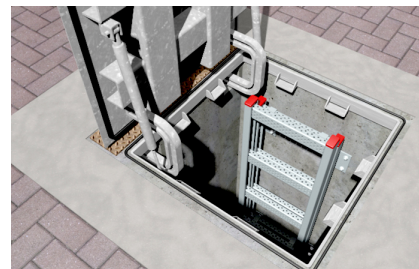


De voordelige bevestiging voor een flexibel gebruik in niet gescheurd beton



UITVOERINGEN

- elektrolytisch verzinkt staal
- roestvast staal
- thermisch verzinkt staal

BOUWMATERIALEN

Goedgekeurd voor:

- Beton C20/25 tot C50/60, ongescheurd

Tevens geschikt voor:

- Beton C12/15
- Natuursteen met hoge dichtheid

GOEDKEURINGEN



VOORDELEN

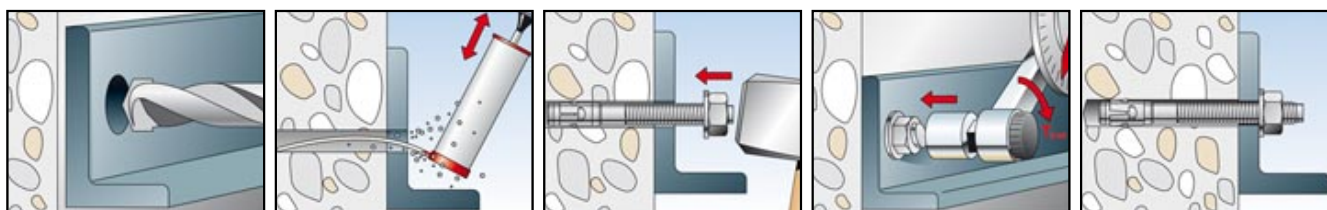
- De standaard verankeringsdiepte bereikt de maximale belastbaarheidswaarden. Hierdoor zijn er minder bevestigingspunten en kleinere ankerplaten nodig.
- De verminderde verankeringsdiepte zorgt voor een kleinere boorgatdiepte. Hierdoor is er een kortere montagetijd mogelijk en ontstaat er meer flexibiliteit.
- De lange schroefdraad zorgt voor evenwichtige componenttoleranties en maakt afstandsmontages mogelijk, wat zorgt voor meer flexibiliteit.
- Minder hamerslagen en een minimale koppelslip maken een veel eenvoudigere montage mogelijk.
- De insteekpen beschermt de schroefdraad tegen beschadigingen en maakt daardoor een snellere installatie en demontage van de bevestiging mogelijk.

TOEPASSINGEN

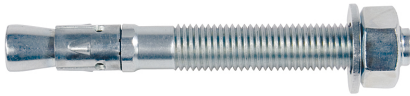
- Stalen constructies
- Leuningen
- Consoles
- Brandladders
- Kabelgoten
- Machines
- Trappen
- Hekwerk
- Gevelsystemen

WERKING

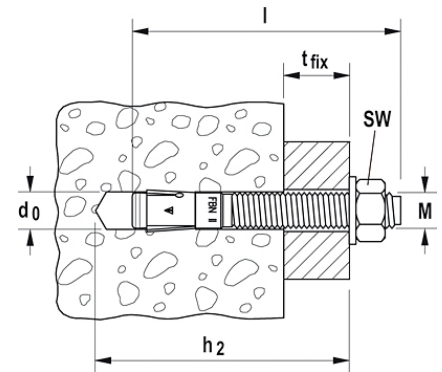
- De FBN II is geschikt voor doorsteek- en doordrukmontage; ook geschikt voor afstandsmontage onder bepaalde voorwaarden.
- Plaats voorafgaand aan montage de zeskantmoer in de optimale positie (de insteekpen steekt ca. 3 mm uit de zeskantmoer).
- Bij het aanbrengen van koppel wordt de conusbout in de spreidingsklem getrokken, waardoor deze tegen de boorgatwand wordt geklemd.
- Het kopreliëf maakt een eenvoudig gebruik van het anker mogelijk.
- Bij een serie-installatie raden we het gebruik aan van het FABS ankerbout montagehulpstuk.



TECHNISCHE GEGEVENS



Boutanker FBN II



Elektrolytisch verzinkt

Artikelnaam	Art.-Nr.	Goed-keuring	Boor-Ø d_0 [mm]	Pluglengte l [mm]	Max. nuttige lengte hef,stand/hef,red t_{fix} [mm]
FBN II 6/10	505527	■	6	55	10/-
FBN II 6/30	505528	■	6	75	30/-
FBN II 6/5	505526	■	6	50	5/-
FBN II 8/10	040664	■	8	71	10/20
FBN II 8/20	040669	■	8	81	20/30
FBN II 8/30	040700	■	8	91	30/40
FBN II 8/5	040662	■	8	66	5/15
FBN II 8/50	040771	■	8	111	50/60
FBN II 8/70	040777	■	8	131	70/80
FBN II 8/100	040783	■	8	161	100/110
FBN II 10/10	040827	■	10	86	10/20
FBN II 10/20	040851	■	10	96	20/30
FBN II 10/30	040854	■	10	106	30/40
FBN II 10/50	040855	■	10	126	50/60
FBN II 10/70	040931	■	10	146	70/80
FBN II 10/100	040943	■	10	176	100/110
FBN II 10/140	040944	■	10	216	140/150
FBN II 10/160	040945	■	10	236	160/170
FBN II 12/10	040950	■	12	106	10/25
FBN II 12/20	044558	■	12	116	20/35
FBN II 12/30	045263	■	12	126	30/45
FBN II 12/50	045264	■	12	146	50/65
FBN II 12/80	045265	■	12	176	80/95
FBN II 12/100	045266	■	12	196	100/115
FBN II 12/120	045267	■	12	216	120/135
FBN II 12/140	045268	■	12	236	140/155
FBN II 12/160	045269	■	12	256	160/175
FBN II 16/25	045564	■	16	145	25/40
FBN II 16/50	045565	■	16	170	50/65
FBN II 16/80	045566	■	16	200	80/95
FBN II 16/100	045567	■	16	220	100/115
FBN II 16/140	045568	■	16	260	140/155
FBN II 16/160	045569	■	16	280	160/175
FBN II 16/200	045570	■	16	320	200/215
FBN II 20/30	045573	■	20	187	30/55
FBN II 20/60	045574	■	20	217	60/85
FBN II 20/80	045575	■	20	237	80/105
FBN II 20/120	045576	■	20	277	120/145

Roestvast staal A4, corrosieweerstandsklasse III

Artikelnaam	Art.-Nr.	Goed-keuring	Boor-Ø d_0 [mm]	Pluglengte l [mm]	Max. nuttige lengte hef,stand/hef,red t_{fix} [mm]
FBN II 6/10 A4	505532	■	6	55	10/-
FBN II 6/30 A4	505535	■	6	75	30/-

		Goed-keuring	Boor-Ø d_0	Pluglengte l	Max. nuttige lengte hef,stand/hef,red t_{fix}
Artikelnaam	Art.-Nr.		[mm]	[mm]	[mm]
FBN II 8/10 A4	507555	■	8	71	10/20
FBN II 8/30 A4	507556	■	8	91	30/40
FBN II 8/50 A4	507557	■	8	111	50/60
FBN II 10/10 A4	507558	■	10	86	10/20
FBN II 10/20 A4	507559	■	10	96	20/30
FBN II 10/30 A4	507560	■	10	106	30/40
FBN II 10/50 A4	507561	■	10	126	50/60
FBN II 10/100 A4	507562	■	10	176	100/110
FBN II 12/10 A4	507563	■	12	106	10/25
FBN II 12/20 A4	507564	■	12	116	20/35
FBN II 12/20 A4	507565	■	12	126	30/45
FBN II 12/20 A4	507566	■	12	146	50/65
FBN II 12/100 A4	507567	■	12	196	100/115
FBN II 16/10 A4	507568	■	16	130	10/25
FBN II 16/25 A4	507569	■	16	145	25/40
FBN II 16/50 A4	507570	■	16	170	50/65
FBN II 20/30 A4	507571	■	20	187	30/55
FBN II 20/60 A4	507572	■	20	217	60/85

Thermisch verzinkt

		Goed-keuring	Boor-Ø d_0	Pluglengte l	Max. nuttige lengte hef,stand/hef,red t_{fix}
Artikelnaam	Art.-Nr.		[mm]	[mm]	[mm]
FBN II 8/10 fvz	507575		8	71	10/20
FBN II 8/30 fvz	507576		8	91	30/40
FBN II 8/50 fvz	507577		8	111	50/60
FBN II 8/70 fvz	507578		8	131	70/80
FBN II 10/10 fvz	507579		10	86	10/20
FBN II 10/30 fvz	507580		10	106	30/40
FBN II 10/50 fvz	507582		10	126	50/60
FBN II 10/100 fvz	507583		10	176	100/110
FBN II 12/10 fvz	507589		12	106	10/25
FBN II 12/30 fvz	507591		12	126	30/45
FBN II 12/50 fvz	507592		12	146	50/65
FBN II 12/100 fvz	507596		12	196	100/115
FBN II 16/25 fvz	507598		16	145	25/40
FBN II 16/50 fvz	507553		16	170	50/65
FBN II 16/100 fvz	507554		16	220	100/115
FBN II 20/30 fvz	508015		20	187	30/55