

EasyFix®

Justerbare, Bærende Søjler



CE

Testet af

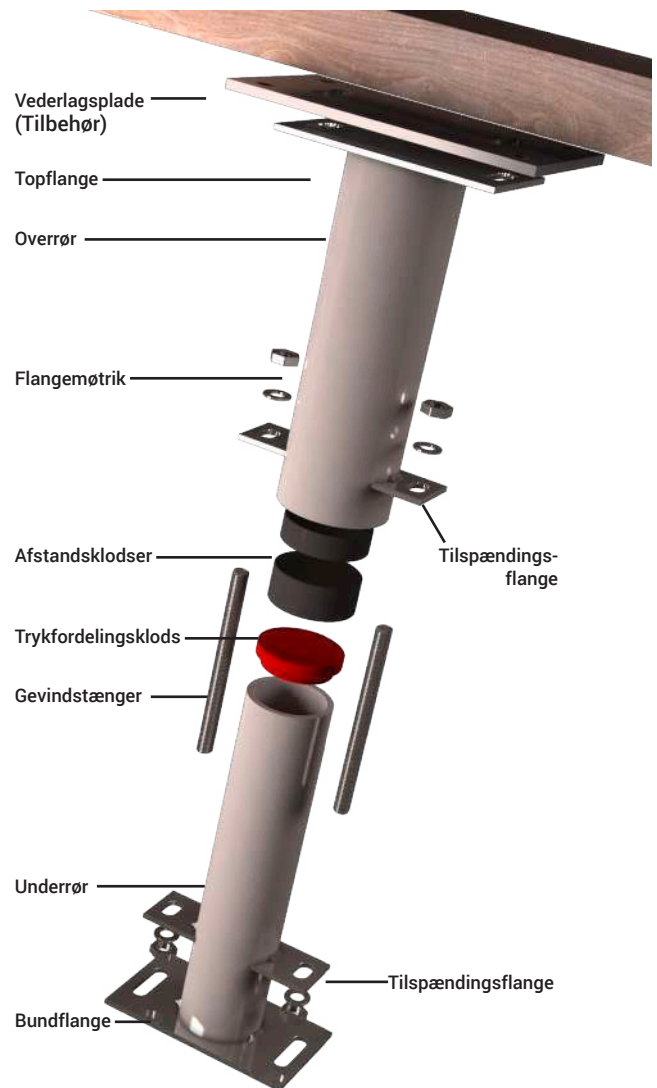


EasyFix® er patenteret og er den eneste justerbare bærende søjle fremstillet til hurtig og let montage i byggeri.

EasyFix® er nem, hurtig og praktisk fordi:

- EasyFix® er et væsentligt tidsbesparende alternativ til søjler på mål
- EasyFix® er klar til brug her og nu, og du er altid sikker på, at den passer
- EasyFix® fremstilles i flere størrelser, der dækker højde fra 1000 mm til 5650 mm
- Højden justeres med 2 mm nøjagtighed med de tilhørende afstandsklodser
- EasyFix® kan tage belastninger op til 13,6 ton afhængig af variant
- Med EasyFix® undgås u hensigtsmæssige nødløsninger, som ikke kan godkendes, og forkert belastning
- EasyFix® er let at samle og montere for såvel professionelle som private
- Det er nemt at isolere omkring EasyFix®, dermed minimeres risikoen for kuldebroer
- EasyFix® har mange anvendelsesmuligheder
- EasyFix® søjlen er CE-mærket og galvaniseret i korrosionsklasse C3/C4
- EasyFix® er et dansk udviklet kvalitetsprodukt "made in Denmark"

Testet af



Mål og tekniske detaljer ses på :

www.EasyFix.global

CE-mærket,
DS/EN-1090
Korrosionsklasse C4



EasyFix®
Standard

EasyFix®
Mini

EasyFix® findes i flere varianter. Vælg den passende EasyFix® alt efter belastningskrav og opgave.

Top og bund flange kan "skræddersys" til din opgave. Dette vil blot medføre leveringstid.

Kontakt os på:
25 69 79 49
info@EBS-dk.dk
www.EasyFix.global

EasyFix® Standard

EasyFix® Standard 1800

Justeringsinterval:
1800mm-2570mm
DB: 1889407

Kan bære en belastning på 4,7 til 7,3 ton og er velegnet til at understøtte bl.a. tagkonstruktioner, bærende vægge, udhæng og carporte.

EasyFix® Standard 1800 UDEN bespændingsflanger og gevindstænger, har samme justeringsinterval og kvalitet, men kan ikke bruges hvor sug/vindtræk forekommer

DB: 2159860



EasyFix® Standard 2570

Justeringsinterval:
2570mm-3340mm
DB: 1880927

Kan bære en belastning på 3,1 til 4,7 ton og er velegnet til at understøtte bl.a. tagkonstruktioner, bærende vægge, udhæng og carporte.

EasyFix® Standard 2570 UDEN bespændingsflanger og gevindstænger, har samme justeringsinterval og kvalitet, men kan ikke bruges hvor sug/vindtræk forekommer.

DB: 2159861

type	længde	TRYK		TRÆK	
	mm	kN	ton	kN	ton
1800	1800	72,6	7,3	24,8	2,5
	2000	64,4	6,5		
	2200	57,2	5,7		
	2400	51,3	5,1		
	2570	46,5	4,7		
2570	2570	46,5	4,7		
	2800	41,0	4,1		
	3000	36,5	3,7		
	3200	32,8	3,3		
	3340	30,8	3,1		

Pakken indeholder:

1 stk. overrør er 70 x 2,9mm, længde 1200mm, topflange 90x130x10mm

1 stk. underør er 60,3 x 3,65mm, længde 1770mm (alt efter model), bundflange 90x130x10mm

1 stk. trykfordelingsklods 60mm x 20mm

Sæt af 11 stk. afstandsklodser (10, 12, 14, 16, 18, 20, 30, 50, 100, 200 og 300mm)

2 stk. gevindstænger 10mm

4 stk. alm. møtrikker 10mm + 4 skiver

EasyFix® Heavy

Ny stål kvalitet
S.355

Easyfix Heavy findes i 5 varianter med, bespændingsflanger og gevindstænger. Ydermere findes 3 varianter uden bespændingsflanger og gevindstænger. EasyFix Heavy kan justeres indenfor et interval på 770 mm i højden



Produkt:

EasyFix Heavy 1800

EasyFix Heavy 2570

EasyFix Heavy 3340

EasyFix Heavy 4110

EasyFix Heavy 4880

EasyFix Heavy u/bespænding

EasyFix Heavy u/bespænding

EasyFix Heavy u/bespænding

Justering:

1800-2570

2570-3340

3340-4110

4110-4880

4880-5650

1800-2570

2570-3340

3340-4110

db nr.:

1911672

1911673

2122218

2122220

2123853

2159862

2159863

2159864

Bæreevne oversigt:

type	længde			TRYK		TRÆK	
	mm	kN	ton	kN	ton		
1800	1800	160,6	16,1	24,8	2,5		
	2000	142,5	14,3				
	2200	125,1	12,6				
	2400	109,8	11,0				
	2570	99,0	9,9				
2570	2570	99,0	9,9				
	2800	87,0	8,7				
	3000	77,5	7,8				
	3200	69,2	6,9				
	3340	64,4	6,5				
3340	3340	64,4	6,5				
	3600	56,8	5,7				
	3800	51,4	5,2				
	4000	47,3	4,7				
	4110	45,1	4,5				
4110	4110	45,1	4,5				
	4400	39,7	4,0				
	4600	36,5	3,7				
	4800	34,0	3,4				
	4880	33,0	3,3				
4880	4880	33,0	3,3				
	5000	31,4	3,2				
	5200	28,2	2,8				
	5400	26,3	2,6				
	5650	24,2	2,4				

EasyFix® Heavy er galvaniseret i korrosionsklasse C3

EasyFix Heavy fylder NU KUN 70mm og passer ind mange steder, hvor der er behov for en stærk bæreevne.

EasyFix Heavy er udviklet til at bære limtræ, stål-bjælker og betonelementer, og er også velegnet til understøttelse af tagkonstruktioner, vægge, udhæng og carporte.

EasyFix Heavy UDEN bespænding, flange og gevindstænger, har samme kvalitet og last, men kan ikke bruges hvor sug / vindtræk forekommer.

Pakken indeholder:

1 stk. overrør er 70x70x3mm, længde 1200mm, topflange 90x130x10mm

1 stk. underrør er 60x60x5mm, længde 1770mm (alt efter model), bundflange 90x130x10mm

1 stk. trykfordelingsklods 60mm x 20mm

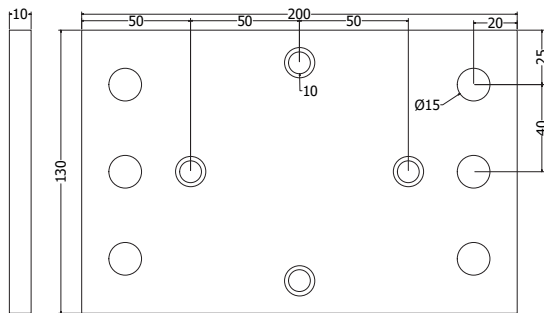
Sæt af 11 stk. afstandsklodser (10, 12, 14, 16, 18, 20, 30, 50, 100, 200 og 300mm)

2 stk. gevindstænger 10mm

4 stk. alm. møtrikker 10mm + 4 skiver

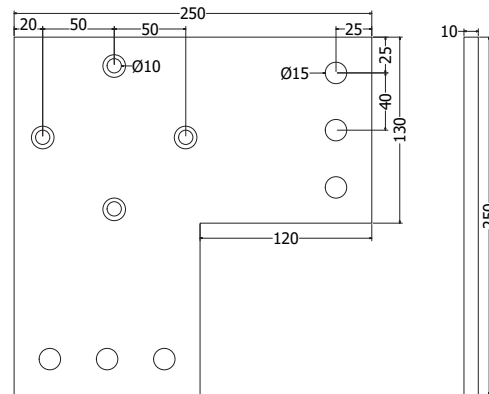
Tilbehør til EasyFix® Standard & Heavy Vederlagsplader

Vederlagsplader anvendes til at fordele tryk mellem f.eks. limtræ og søjlens topflange. Vederlagspladerne passer også til montage på bundflangen, og kan også bruges til understøbning (se s. 11)



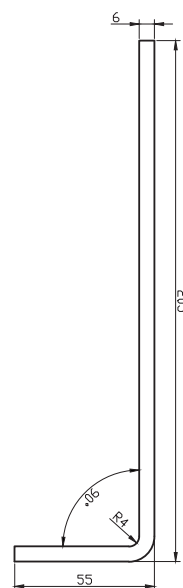
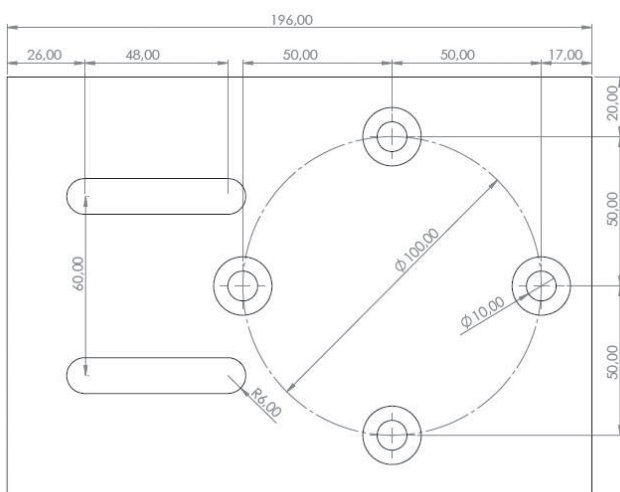
VP 1 Standard Lige Vederlagsplade

DB: 1889913

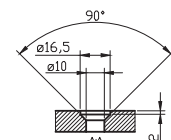


VP 2 Standard Vinkel Vederlagsplade

DB: 1889915



VP3 Standard er en vederlagsplade, med tilhørende vinkel, der tillader sidebefæstigelse



Huller i vederlagsplader er undersænket og bolte medfølger

Se måltegninger m.m. på www.EasyFix.global

Tilbehør til EasyFix® Standard & Heavy

Nyhed! Befæstigelsklodser (BK)

Befæstigelsklodser (BK) bruges til montage på EasyFix® søjlerne, f.eks. af beklædning. BK fås både til over- og underrør i Ø60mm og Ø70mm, og købes som tilbehør.



BK Standard (passer til EasyFix® Standard) med eksempel med brædde- og gips beklædning.



BK Heavy (passer til EasyFix® Heavy) med eksempel med krydsfiner- og gips beklædning.

BK Standard og Heavy er fremstillet af PEHD300, som er en stærk, skruefast termoplast. Indeholder alt til montage: 2 stk. halvparter (et sæt), 2 stk. rustfri bolte, 4 spændskiver og 2 møtrikker.

Monteringsvejledning EasyFix® Standard & Heavy

Monteringsvejledning EasyFix® Standard, Medium og Heavy

1. Søjlen tages ud af kassen og lægges på plant underlag. Vær opmærksom på galvaniseringen kan tage skade af voldsomme slag.
2. Den røde trykfordelingsklods monteres i toppen af underrøret, så flangen på trykfordelingsklodsen hviler på overkanten af underrøret.
3. Afstandsklodserne placeres i overrøret så det passer med det ønskede mål. Se eksempel på ønsket højde nedenfor.
4. Underrør og overrør samles. Herefter monteres de 2 gevindstænger i de mellemste flanger, og møtrikker monteres på gevinstængerne.
5. EasyFix® tilpasses. Møtrikkerne spændes. Herefter fastgøres EasyFix® i top- og bundfundament. Således at underrør fastgøres i bund, og overrør fastgøres i top. Vederlagsplader kan anvendes i top og bund.

Eksempel:

Ønsket højde	2164mm
Længde på søjle incl. trykfordelingsklods	1800mm
Afstandsklods	300mm
Afstandsklods	50mm
Afstandsklods	14mm
	<hr/>
	2164mm

Brug **KUN** de medfølgende afstandsklodser

OBS! EBS ApS tager ikke ansvar for konstruktionens bæreevne, såfremt punkterne i monteringsvejledningen ikke er fulgt.



Når du kender dit højdekrav på den bærende søjle, justeres højden ved hjælp af afstandsklodserne.



Trykfordelingsklodsen sættes i og søjlen samles.



Gevindstænger monteres (Dog ikke ved søjler uden tilspændingsflanger, f.eks. EasyFix® Mini eller Medium).



Søjlen er klar til montering.

Se mere på:
www.EasyFix.global

Eksempler på monterede EasyFix® søjler



Eksempel på søjle til nedstøbning.



Understøbning
VP1 (se s. 6) kan også anvendes til understøbning og overstøbning af EasyFix® søjlen.



Eksempel på søjle i parcelhus. Klar til indmuring.

EasyFix® kan anvendes til:

- Understøttelse af limtræ
- Understøttelse af stålbjælker
- Understøttelse af udhæng
- Mellem vinduespartier
- Lævægge
- Tilbygninger
- Bærende vægge
- Carporte
- Indervægge
- Terrasser



EasyFix® søjlen er tryktestet af FORCE Technology, som er et GTS-institut og 17025 akkrediteret testhus.

EBS ApS

Vi har i 20 år leveret kvalitetsprodukter til byggebranchen. Vores gennemtestede og patenterede EasyFix® produkter sikrer en hurtigere byggeproces samt en høj kvalitet i det færdige byggeri.

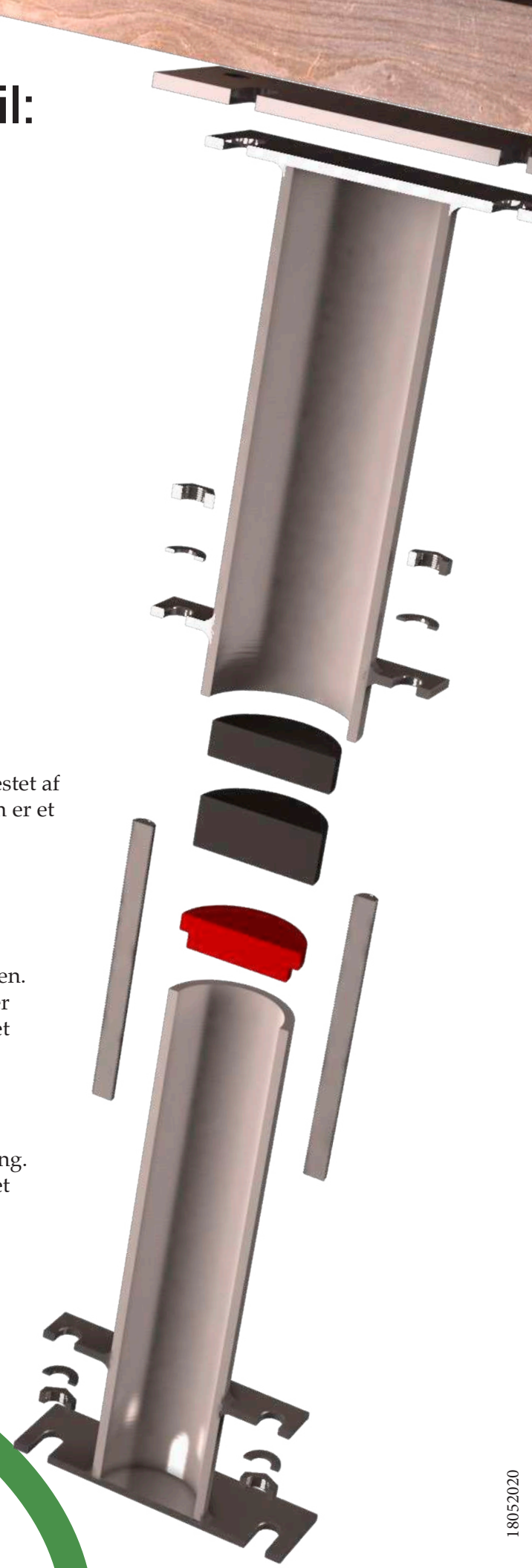
Sådan skaber vi værdi for vores kunder hver dag.

EasyFix® søjler er kun udviklet til at tage lodret belastning. EBS ApS tager ikke ansvar for søjler der ikke er monteret korrekt, og med fuldstændig central belastning.

EBS ApS
Ulvevej 25
4622 Havdrup

Telefon: +45 25 69 79 49

info@EBS-dk.dk
www.EasyFix.global

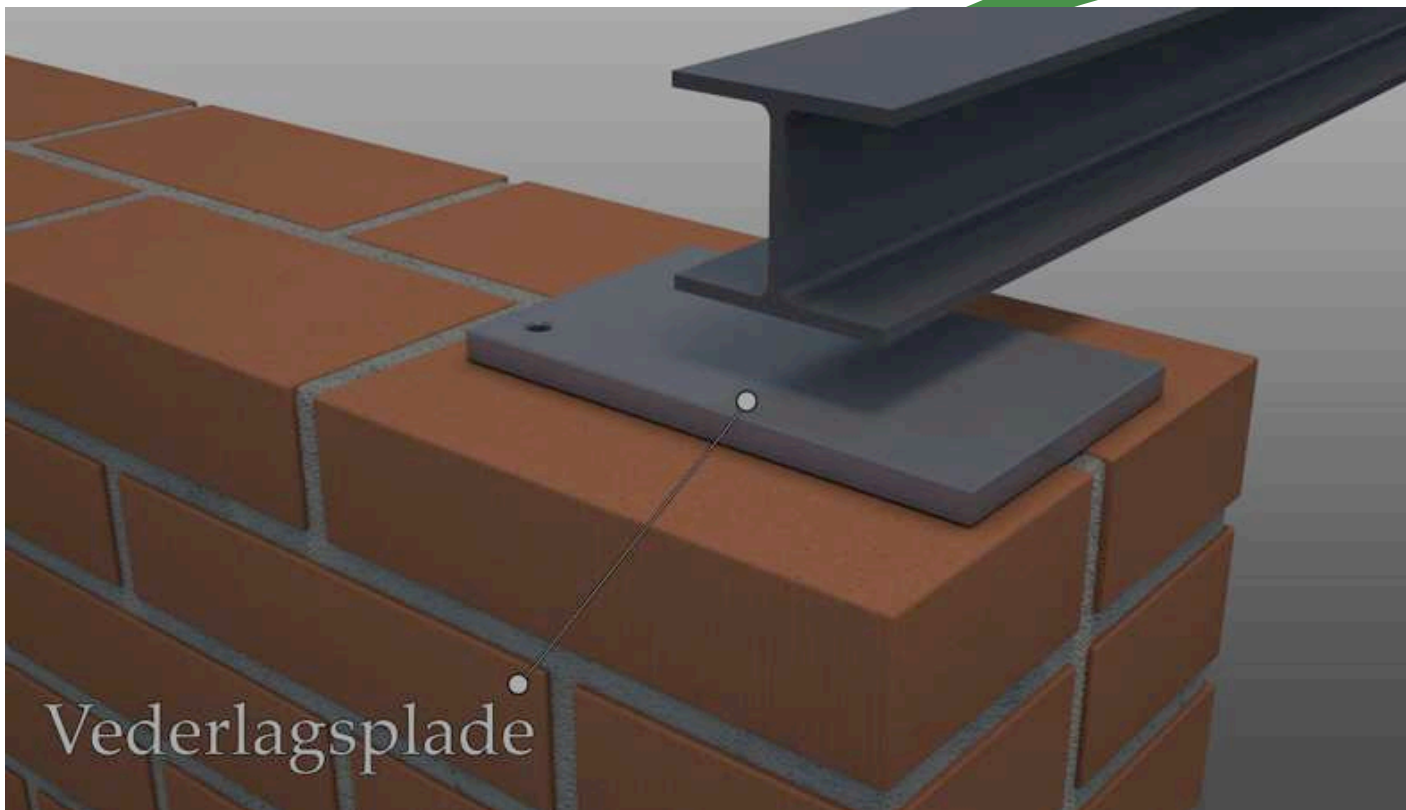


Vederlagsplade

Ikke som tilbehør til EasyFix® men som traditionel vederlagsplade

– fås nu i din lokale Trælasthandel !!

- Klar til Brug
- Korrosionsklasse C4
- CE-godkendt DS/EN-1090



- Vederlagsplade VP1 Basic 200 x 100 x 10 mm
- Vederlagsplade VP2 Basic 200 x 120 x 10 mm
- Vederlagsplade VP3 Basic 150 x 150 x 10 mm
- Vederlagsplade VP4 Basic 250 x 100 x 10 mm
- Vederlagsplade VP5 Basic 250 x 140 x 10 mm
- Vederlagsplade VP6 Basic 300 x 100 x 10 mm

Mikael, Byggeleder MK2 Huse



MK2 Huse har brugt EasyFix® i alle byggerier siden maj 2016. EasyFix® har gjort vores arbejde lettere og billigere. Nu kan vi montere søjler når det passer i byggesituationen, og samtidig få det til at passe perfekt. Vi tager blot et stangmål, samler EasyFix® og monterer. Det er nemt og går hurtigt. Vi kan have EasyFix® på lager og montere med det samme. Nu har vi endelig et færdigt produkt der passer hver gang. MK2 huse vil klart anbefale EasyFix®



Jens Tømrermester og
Indehaver i JFK byg.



Jens har arbejdet med EasyFix® og oplevet at det gør arbejdsgangen lettere og hurtigere uden at koste mere. Den nye EasyFix®, Justerbar bærende søjle, løser både vores udfordringer med produktionstid hos smeden og måltagning. EasyFix® er god at have liggende på lager, så kan vi klare udfordringerne med det samme. Vi bruger EasyFix® i stedet for at bestille damp rør hos smeden, nu køber vi i stedet den nye justerbare bærende søjle hos byggemarkedet. På den måde sparer vi tid, og prisen er den samme. Det har gjort arbejdsgangen lettere og afskaffet ventetid. Vi får effektiviseret vores arbejde, samtidig med at vi bruger et dokumenteret produkt. Det er let og ligetil at arbejde med EasyFix®, jeg vil helt klart anbefale EasyFix® til andre byggefirmaer og håndværkere.