
GeoPanel 120x60	1210 x 605 x 80	ABS	11,03	750 x 1200 x H2580	38	12
GeoPanel 20x60	202 x 605 x 80	ABS	2,36	770 x 1200 x H2350	204	5
GeoPanel 25x60	252 x 605 x 80	ABS	2,73	770 x 1200 x H2400	166	5
GeoPanel 30x60	303 x 605 x 80	ABS	3,05	770 x 1200 x H2400	140	5
GeoPanel 35x60	353 x 605 x 80	ABS	3,47	750 x 1200 x H2350	118	6
GeoPanel 40x60	404 x 605 x 80	ABS	3,68	770 x 1200 x H2400	104	6
GeoPanel indre hjørne	303 x 605 x 80	ABS	3,89	810 x 1220 x H2400	128	5
GeoPanel ydre hjørne	252 x 605 x 80	ABS	3,10	800 x 1230 x H2300	130	5

GeoPanel Udligning (WP) og Endestykker (CL)

PRODUKT	MÅL (MM)	MATERIALE	VÆGT (kg)	PAKNING	STK/PALLE	STK HÅNDTAG
GeoPanel WP (18/21/27)	100 x 605 x 80	ABS	11,03	750 x 1200 x H2580	38	4
GeoPanel CL 20-25-30	460 x 605 x 80	ABS	2,36	770 x 1200 x H2350	204	6
GeoPanel CL 35-40-45	610 x 605 x 80	ABS	2,73	770 x 1200 x H2400	166	7



GEOTUB PANEL

Kvadratiske og rektangulære søjler



STØRRELSE	
Minimum side	200 mm
Maksimum side	600 mm
Højde	750 mm
MATERIALE	
Acrylonitrile Butadiene Styrene	ABS
Termisk ekspansionskoefficient	0,05 mm/m/C

GeoTub Panel er plastforskallingsforme til støbeopgaver af firkantede og rektangulære søjler.

Forskallingen er lavet i genanvendeligt ABS-plast og vejer kun 8 kg pr. del. Det gør det muligt for en enkelt person at håndtere og installere forskallingen, og der behøves ingen assistance fra en kran.

GeoTub Panel kommer i 10 forskellige størrelser, og gør det muligt at lave over 55 tilpassede kombinationer.

Da GeoTub Panel er lavet i plast bliver den ikke påvirket af fugt, og gør derfor forskallingen fordelagtig at anvende til støbeopgaver nær eller i vand.



Max 11 kg



Hurtig opstilling



Genanvendelig



Let afforskalling



Modulopbygget



Let opbevaring



GeoTub Panel
Kvadratisk søjle



Låsenøgle
Til alle forme



GeoTub Panel
Rektangulær søjle

DIMENSIONER GEOTUB PANEL

PRODUKT	MÅL (MM)	MATERIALE	VÆGT (kg)	PAKNING	STK/PALLE	STK HÅNDTAG
GeoTub Panel 20	200 x 750 x 60	ABS	3,21	750 x 1200 x H2100	112	6
GeoTub Panel 23	230 x 750 x 60	ABS	3,58	750 x 1200 x H2200	114	7
GeoTub Panel 25	250 x 750 x 60	ABS	3,60	750 x 1200 x H2030	96	7
GeoTub Panel 30	300 x 750 x 60	ABS	3,89	750 x 1200 x H2300	96	7
GeoTub Panel 35	350 x 750 x 60	ABS	4,59	750 x 1200 x H2130	80	8
GeoTub Panel 40	400 x 750 x 60	ABS	5,36	750 x 1200 x H2300	80	8
GeoTub Panel 45	450 x 750 x 60	ABS	5,99	750 x 1220 x H2300	64	8
GeoTub Panel 50	500 x 750 x 60	ABS	6,62	750 x 1230 x H2440	48	9
GeoTub Panel 55	550 x 750 x 60	ABS	7,04	750 x 1350 x H2100	48	9
GeoTub Panel 60	600 x 750 x 60	ABS	7,36	750 x 1450 x H2080	48	9

Runde søjler



STØRRELSE

Minimum diameter	250 mm
Maksimum diameter	1000 mm
Højde	600 mm

MATERIALE

Acrylonitrile Butadiene Styrene	ABS
Termisk ekspansionskoefficient	0,05 mm/m/C

GeoTub er en genanvendelig plastforskalling til konstruktion af søjler. GeoTub er hurtig og let at sætte op samt afmontere.

Forskallingen er let at løfte, og gør det muligt for én person at håndtere og installere.

GeoTub er specielt god at bruge til støbeopgaver nær eller i vand, da plasten ikke bliver påvirket af fugt.



Max 10 kg



Hurtig opstilling



Genanvendelig



Let afforskalling



Modulopbygget



Let opbevaring



GeoTub
Søjleform v/Strandlodsvej
Entreprenør: EMR



GeoTub
Søjleform v/ Kokkedal Station
Entreprenør: Aarsleff Rail



GeoTub
Søjleform med fodbeslag
for fiksering

PRODUKT	MÅL (MM)	MATERIALE	VÆGT (kg)	PAKNING	STK/PALLE	STK HÅNDTAG
GeoTub ø25	ø250 H605	ABS	2,99	810 x 1210 x H2200	60	6
GeoTub ø30	ø300 H605	ABS	3,68	930 x 1210 x H2450	60	6
GeoTub ø35	ø350 H605	ABS	4,31	1030 x 1210 x H2260	50	7
GeoTub ø40	ø400 H605	ABS	4,83	1140 x 1210 x H1900	40	7
GeoTub ø45	ø450 H605	ABS	5,36	1210 x 1230 x H2330	48	8
GeoTub ø50	ø500 H605	ABS	5,47	770 x 1210 x H2100	20	8
GeoTub ø60	ø600 H605	ABS	6,16	770 x 1210 x H2350	20	9
GeoTub ø70	ø700 H605	ABS	7,96	870 x 1210 x H2380	18	10
GeoTub ø80	ø800 H605	ABS	8,88	970 x 1210 x H2350	16	10
GeoTub ø90	ø900 H605	ABS	9,89	1070 x 1210 x H2530	16	11
GeoTub ø100	ø1000 H605	ABS	10,82	1170 x 1210 x H2400	14	11



SAMLINGER TIL GEOPANEL

Vægtykkelse hjørner (cm X cm)

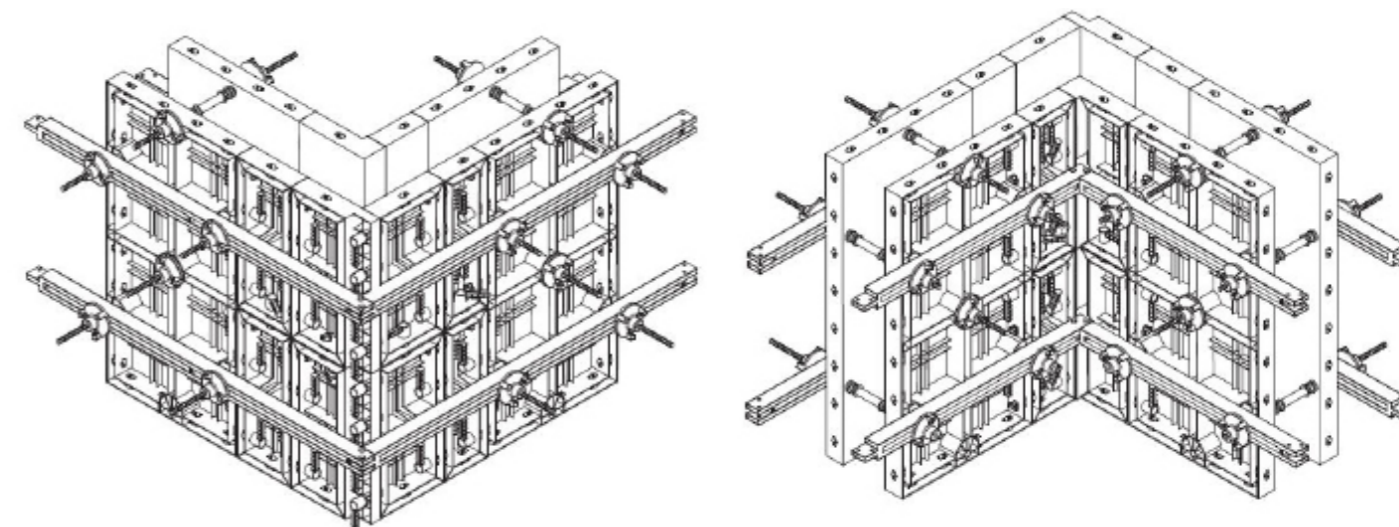
	10	15	20	25	30	35	40
10							
15							
20							
25							
30							
35							
40							

Vægtykkelse endestykker (cm X cm)

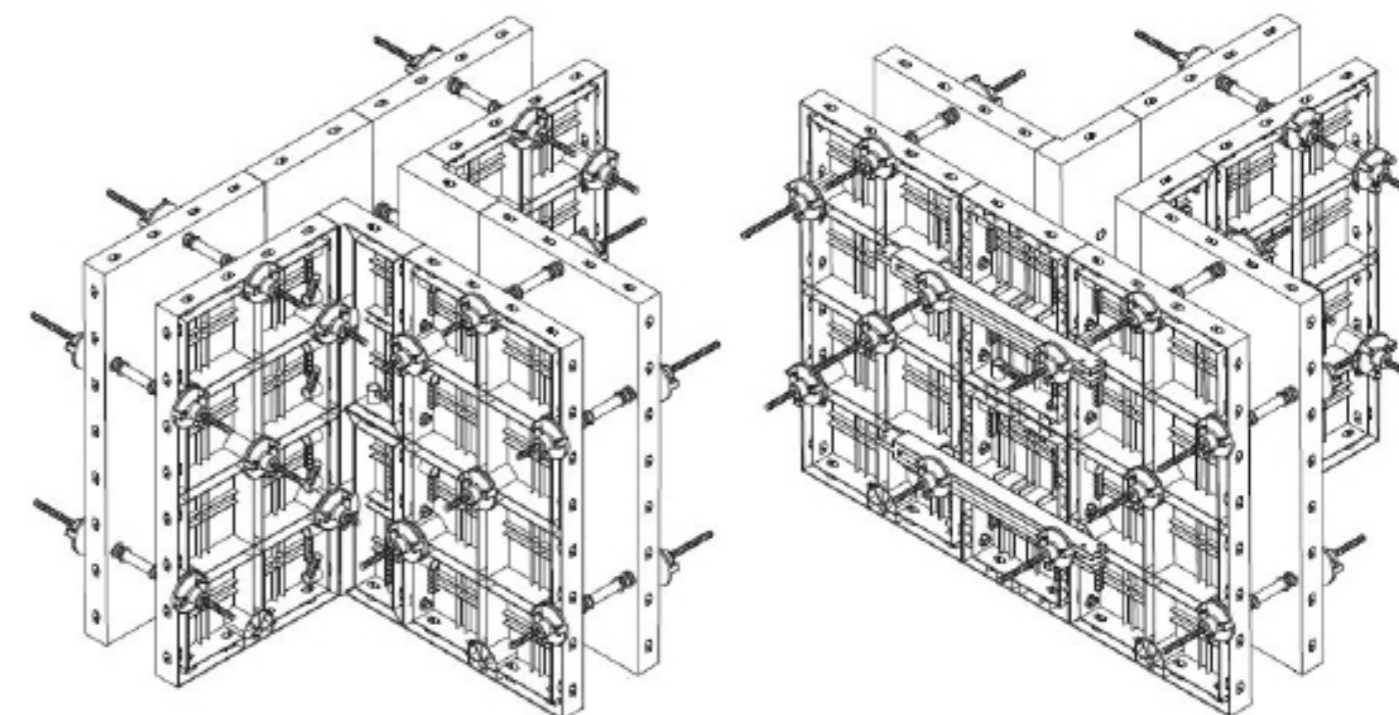
	10	15	20	25	30	35	40
T							

SAMLINGER TIL GEOPANEL

Hjørnesamling GeoPanel

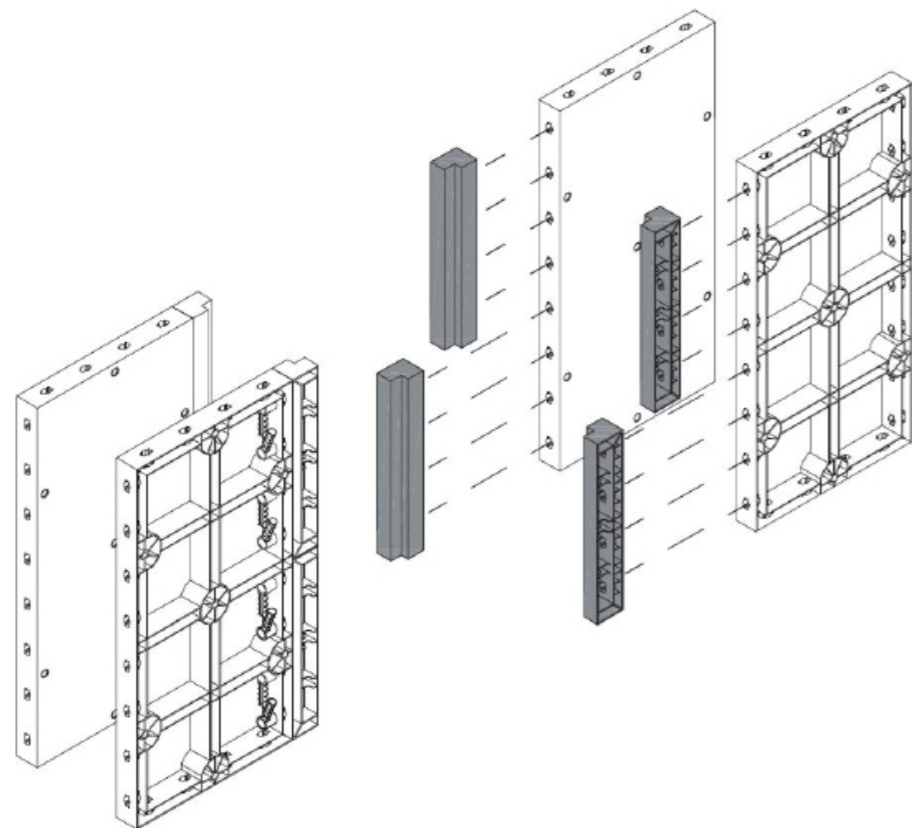


T-samling GeoPanel

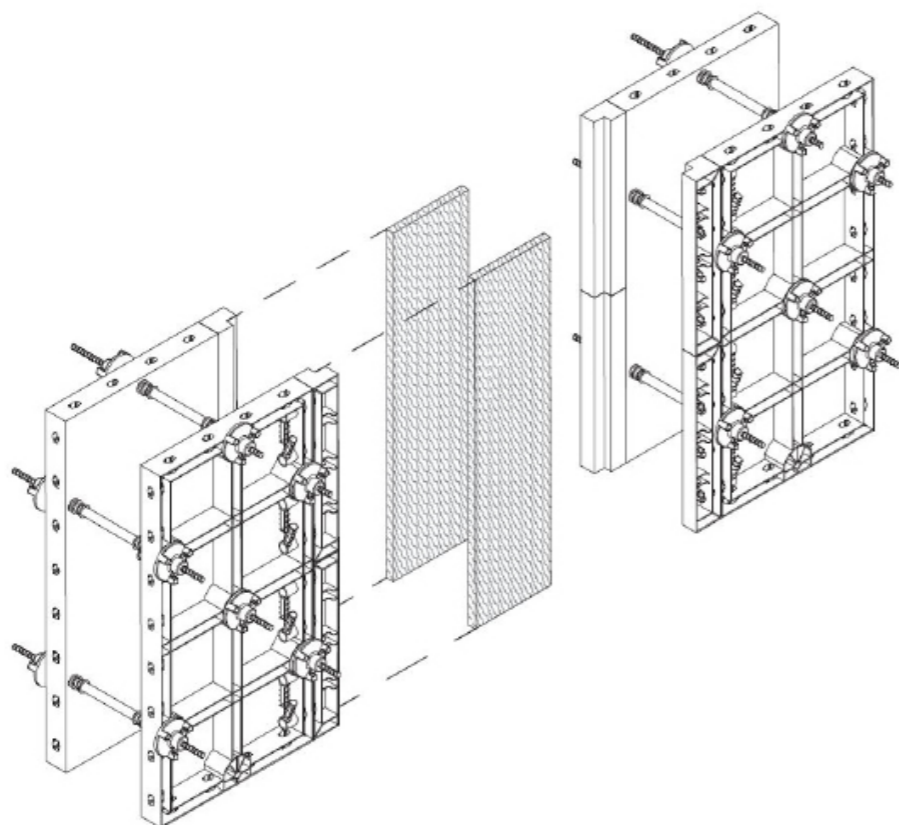


TILPASNINGSTYKKER TIL GEOPANEL

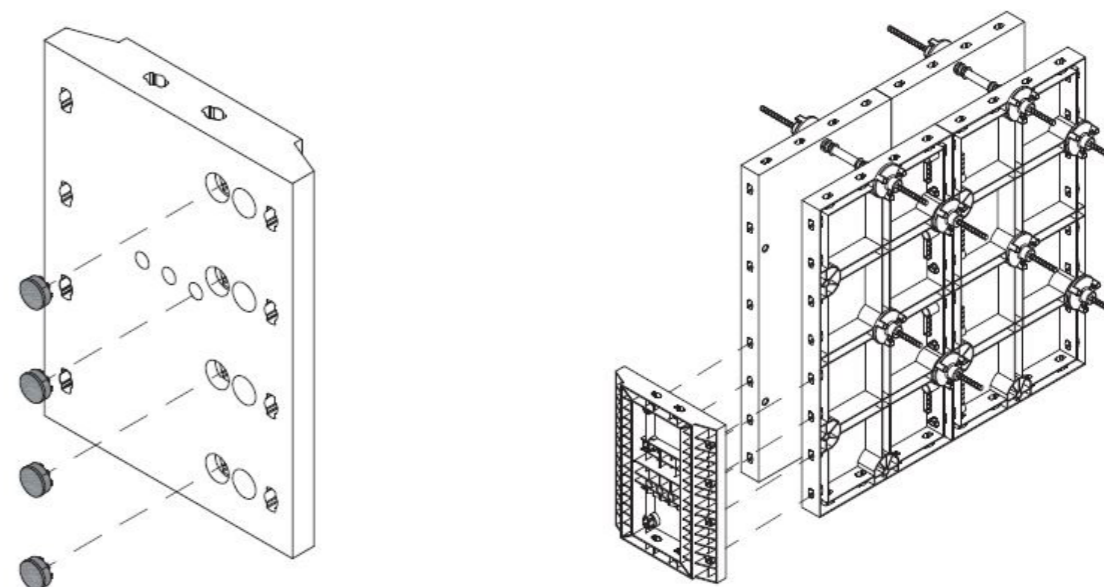
Installation med WP 21



Installation med krydsfinér













ENDESTYKKER TIL GEOPANEL



GEOPANEL CL 20 - 25 - 30			
WALL THICKNESS	20 cm	25 cm	30 cm
HANDLE CAPS REMOVING			

GEOPANEL CL 35 - 40 - 45			
WALL THICKNESS	35 cm	40 cm	45 cm
HANDLE CAPS REMOVING			

TILBEHØR TIL PLASTFORSKALLING

TILBEHØR	MATERIALE	GEOTUB	GEOTUB PANEL	GEOPANEL
 Låsenøgle	Nylon	✓	✓	✓
 Dobbelt samlemuffe til strækbjælker	Stål			✓
 Elementstøttebeslag	Stål	✓	✓	✓
 Fodbeslag	Stål	✓	✓	✓
 Krankrog	Stål	✓	✓	✓
 Prop 25 (43)	HD PE (ABS)		✓	✓
 Samlemuffe til spændestav	Stål			✓
 Spændebeslag	Stål			✓
 Strækbjælke	Stål			✓
 Stikbolt	Stål			

Spændestave og montageartikler

Hos HauCon A/S har vi et komplet udvalg af spændestave og montageartikler, som anvendes til installation af plastforskallingen.

Du kan læse meget mere på haucon.dk.



Fløjmotrik
D15



Afstandsrør



Spændestav



Konus

PRISER

Kontakt

Kontakt venligst vores ekspedition for yderligere informationer om løsninger med plastforskalling på +45 8622 9393.

Du kan også læse meget mere på haucon.dk.



HauCon A/S
Lægårdsvej 30
8520 Lystrup
Tlf: + 45 8622 9393
Mail: info@haucon.dk
www.haucon.dk

HAUCON