



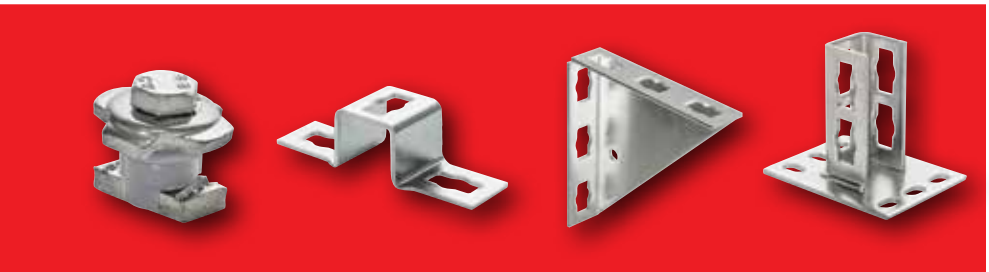




fischer FUS gennemstikssystem



Skub, drej, færdig!

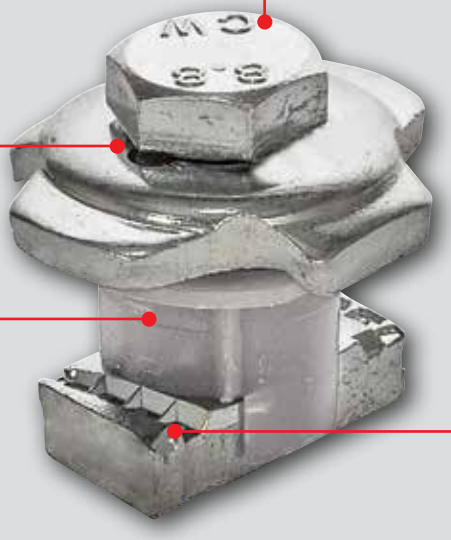


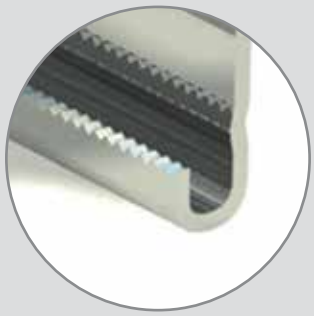
fischer
innovative solutions

Den hurtigste og nemmeste montage af FUS skinnesystemet

Højkvalitetsskrue for **sikker montage.**

Den specialkonstruerede skive holder montageemnet sikkert fast i korrekt **position.**





Fjederkraft giver **nem** og **præcis positionering** af montage-emnet på skinnen.

Tænder på både skydemøtrik og skinne betyder en formtilpasset **kraftfuld og sikker forbindelse.**

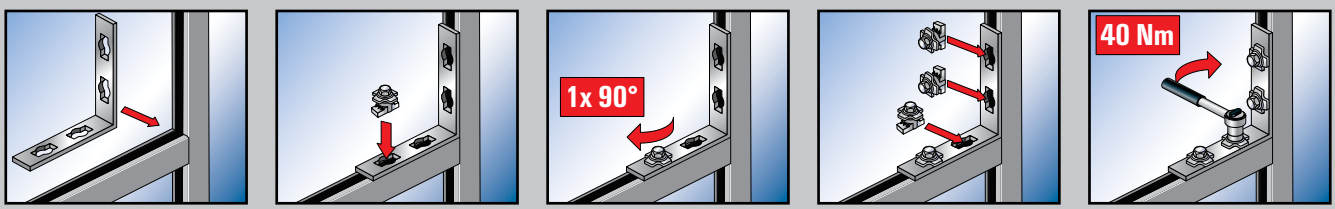
Funktion

- Placér montageemnet på skinnen.
- Pres gennemstikssamlingen gennem emnet og ind i skinnen og drej 90°.
- Fastspænd 6-kantskruen.

Dine fordele, kort og godt:

- Smart konstruktion, hvor alt er samlet i ét produkt: skrue, skive, skyde- og fjedermøtrik - alt i ét.
- Gennemstikssamlingen passer til alle FUS skinner, hvilket betyder høj fleksibilitet.
- Fjederanordning sikrer modhold i skinnen og giver mulighed for nem justering blot ved tryk og skub.
- Fortanding på skinne og gennemstikssamling betyder store tværlaster og sikkerhed.
- Gennemstiksprincippet sparer tid og omkostninger til montage - også demontage.

Montage



Systemet med utallige muligheder: Hurtigt og montagevenligt

Skinner



Montageskinne FUS 21 / FUS 21 D



Montageskinne FUS 41/ FUS 41 D



Montageskinne FUS 62/FUS62 D

plus

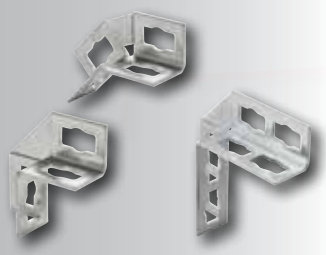
Gennem-stiksbeslag



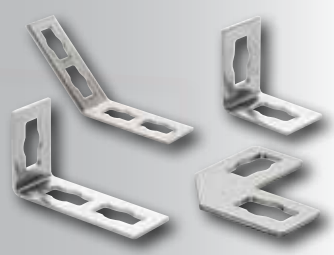
Gennemstiksbeslag PFCN 41

plus

Konstruk-tions-elementer



Universalvinkel PUWS



Montagevinkel PFAF



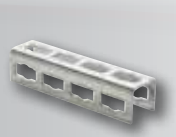
Vinkelkonsol PWK



Samlebeslag PFUF



Montageflange PSF



Skinnesamling PFUF OC

Applikationer

Gennemstiksmontage

Installationskanal for rørbøjler



fx vinkelkonsol PWK

- Nem og stabil rammekonstruktion med FUS skinner og vinkelkonsoller.

Installationsskakte



fx universalvinkel PUWS

- Fleksibel og robust rammekonstruktion med universalvinkler.

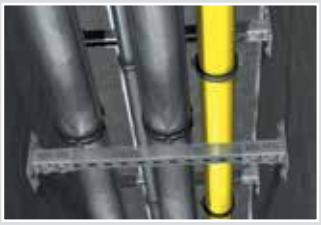
Lodret rørføring med 1 rør



fx vinkelbeslag PFFF

- Justerbar positionering af rør vha. vinkelbeslag.

Vandret installation



z. B. Saddelflange PSF

- Vandret bæring i skakt: skinner med montageflanger.

Montageloft



fx skinnesamling PFUF OC

- Sikker fastgørelse på bæreskinnerne ved brug af skinnesamlinger.

Vægbæring for rør



fx montagevinkel PFAF

- Fleksibel konsol fremstillet af skinner samlet vha. montagevinkler.

Underkonstruktion for rørføringer



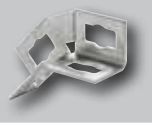
fx samlebeslag PFUF

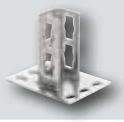
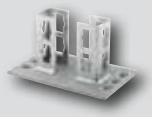
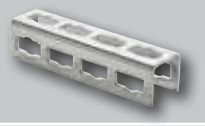
- Enkel og sikker krydsforbindelse af skinner vha. samlebeslag PFUF 41

Sortiment og belastninger

Betegnelse	Art.-Nr.	Længde [m]	Enhed [Stk]
Montageskinne FUS 21/2,0 - 2 m	**040391**	2	1
Montageskinne FUS 21/2,0 - 3 m	**097660**	3	1
Montageskinne FUS 21/2,5 - 2 m	**092867**	2	1
Montageskinne FUS 21/2,5 - 3 m	**077349**	3	1
Montageskinne FUS 21/2,5 - 6 m	**077541**	6	1
Montageskinne FUS 41/2,0 - 2 m	**040390**	2	1
Montageskinne FUS 41/2,0 - 3 m	**097658**	3	1
Montageskinne FUS 41/2,0 - 6 m	**097659**	6	1

Betegnelse	Art.-Nr.	Længde [m]	Enhed [Stk]
Montageskinne FUS 41/2,5 - 2 m	**092295**	2	1
Montageskinne FUS 41/2,5 - 3 m	**077347**	3	1
Montageskinne FUS 41/2,5 - 6 m	**077537**	6	1
Montageskinne FUS 62/2,5 - 6 m	**504457**	6	1
Montageskinne FUS 21D/2,0 - 3 m	**504458**	3	1
Montageskinne FUS 41D/2,5 - 6 m	**504459**	6	1
Montageskinne FUS 62D/2,5 - 6 m	**504460**	6	1

	Betegnelse	Art.-Nr.	pakke à [Stk]
	**Gennemstikssamling PFCN 41**	**533739**	50
	**Universalvinkel PUWS 2x2/135°**	**533731**	10
	**Universalvinkel PUWS 2x2**	**533733**	10
	**Universalvinkel PUWS 4x4**	**533734**	8
	**Montagevinkel PFAF 2**	**533735**	25
	**Montagevinkel PFAF 3**	**533736**	25
	**Montagevinkel PFAF 4/135**	**533737**	20

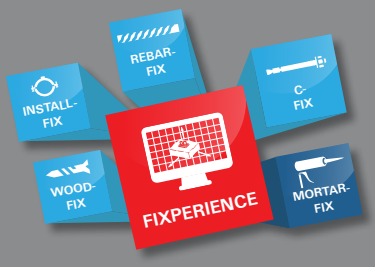
	Betegnelse	Art.-Nr.	pakke à [Stk]
	**Samlebeslag PFUF 41**	**533738**	25
	**Montageflange PSF 41**	**533740**	10
	**Montageflange PSF 82**	**533741**	5
	**Montageflange PSF 124**	**533742**	5
	**Skinnesamling PFUF OC**	**533743**	6
	**Vinkelkonsol PWK 200/200**	**533744**	15
	**Montagevinkel PFFF 2L**	**533745**	20

Belastninger

Betegnelse	Art.-Nr.	max. tilladelig træklast for FUS 2,0 mm N_{till} [kN]	max. tilladelig træklast for FUS 2,5 mm N_{till} [kN]	max. tilladelig tværlast V_{till} [kN]	Tilspændingsmoment ved skrue ≥ 8.8 T_{inst} [kN]
Gennemstiksbeslag PFCN 41	**533739**	5.0	7.0	3.5	40

NB: Værdier er ved brug af komplet, original PFCN 41.

fischer FIXPERIENCE - dimensioneringsprogram



- FIXPERIENCE programmet sætter nye standarder for kalkulation af dine projekter - sikkert, økonomisk og pålideligt.
- C-FIX: Til dimensionering af ankre - efterfølgeren til det velkendte og gennemprøvede COMPUFIX program.
- WOOD-FIX: Til nem og hurtig kalkulation af konstruktioner i træ.
- REBAR-FIX: Til at designe armeringsjernsforbindelser til eftermontering i beton.
- MORTAR-FIX: Til beregning af den nødvendige mængde injektionsmasse til alle montager.
- Overholder alle internationale designstandarder såsom ETAG 001 og EC2. Den indbyggede „Live update" funktion sikrer, at programmet altid er opdateret med de nyeste regler og standarder.
- Download programmet og oplev hvor effektivt og nemt du nu kan designe dine egne projekter.
- Gratis download og opdateringer på www.fischer.de/fixperience-dk

Din garanti



- I mere end 50 år har fischer leveret befæstigelsesløsninger af den højeste kvalitet og sikkerhed over hele verden. I dag er fischer a/s en af de førende leverandører af befæstigelsesmateriel på det danske marked.
- Vi tilbyder et stort udvalg af bl.a. nylondübler, stålankre, skruer og kemisk forankring til "gør-det-selv" manden, den professionelle bruger og specialprodukter til projektopgaver. Alt kan lade sig gøre.
- Som noget helt nyt har fischer, som de første i verden lanceret et produktsortiment lavet af genanvendelige materialer og med omtanke for miljøet. Læs mere om Greenline på www.fischerdanmark.dk.
- Vi har også specialprodukter som SaMontec, et komplet installationssystem til rørophæng, og A|C|T et æstetisk og montagevenligt facadesystem til ophæng af natursten, el-befæstigelsen E-fix, montagesystemet til solceller Solar-fix og meget mere.
- Af referenceprojekter kan vi nævne, den københavnske Metro, Storebæltsbroen, Øresundstunnelen og Øresundsbroen. Ingen opgave er for stor eller for lille.
- fischers produkter finder du hos førende forhandlere, byggemarkeder og trælaster.

Dette er hvad fischer står for



FIXING SYSTEMS | AUTOMOTIVE SYSTEMS | FISCHERTECHNIK | CONSULTING

01/2017 · EFT · Trykt i Danmark · Ret til tekniske ændringer forbeholdes.

fischer a/s
Sandvadsvej 17A
4600 Køge
Tel. +45 4632 0220
www.fischerdanmark.dk

fischer
innovative solutions