



2

| zelfborende schroef | zelftappende schroef |



► TECHNISCHE AANBEVELINGEN

plaatsen van bevestigingsmiddelen voor dak-en gevelbekleding met elektrische gereedschappen

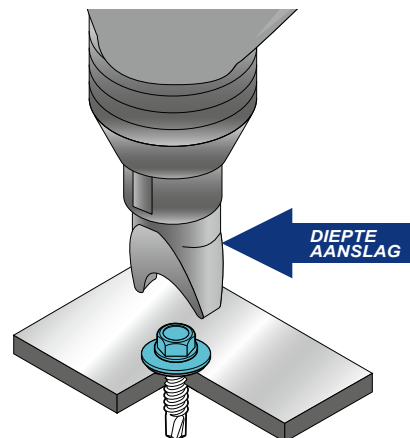
Opgepast!

Voor dak- en gevelbekledingswerken: om de integriteit van de bevestiging te garanderen, is het vereist de juiste hulpmiddelen en machines te gebruiken.

Rotatiesnelheid van de schroefmachine en aandraaimoment

zijn aangepast aan de diameter van de schroef:

- diameter 4,8 mm rotatiesnelheid 2.400 tr/min aandraaimoment 25 kg
- diameter 5,5 mm rotatiesnelheid 1.800 tr/min aandraaimoment 30 kg
- diameter 6,3 mm rotatiesnelheid 1.800 tr/min aandraaimoment 35 kg



Aangepast toegelaten machines

Enkel schroefapparaten uitgerust met een diepteaanslag of koppelbegrenzer zijn toegestaan voor bevestigingswerken van dak- en gevelbekledingen: staalplaat, alu-plaat, golfplaat, vezelcementplaat.

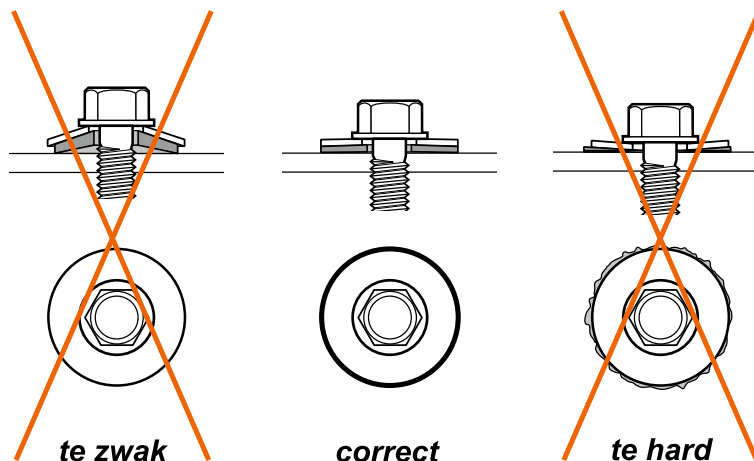
Niet toegelaten machines

Moeraanzetters, slagmoersleutels, slagschroevendraaiers zijn niet aangepast aan montagewerken van dak- en gevelbekleding. Dit materiaaltipe is geschikt voor verschillende specifieke toepassingen voor welke een hoog aanschroefkoppel vereist is. Dit komt doordat het benodigde koppel voor dak- en gevelbekleding tussen 3 - 7 Nm ligt, terwijl deze toestellen een koppel tot 150 Nm leveren.

De gevolgen van dit hoge koppel op dak- en gevelbekleding zijn:

- **staalplaat/ alu verbinding bovenaan het trapezium:** gevaar voor samendrukken van het trapezium, afdichtingsproblemen
- **sandwichpanelen bevestigen bovenaan trapezium:** gevaar voor samendrukken van het trapezium, afdichtingsproblemen
- **vezelcementplaten:** kans op scheurvorming platen, afdichtingsproblemen
- **stalen dak-en gevelbekleding:**
 - risico van overmatig pletten van de afdichtingsring
 - risico van doordraaien van de schroef in de drager
 - risico net boven de elasticiteitsgrens van het bevestigingsmiddel te gaan

in alle gevallen: risico van een eventuele breuk van de bevestiging

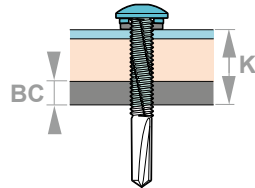


AT 233 G / 2C		02-91	DRILLNOX HP3 TH + RD / BLANK	02-10
BATIFAST TC / ZN		02-102	DRILLNOX HP3 TH + RD / GELAKT	02-10
BATIFAST TP / 3C		02-101	DRILLNOX SPIRAL / BLANK	02-08
BATIFAST TP / ZN		02-101	DRILLNOX SPIRAL + RD / BLANK	02-08
BECELFIX TF		02-79	DRILLNOX SPIRAL + RD / GELAKT	02-08
BECELFIX TH		02-73	DRILLNOX STAR TB / BLANK	02-04
BELVIS 3T / TX		02-77	DRILLNOX STAR TB / GELAKT	02-04
BELVIS HOUT TB / TX GELAKT		02-77	DRILLNOX STAR TB HOUT / BLANK	02-05
BELVIS HOUT TX DOPSLEUTEL EN BITJE		02-76	DRILLNOX STAR TB HOUT / GELAKT	02-05
BELVIS HOUT / TX / GELAKT		02-76	DRILLNOX TB / BLANK	02-05
BELVIS TX COLOR / ZNL + RD		02-51	DRILLNOX TB / GELAKT	02-05
BELVIS TX / ZN + RD		02-51	DRILLNOX TH BLANK	02-06
BÉTOFAST EVO II TF / IN A4		02-99	DRILLNOX TH + RD / BLANK	02-06
BÉTOFAST EVO II TF / ZN		02-98	DRILLNOX TH + RD / GELAKT	02-06
BÉTOFAST EVO II TH / IN A4		02-97	EVB SC / 2C	02-75
BÉTOFAST EVO TH / ZN		02-96	EVB SC / GVZ	02-75
BÉTOFAST TH 8 / 3C		02-100	EVB TP12 / VZ	02-75
BÉTOFAST TH 13 / 2C		02-95	EVF SC / 2C	02-74
CAPINOX BARDAGE / BLANK		02-35	EVF SC / GVZ	02-74
CAPINOX BARDAGE / GELAKT		02-35	EVF TP12 / WVZ	02-74
CAPINOX / BLANK	02-29 02-31	02-32	FASTO 233 G / 3/8"	02-92
CAPINOX COUTURE / GELAKT		02-32	FASTO 233 G / ZN	02-93
CAPINOX DF / BLANK		02-37	FASTO 233 G / ZN + RD	02-93
CAPINOX DF / GELAKT		02-37	FASTO-INOX / A BLANK	02-86
CAPINOX GELAKT		02-29	FASTO INOX / A + RD / BLANK	02-86
CAPINOX HOUT BARDAGE / BLANK		02-36	FASTO-INOX / B BLANK	02-88
CAPINOX HOUT BARDAGE / GELAKT		02-36	FASTO-INOX / B + RD / BLANK	02-88
CAPINOX HOUT / BLANK		02-30	FASTOP DF	02-40
CAPINOX HOUT DF / BLANK		02-38	FASTOR 2043 / ZN	02-94
CAPINOX HOUT DF GELAKT		02-38	FASTOR 2043 / ZN + RD	02-94
CAPINOX HOUT / GELAKT		02-30	FASTOR-INOX	02-90
CAPINOX PLAGE / GELAKT		02-31	FASTOR-INOX + RD	02-90
CAPINOX STOP DF 2C / VI 16 / BLANK		02-39	FASTORVIS REPAIR + RD. Ø16	02-59
CAPINOX STOP DF 2C / VI 16 / GELAKT		02-39	FASTOVIS DF / ZN + RD	02-67
COLORFAST-INOX / A + RD / GELAKT		02-86	FASTOVIS FC / 2C	02-59
COLORFAST-INOX / B + RD / GELAKT		02-88	FASTOVIS FC / 3C	02-59
COLORSTOP DF		02-40	FASTOVIS FC / GVZ	02-59
COLORVIS DF / ZNL + RD		02-67	FASTOVIS HOUT DF / 2C + VA 19	02-69
COLORVIS HOUT DF / 2CL + VA 19		02-69	FASTOVIS HOUT TH / 2C	02-62
COLORVIS HOUT TH / 2CL + RD		02-62	FASTOVIS HOUT TH / 2C + RD	02-62
COLORVIS HOUT TH / ZNL + RD		02-61	FASTOVIS HOUT TH / ZN	02-61
COLORVIS TB / ZNL		02-52	FASTOVIS HOUT TH / ZN + RD	02-61
COLORVIS TB / ZNL + VG 12		02-51	FASTOVIS TB / ZN + VG 12	02-51
COLORVIS TH / ZNL + RD		02-55	FASTOVIS TH / ZN	02-55
DRILLBAND / PH Z		02-83	FASTOVIS TH / ZN + RD	02-55
DRILLCO COURSE THREAD		02-82	FAT / 2C	02-47
DRILLCO & DRILLCO XL		02-81	FAT 2000 TS / 2C	02-49
DRILLFOR TT / PH N		02-84	FAT HOUT / 2C	02-48
DRILLNOX 0.5		02-09	FFT 3/8"	02-54
DRILLNOX DF BLANK		02-14	GOLDINOX	02-12
DRILLNOX DF + RD / BLANK		02-14	GOLDINOX HOUT	02-13
DRILLNOX DF + RD / GELAKT		02-14	GOLDOFAST HOUT / 2C	02-65
DRILLNOX HOUT DF / BLANK		02-16	GOLDOFAST HOUT / 3C	02-65
DRILLNOX HOUT DF + RD / BLANK		02-16	GOLDOVIS / 2C	02-63
DRILLNOX HOUT DF + RD / GELAKT		02-16	GOLDOVIS / 3C	02-63
DRILLNOX HOUT TH / BLANK		02-11	GOLDOVIS / GVZ	02-63
DRILLNOX HOUT TH + RD / BLANK		02-11	GOLDOVIS HOUT / 2C	02-66
DRILLNOX HOUT TH + RD / GELAKT		02-11	GOLDOVIS HOUT / 3C	02-66
DRILLNOX HP3 TH / BLANK		02-10	GOLDOVIS SPIRAL / 2C	02-64

GOLDOVIS SPIRAL / 3C	02-64	PERFIX 410 S DACRO / GELAKT	02-24
GOLDOVIS SPIRAL / GVZ	02-64	PERFIX DIN 7504 K	02-54
MONOCAPINOX / BLANK	02-33	PERFIX INOX TP 12,5	02-21
MONOCAPINOX GELAKT	02-33	PERFIX PANEL 3 TB/PF / BLANK	02-20
MONOCAPINOX HOUT / BLANK	02-34	PERFIX PANEL 3 TB/PF / GELAKT	02-20
MONOCAPINOX HOUT / GELAKT	02-34	PERFIX TB CR / IN A2	02-22
MONO-DRILLNOX / IN A4 / BLANK	02-17	PERFIX TB CR / ZN	02-52
MONO-DRILLNOX / IN A4 / GELAKT	02-17	PERFIX TB / IN A2	02-23
MONOVIS / 2C / BLANK	02-70	PERFIX TB / ZN	02-53
MONOVIS / 2CL / GELAKT	02-70	PERFIX TF / IN A2	02-28
MONOVIS HOUT / IN A2 / BLANK	02-27	PERFIX TF / ZN	02-78
MONOVIS HOUT / IN A2 / BLANK MET BOORPUNT	02-27	PERFIX TH / IN A2	02-26
MONOVIS HOUT / IN A2 / GELAKT	02-27	PERFIX TH / ZN	02-60
MONOVIS HOUT / WVZ / BLANK	02-72	S•TET DOPSLEUTEL	02-50
MONOVIS HOUT / WVZ-L / GELAKT	02-72	S•TET GELAKT	02-50
MONOVIS SPIRAL / 2C / BLANK	02-71	STARZAC / 2C / BLANK	02-41
MONOVIS SPIRAL / 2CL / GELAKT	02-71	STARZAC / 2C / GELAKT	02-41
MONOZAC / 2C / BLANK	02-45	SUPER WINGTEKS / 2C	02-79
MONOZAC / 2CL / GELAKT	02-45	TORX PANEL ALU TB / IN A2 / BLANK	02-19
MONOZAC SPIRAL / 2C / BLANK	02-46	TORX PANEL ALU TB / IN A2 / GELAKT	02-19
MONOZAC SPIRAL / 2CL / GELAKT	02-46	WINDOVIS ZN	02-103
PARKER SCHROEF SQUARE DRIVE + GLEUF	02-85	WINGTEKS / BI-METAAL	02-18
PERCINOX TH	02-25	WINGTEKS / ZN	02-80
PERCINOX TH + RD	02-25	ZACRO SPIRAL 18 SR / 2C / GELAKT	02-44
PERFIX 3 TH	02-25	ZACROVIS / 2C / BLANK	02-42
PERFIX 410 S DACRO / BLANK	02-24	ZACROVIS / 2C / GELAKT	02-42

esthetische bolkop

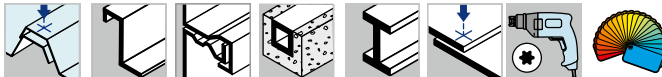
montage in staal



blanke kop

gelakte kop

austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304 geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm	austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304 geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm
corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich	corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich
DRILLNOX STAR TB / BLANK	DRILLNOX STAR TB / GELAKT

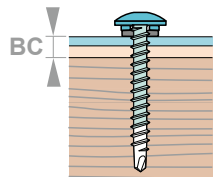


BC	Ø	x	L	ref.	max K	Ø kop	aandrijving	Ø vulca rvs	VE	code	VE	code
2 - 3 x 0,75	4,8	x	20	3T	3 x 0,75	13	Star 25	-	100	372 521	100	372 520
2 - 3 x 0,75	4,8	x	20	3T	3 x 0,75	13	Star 25	10	100	372 524	100	372 525
1,5 - 3,5	5,5	x	28	3,5PI	7	12	Star 25	-	100	372 530	100	372 534
1,5 - 3,5	5,5	x	28	3,5PI	5	12	Star 25	10	100	372 531	100	372 535
1,5 - 3,5	5,5	x	28	3,5PI	5	12	Star 25	16	100	372 565	100	372 566
1,5 - 3,5	5,5	x	38	3,5PI	12	14,5	Star 25	-	100	372 537	100	372 547
1,5 - 3,5	5,5	x	38	3,5PI	10	14,5	Star 25	10	100	372 538	100	372 539
1,5 - 3,5	5,5	x	38	3,5PI	10	14,5	Star 25	16	100	372 567	100	372 568
2 - 6	5,5	x	26	6	6	14,5	Star 25	-	100	372 527	100	372 548
2 - 6	5,5	x	26	6	4	14,5	Star 25	10	100	372 528	100	372 529
2 - 6	5,5	x	26	6	4	14,5	Star 25	16	100	372 561	100	372 562
4 - 12	5,5	x	40	12	14	14,5	Star 25	-	100	372 542	100	372 546
4 - 12	5,5	x	40	12	12	14,5	Star 25	10	100	372 543	100	372 544
4 - 12	5,5	x	40	12	12	14,5	Star 25	16	100	372 563	100	372 564

- ▶ kop en zelfdraadsnijdend lichaam in roestvrij staal, boorpunt en inleidende schroefdraad in gehard staal verzinkt
- ▶ PI: pilotpunt. speciaal ontworpen voor bevestiging van meerdere dunne platen, maakt boren op alle platen mogelijk vóór het aantrekken van de schroefdraad in de ondergrond
- ▶ ref. 3T: boorcapaciteit van 2 - 3 platen van 0,75 mm

esthetische bolkop

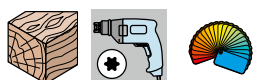
montage in hout



blanke kop

gelakte kop

austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304 geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm	austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304 geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm
corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich	corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich
DRILLNOX STAR TB HOUT / BLANK	DRILLNOX STAR TB HOUT / GELAKT

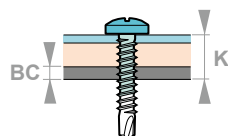


BC	Ø	x	L	max K	Ø kop	aandrijving	Ø vulca rvs	VE	code	VE	code
3 x 0,75	4,9	x	35	2,25	13	Star 25	-	100	372 555	100	372 558
3 x 0,75	4,9	x	35	2,25	13	Star 25	10	100	372 556	100	372 557

► kop en zelfdraadsnijdend lichaam in roestvrij staal, boorpunt en inleidende schroefdraad in gehard staal verzinkt

esthetische bolkop

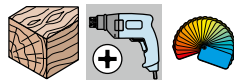
montage in staal



blanke kop

gelakte kop

austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304 geharde stalen punt	austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304 geharde stalen punt
corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich	corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich
DRILLNOX TB / BLANK	DRILLNOX TB / GELAKT

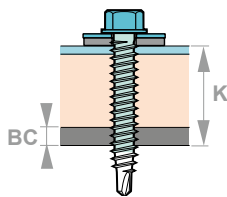


BC	Ø	x	L	max K	Ø kop	aandrijving	VE	code	VE	code
1,5 - 3,5	4,8	x	19	4	9,5	PH 2	500	372 495	100	372 496
1,5 - 3,5	4,8	x	25	8	9,5	PH 2	500	372 497	100	372 498

► kop en zelfdraadsnijdend lichaam in roestvrij staal, boorpunt en inleidende schroefdraad in gehard staal verzinkt

zeskantkop met kraag

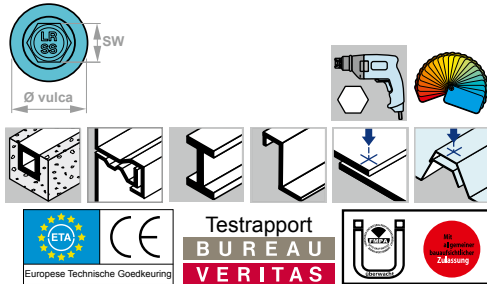
montage in staal



schroef
zonder ring

blanke schroef
gemonteerd
met dichtingsring

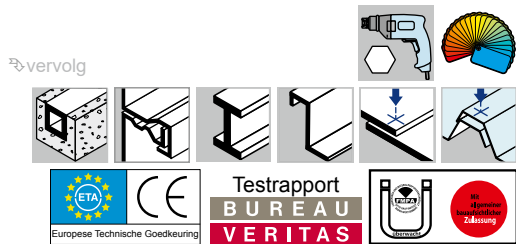
gelakte schroef
gemonteerd
met dichtingsring



austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt	austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm	austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm
corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich	corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich	corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich
DRILLNOX TH / BLANK	DRILLNOX TH + RD / BLANK	DRILLNOX TH + RD / GELAKT

BC	Ø	x	L	ref.	min K	max K	SW	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code
2 - 3 x 0,75	6,3	x	25	3T	-	6	8	100	372 399						
2 - 3 x 0,75	6,3	x	25	3T	-	4	8			16	100	372 400	16	100	372 405
2 - 3 x 0,75	6,3	x	25	3T	-	3	8			19	100	372 402	19	100	372 406
2 - 3 x 0,75	4,8	x	20*	3T	-	5	8	100	372 493						
2 - 3 x 0,75	4,8	x	20*	3T	-	3	8			14	100	372 483	14	100	372 494
1,5 - 3	6,3	x	25	3	-	7	8	100	372 480						
1,5 - 3	6,3	x	25	3	-	5	8			16	100	372 485	16	100	372 489
1,5 - 3	6,3	x	25	3	-	4	8			19	100	372 487	19	100	372 491
1,5 - 3	6,3	x	35	3	-	17	8	100	372 650						
1,5 - 3	6,3	x	35	3	-	15	8			16	100	372 651	16	100	372 657
1,5 - 3	6,3	x	35	3	-	14	8			19	100	372 652	19	100	372 653
1,5 - 3,5	5,5	x	28	3,5PI	-	7	8	100	372 339						
1,5 - 3,5	5,5	x	28	3,5PI	-	5	8			16	100	372 340	16	100	372 362
1,5 - 3,5	5,5	x	28	3,5PI	-	4	8			19	100	372 341	19	100	372 344
1,5 - 3,5	5,5	x	38	3,5PI	-	17	8	100	372 359						
1,5 - 3,5	5,5	x	38	3,5PI	-	15	8			16	100	372 360	16	100	372 469
1,5 - 3,5	5,5	x	38	3,5PI	-	14	8			19	100	372 361	19	100	372 364
1,5 - 3,5	5,5	x	50	3,5PI	-	29	8	100	372 380						
1,5 - 3,5	5,5	x	50	3,5PI	-	27	8			16	100	372 382	16	100	373 484

vervolg

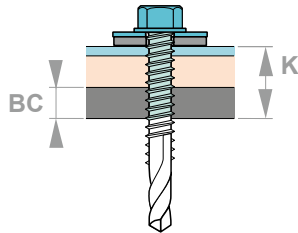
							schroef zonder ring			blanke schroef gemonteerd met dichtingsring			gelakte schroef gemonteerd met dichtingsring		
							austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt			austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm			austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm		
							corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich			corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich			corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich		
							DRILLNOX TH / BLANK			DRILLNOX TH + RD / BLANK			DRILLNOX TH + RD / GELAKT		
BC	Ø	x	L	ref.	min K	max K	SW	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code
1,5 - 3,5	5,5	x	58	3,5	19	37	8	100	372 390						
1,5 - 3,5	5,5	x	58	3,5	17	35	8			16	100	372 392	16	100	372 603
1,5 - 3,5	5,5	x	78	3,5	39	57	8	100	372 450						
1,5 - 3,5	5,5	x	78	3,5	37	55	8			16	100	372 452	16	100	372 455
2 - 6	5,5	x	26	6	-	8	8	100	372 353						
2 - 6	5,5	x	26	6	-	6	8			16	100	372 352	16	100	373 450
2 - 6	5,5	x	26	6	-	5	8			19	100	372 355	19	100	372 356
2 - 6	5,5	x	32	6	-	14	8	100	372 347						
2 - 6	5,5	x	32	6	-	12	8			16	100	372 348	16	100	373 454
2 - 6	5,5	x	32	6	-	11	8			19	100	372 349	19	100	372 351
2 - 6	5,5	x	56*	6PI	-	24	8	100	372 387						
2 - 6	5,5	x	56*	6PI	-	22	8			16	100	372 389	16	100	372 391
4 - 12	5,5	x	40	12	-	15	8	100	372 367						
4 - 12	5,5	x	40	12	-	13	8			16	100	372 368	16	100	372 377
4 - 12	5,5	x	40	12	-	12	8			19	100	372 369	19	100	372 371
4 - 12	5,5	x	62	12	11	31	8	100	372 441						
4 - 12	5,5	x	62	12	9	29	8			16	100	372 464	16	100	372 466
4 - 12	5,5	x	80	12	29	49	8	100	372 460						
4 - 12	5,5	x	80	12	27	47	8			16	100	372 462	16	100	372 465
4 - 12	5,5	x	100	12	39	69	8	100	372 470						
4 - 12	5,5	x	100	12	37	67	8			16	100	372 472	16	100	372 475

*austenitisch rvs aisi 304 A2 - buiten Zulassung nr. Z - 14.1-4

- ▶ zeskantkop en zelftappend lichaam in roestvrij staal, boorpunt en inleidende schroefdraad in gehard staal verzinkt
- ▶ PI: pilootpunt: speciaal ontworpen voor de bevestiging van meerdere dunne platen, maakt boren op alle platen mogelijk alvorens het inboren op de ondergrond
- ▶ ref. 3T: boorcapaciteit van 2 - 3 platen van 0,75 mm
- ▶ Europese Technische Goedkeuring ATE No 10-0.181 uitgegeven door de dibt (Drillnox + rd ≥ Ø16)
- ▶ Zulassung nr. Z - 14.1 - 4 (+ Drillnox rd ≥ Ø16)
- ▶ Veritas testrapporten op aanvraag

zeskantkop met kraag

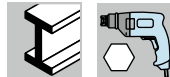
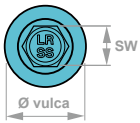
montage in staal - spiraal boorpunt


 schroef
zonder ring

 blanke schroef
gemonteerd
met dichtingsring

 gelakte schroef
gemonteerd
met dichtingsring

austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt	austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm	austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm
corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich	corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich	corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich
DRILLNOX SPIRAL / BLANK	DRILLNOX SPIRAL + RD / BLANK	DRILLNOX SPIRAL + RD / GELAKT



BC	Ø	x	L	ref.	min K	max K	SW	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code
4 - 18	5,5	x	60	18	-	18	8	100	376 620						
4 - 18	5,5	x	60	18	-	16	8			16	100	376 621	16	100	376 622
4 - 18	5,5	x	60	18	-	16	8			19	100	376 625	19	100	376 623

▶ zeskantkop en zelftappend lichaam in roestvrij staal, boorpunt en inleidende schroefdraad in gehard staal verzinkt

zeskantkop met kraag

montage in staal - scherpe zelfborende punt



blanke schroef
met en zonder dichtingsring A2
schroef A2 aisi 304

corrosieweerstand
> 30 cycli Kesternich



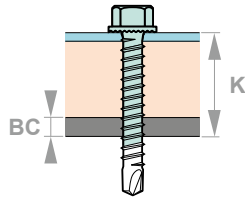
DRILLNOX 0.5

BC	Ø x L	min K	max K	dichtingsring rvs / epdm	SW	VE	code
1,00 - 2 x 0,8	4,5 x 25	-	10	-	8	100	1 372 403
1,00 - 2 x 0,8	4,5 x 25	-	8	14	8	100	1 372 404
1,25 - 2 x 1,0	6 x 25	-	8	16	8	100	1 372 405
1,25 - 2 x 1,0	6 x 25	-	10	-	8	100	1 372 406
1,25 - 2 x 1,0	6 x 27	-	10	16	8	100	377 313
1,25 - 2 x 1,0	6 x 38	-	23	-	8	100	1 372 407
1,25 - 2 x 1,0	6 x 38	-	21	16	8	100	1 372 408

- ▶ bi-metaal schroef: kop en schacht in rvs A2 - boorpunt in staal
- ▶ toepassing: uitermate geschikt voor alle toepassingen op dunne staalplaat van 0,5 mm tot 1,25 mm
- ▶ nagenoeg geen bramen bij het boren

zeskantkop met kraag - type HP3

zelfborgende kraag - montage in staal



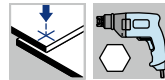
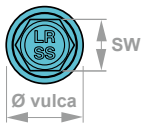
schroef
zonder ring



blanke schroef
gemonteerd
met dichtingsring



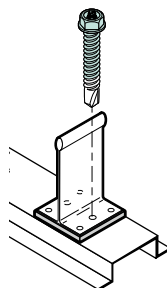
gelakte schroef
gemonteerd
met dichtingsring



austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt	austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm	austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm
corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich	corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich	corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich
DRILLNOX HP3 TH	DRILLNOX HP3 TH + RD / BLANK	DRILLNOX HP3 TH + RD / GELAKT

BC	Ø	x	L	ref.	min K	max K	SW	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code
1,5 - 3	6	x	32	3	4	15	8	100	374 930						
1,5 - 3	6	x	32	3	2	13	8			12	100	374 929	12	100	374 932

- ▶ HP3: high performance
- ▶ asymmetrische schroefdraad, zelfborgende kraag
- ▶ speciaal voor de bevestiging van steunvoetjes voor opstaande naad-plateen op dunne profielen
- ▶ dopsleutel met koppelbegrenzer



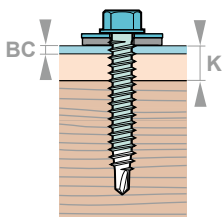
GERELATEERDE PRODUCTEN

dopsleutel HP torque control 1/4" aansluiting - code 284 005



zeskantkop met kraag

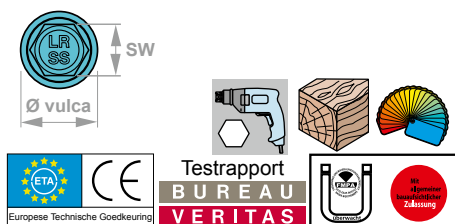
montage in hout



**schroef
zonder ring**

**blanke schroef
gemonteerd
met dichtingsring**

**gelakte schroef
gemonteerd
met dichtingsring**



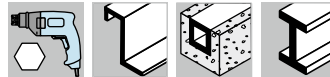
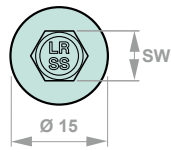
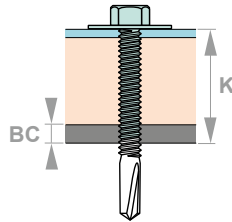
austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt	austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm	austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm
corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich	corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich	corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich
DRILLNOX HOUT TH / BLANK	DRILLNOX HOUT TH + RD / BLANK	DRILLNOX HOUT TH + RD / GELAKT

BC	Ø	x	L	max K	SW	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code
0,63 - 1,25	4,9	x	35	3,25	8	100	371 490						
0,63 - 1,25	4,9	x	35	1,25	8			14	100	371 492	14	100	371 494
0,63 - 1,25	4,9	x	50	18,25	8	100	376 469						
0,63 - 1,25	4,9	x	50	16,25	8			16	100	376 470	16	100	376 472
1 - 3 x 0,75	6,3	x	38	4,25	8	100	372 419						
1 - 3 x 0,75	6,3	x	38	2,25	8			16	100	372 420	16	100	372 425
1 - 3 x 0,75	6,3	x	60	10	8	100	372 446						
1 - 3 x 0,75	6,3	x	60	8	8			16	100	372 445	16	100	372 447

► bi-metaal schroef: kop en zelftappend lichaam in rvs A4 - boorpunt en uiteinde schroefdraad in gehard verzinkt staal

zeskantkop - brede kraag Ø15, dikte 1,5 mm

montage in staal


 austenitisch roestvrij staal
A4 aisi 316 L
geharde stalen punt

 corrosieweerstand
> 30 cycli Kesternich

GOLDINOX

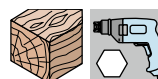
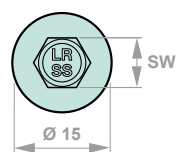
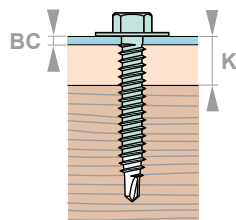
BC	Ø	x	L	ref.	max K	SW	VE	code
1,5 - 3,5	5,5	x	28*	3,5 PI	4	8	100	374 300
4 - 12	5,5	x	40	12	12	8	100	374 420

* schroef met standaard kraag gemonteerd met ring speciaal rvs Ø16 / dikte: 1,5 mm + epdm

- ▶ zeskantkop en zelftappend lichaam in roestvrij staal met boorpunt en inleidende schroefdraad in gehard staal verzinkt
- ▶ PI: pilootpunt speciaal ontworpen voor bevestiging van meerdere dunne platen, maakt boren op alle platen mogelijk voor het inboren op de ondergrond

zeskantkop - brede kraag Ø15, dikte 1,5 mm

montage in hout



austenitisch roestvrij staal
A4 aisi 316 L
geharde stalen punt

corrosieweerstand
> 30 cycli Kesternich

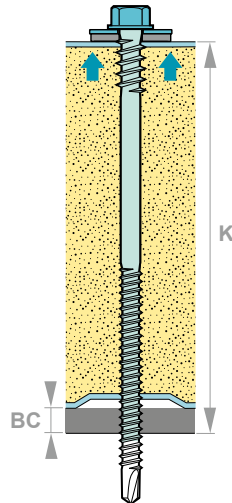
GOLDINOX HOUT

BC	Ø	x	L	max K	SW	VE	code
1 - 3x 0,75	6,3	x	60	5	8	100	374 450

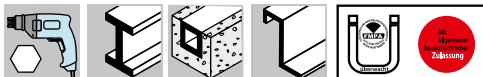
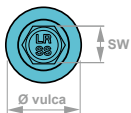
- ▶ kop en zelftappend lichaam in roestvrij staal
- ▶ zelfborende punt en inleidende schroefdraad in gehard staal verzinkt

zeskantkop met kraag - dubbele schroefdraad

montage in staal


 schroef
zonder ring

 blanke schroef
gemonteerd
met dichtingsring

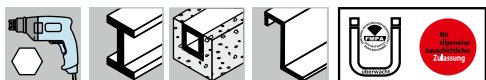
 gelakte schroef
gemonteerd
met dichtingsring


austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt	austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm	austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm
corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich	corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich	corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich
DRILLNOX DF / BLANK	DRILLNOX DF + RD / BLANK	DRILLNOX DF + RD / GELAKT

BC	Ø	x	L	min K	max K	SW	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code
1,2 - 4	5,5	x	70	27	51	8	100	374 470						
1,2 - 4	5,5	x	70	25	49	8			19	100	374 506	19	100	374 507
1,2 - 4	5,5	x	85	42	66	8	100	374 492						
1,2 - 4	5,5	x	85	40	64	8			19	100	374 508	19	100	374 509
1,2 - 4	5,5	x	110	67	91	8	100	374 500						
1,2 - 4	5,5	x	110	65	89	8			19	100	374 511	19	100	374 512
1,2 - 4	5,5	x	125	52	106	8	100	374 494						
1,2 - 4	5,5	x	125	50	104	8			19	100	374 525	19	100	374 526
1,2 - 4	5,5	x	145	72	126	8	100	374 496						
1,2 - 4	5,5	x	145	70	124	8			19	100	374 527	19	100	374 528
1,2 - 4	5,5	x	175	102	156	8	100	374 498						
1,2 - 4	5,5	x	175	100	154	8			19	100	374 529	19	100	374 530
1,2 - 4	5,5	x	195	122	176	8	100	374 660						
1,2 - 4	5,5	x	195	120	174	8			19	100	374 661	19	100	374 662
1,2 - 4	5,5	x	215	142	196	8	100	374 665						
1,2 - 4	5,5	x	215	140	194	8			19	100	374 666	19	100	374 667
1,2 - 4	5,5	x	235	162	216	8	100	374 670						
1,2 - 4	5,5	x	235	160	214	8			19	100	374 671	19	100	374 672
1,2 - 4	5,5	x	255	182	236	8	100	374 675						
1,2 - 4	5,5	x	255	180	234	8			19	100	374 676	19	100	374 677
1,2 - 4	5,5	x	275	202	256	8	100	374 680						
1,2 - 4	5,5	x	275	200	254	8			19	100	374 681	19	100	374 682
1,2 - 4	5,5	x	295	222	276	8	100	374 685						
1,2 - 4	5,5	x	295	220	274	8			19	100	374 686	19	100	374 687

vervolg

↳ vervolg

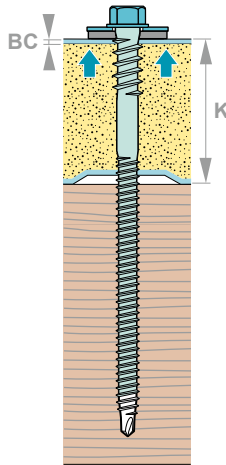


							schroef zonder ring			blanke schroef gemonteerd met dichtingsring			gelakte schroef gemonteerd met dichtingsring		
							austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt			austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm			austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm		
							corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich			corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich			corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich		
							DRILLNOX DF / BLANK			DRILLNOX DF + RD / BLANK			DRILLNOX DF + RD / GELAKT		
BC	Ø	x	L	min K	max K	SW	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code	
4 - 12,5	5,5	x	80	25	49	8	100	374 585							
4 - 12,5	5,5	x	80	23	47	8			19	100	374 531	19	100	374 532	
4 - 12,5	5,5	x	95	40	64	8	100	374 550							
4 - 12,5	5,5	x	95	38	62	8			19	100	374 533	19	100	374 534	
4 - 12,5	5,5	x	115	60	84	8	100	374 587							
4 - 12,5	5,5	x	115	58	82	8			19	100	374 535	19	100	374 536	
4 - 12,5	5,5	x	135	80	104	8	100	374 590							
4 - 12,5	5,5	x	135	78	102	8			19	100	374 537	19	100	374 538	
4 - 12,5	5,5	x	155	100	124	8	100	374 549							
4 - 12,5	5,5	x	155	98	122	8			19	100	374 539	19	100	374 540	
4 - 12,5	5,5	x	190	115	159	8	100	374 595							
4 - 12,5	5,5	x	190	113	157	8			19	100	374 541	19	100	374 542	
4 - 12,5	5,5	x	200	125	169	8	100	374 730							
4 - 12,5	5,5	x	200	123	167	8			19	100	374 731	19	100	374 732	
4 - 12,5	5,5	x	220	145	189	8	100	374 735							
4 - 12,5	5,5	x	220	143	187	8			19	100	374 736	19	100	374 737	
4 - 12,5	5,5	x	240	165	209	8	100	374 740							
4 - 12,5	5,5	x	240	163	207	8			19	100	374 741	19	100	374 742	
4 - 12,5	5,5	x	260	185	229	8	100	374 745							
4 - 12,5	5,5	x	260	183	227	8			19	100	374 746	19	100	374 747	
4 - 12,5	5,5	x	280	205	249	8	100	374 750							
4 - 12,5	5,5	x	280	203	247	8			19	100	374 751	19	100	374 752	
4 - 12,5	5,5	x	300	225	269	8	100	374 755							
4 - 12,5	5,5	x	300	223	267	8			19	100	374 756	19	100	374 757	

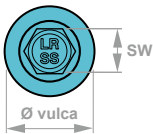
- ▶ kop en zelftappend lichaam in roestvrij staal, boorpunt en inleidende schroefdraad in gehard staal verzinkt
- ▶ Zulassung n° Z - 14.4 - 407 (Drillnox DF + rd. ≥ Ø19)
- ▶ bovendraad Ø7, spoed 2,54: voorkomt vervorming van de gevelbekleding of van het sandwichpaneel tijdens het aandraaien

zeskantkop met kraag - dubbele schroefdraad

montage in hout


 schroef
 zonder ring

 blanke schroef
 gemonteerd
 met dichtingsring

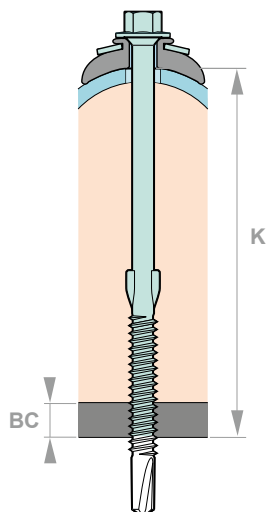
 gelakte schroef
 gemonteerd
 met dichtingsring


austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt	austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm	austenitisch roestvrij staal A4 aisi 316 L geharde stalen punt + rd. vulca rvs / epdm
corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich	corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich	corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich
DRILLNOX HOUT DF / BLANK	DRILLNOX HOUT DF + RD / BLANK	DRILLNOX HOUT DF + RD / GELAKT

BC	Ø x	L	min K	max K	SW	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code
4 x 0,75	6,5 x 75		17	25	8	100	374 560						
4 x 0,75	6,5 x 75		15	23	8			19	100	374 561	19	100	374 562
4 x 0,75	6,5 x 100		25	50	8	100	374 555						
4 x 0,75	6,5 x 100		23	48	8			19	100	374 543	19	100	374 544
4 x 0,75	6,5 x 122		50	72	8	100	374 553						
4 x 0,75	6,5 x 122		48	70	8			19	100	374 545	19	100	374 546
4 x 0,75	6,5 x 142		72	92	8	100	374 554						
4 x 0,75	6,5 x 142		70	90	8			19	100	374 547	19	100	374 548
4 x 0,75	6,5 x 162		92	112	8	100	374 579						
4 x 0,75	6,5 x 162		90	110	8			19	100	374 580	19	100	374 581
4 x 0,75	6,5 x 177		112	127	8	100	374 723						
4 x 0,75	6,5 x 177		110	125	8			19	100	374 582	19	100	374 583
4 x 0,75	6,5 x 200		127	150	8	100	374 729						
4 x 0,75	6,5 x 200		125	148	8			19	100	374 727	19	100	374 726
4 x 0,75	6,5 x 220		147	170	8	100	374 780						
4 x 0,75	6,5 x 220		145	168	8			19	100	374 781	19	100	374 782
4 x 0,75	6,5 x 240		167	190	8	100	374 785						
4 x 0,75	6,5 x 240		165	188	8			19	100	374 786	19	100	374 787
4 x 0,75	6,5 x 260		187	210	8	100	374 790						
4 x 0,75	6,5 x 260		185	208	8			19	100	374 791	19	100	374 792
4 x 0,75	6,5 x 280		207	230	8	100	374 795						
4 x 0,75	6,5 x 280		205	228	8			19	100	374 796	19	100	374 797
4 x 0,75	6,5 x 300		227	250	8	100	374 800						
4 x 0,75	6,5 x 300		225	248	8			19	100	374 801	19	100	374 802

zeskantkop met vleugelschroef speciaal voor vezelcementplaten golf 51 x 177

montage in staal - kloksluitshelp Ø25



**blanke schroef
gemonteerd
met dichtingsring**

**gelakte schroef
gemonteerd
met dichtingsring**

austenisch roestvrij staal
A4 aisi 316 L
geharde stalen punt
+ rd. rvs Ø 22 / epdm Ø 25

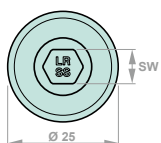
austenisch roestvrij staal
A4 aisi 316 L
geharde stalen punt
+ rd. rvs Ø 22 / epdm Ø 25

corrosieweerstand
> 30 cycli Kesternich

corrosieweerstand
> 30 cycli Kesternich

**MONO-DRILLNOX
/ IN A4
/ BLANK**

**MONO-DRILLNOX
/ IN A4
/ GELAKT**

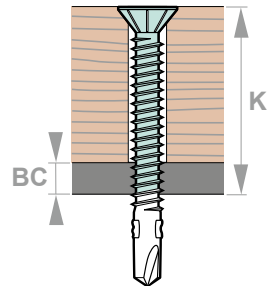


BC	Ø	x	L	min K	max K	SW	VE	code	VE	code
1,5 - 4	6,3	x	105	50	65	8	100	339 680	100	339 681
4 - 12	6,3	x	120	52	69	8	100	339 690	100	339 691

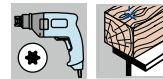
- ▶ kop en zelftappend lichaam in roestvrij staal, boorpunt en inleidende schroefdraad in gehard staal verzinkt
- ▶ Veritas testrapport NR DLC 790367

verzonken kop met vleugelschroef

montage in staal


 austenitisch roestvrij staal
A2 aisi 304
geharde stalen punt

 corrosieweerstand
> 30 cycli Kesternich

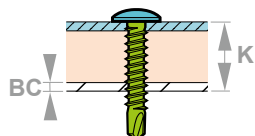
WINGTEKS / BI-METAAL


BC	Ø	x	L	min K	max K	Ø kop	aandrijving	VE	code
2 - 4	4,8	x	45	-	24	9,5	TX 25	100	288 903
3 - 5	5,5	x	65	-	42	10,5	TX 25	100	288 914
3 - 5	5,5	x	85	31	62	10,5	TX 25	100	288 958
3 - 5	5,5	x	109	54	86	10,5	TX 25	100	288 960
2 - 6	6,3	x	70	-	42	10,5	TX 30	100	288 733
4 - 12,5	5,5	x	109	37	73	10,5	TX 25	100	288 970

- ▶ verzonken kop en zelftappend lichaam in roestvrij staal, boorpunt en inleidende schroefdraad in gehard staal verzinkt
- ▶ bestaat in staal: "super wingteks / 2C" op pagina 02-79, "wingteks / ZN" op pagina 02-80
- ▶ bevestiging van houten regels op stalen frame, bijzonder aan te bevelen in een corrosief milieu

platbolkop - schroef in rvs A2

montage in aluminium



blanke kop

gelakte kop

austenitisch roestvrij
staal A2 aisi 304

austenitisch roestvrij
staal A2 aisi 304

corrosieweerstand
> 30 cycli Kesternich

corrosieweerstand
> 30 cycli Kesternich

**TORX PANEL ALU TB
/ BLANK**

**TORX PANEL ALU TB
/ GELAKT**



BC op alu	Ø x L	max K	Ø kop	aandrijving	VE	code	VE	code
1,5 - 3	4,8 x 25	15	12	TX 20	100	33 120	100	33 121
1,5 - 3	4,8 x 25	15	12	TX 20	500	1 033 120	500	1 033 121
1,5 - 3	5,5 x 25	16	12	TX 20		33 180		33 181
1,5 - 3	5,5 x 25	15	16	TX 20		33 190		33 193
2,5 - 5	5,5 x 32	23	12	TX 25	500	1 033 131	500	1 033 132

► geschikt voor bevestiging van voorgeboorde gevelplaten op aluminium profielen

platbolkop - schroef in rvs A2

op hout of aluminium ondergrond



blanke platbolkop

gelakte platbolkop

roestvrij austhenitisch
A2 aisi 304

roestvrij austhenitisch
A2 aisi 304

corrosieweerstand
> 30 cycli Kesternich

corrosieweerstand
> 30 cycli Kesternich

**PERFIX PANEL 3 TB / PF
/ BLANK**

**PERFIX PANEL 3 TB / PF
/ GELAKT**



BC op alu	Ø x L	max K	aandrijving	VE	code	VE	code
1,5 - 3	4,8 x 25	15	TX 20	500	1 033 118	100	1 033 119

- ▶ grove draad
- ▶ kop Ø12
- ▶ gedeeltelijke schroefdraad
- ▶ toepassing: plaatmateriaal in alu te bevestigen op hout

zelfborende platbolkop - schroef in rvs A2

op aluminium ondergrond, hout en kunststof



austenitisch roestvrij staal
A2 aisi 304

corrosieweerstand
> 30 cycli Kesternich

PERFIX INOX TP 12,5

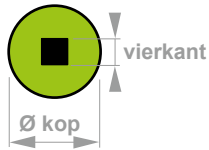
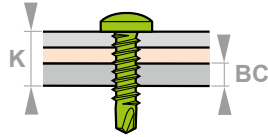


BC op alu	Ø	x	L	max K	Ø kop	aandrijving	VE	code
1,75 - 4,4	5,5	x	45	32	12,5	TX 25	250	1 300 495
1,75 - 4,4	5,5	x	60	48	12,5	TX 25	250	1 300 496

- ▶ lengte 45 mm: volledige schroefdraad
lengte 60 mm: gedeeltelijke schroefdraad (37 mm)
- ▶ ook geschikt voor kunststof (PVC), alu en hout
- ▶ grove schroefdraad geschikt voor zachte materialen
- ▶ hoogte van de kop: 3,30 mm

cilinder bolkop met vierkante aandrijving - industriële schroef rvs

op aluminium ondergrond - DIN 7504 N


 austenitisch roestvrij staal
A2 aisi 304

 corrosieweerstand
> 30 cycli Kesternich

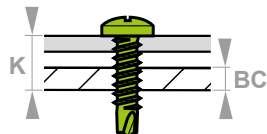
**PERFIX TB CR
/ IN A2**

BC op alu	Ø	x	L	max K	Ø kop	vierkante aandrijving	VE	code
0,75 - 2,25	3,5	x	16	10,1	6,9	n° 1	200	300 485
0,75 - 2,5	4,2	x	16	9,4	8,2	n° 2	200	300 942
0,75 - 2,5	4,2	x	25	18,4	8,2	n° 2	200	300 940
1,75 - 4,4	4,8	x	19	11,8	9,5	n° 2	200	300 990
1,75 - 4,4	4,8	x	25	16	9,5	n° 2	200	300 995
1,75 - 4,4	4,8	x	32	23	9,5	n° 2	200	300 487
1,75 - 4,4	4,8	x	50	41	9,5	n° 2	200	300 488
1,75 - 4,4	4,8	x	60	51	9,5	n° 2	200	300 481

▶ bestaat in staal: "Perfix TB CR / ZN" op pagina 02-52

cilinder bolkop - industriële schroef rvs

op aluminium ondergrond - DIN 7504 N



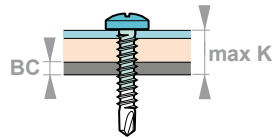
austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304
corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich
PERFIX TB /IN A2

BC op alu	Ø	x	L	max K	Ø kop	aandrijving	VE	code
0,75 - 2,25	3,5	x	13	7,1	6,9	PH 2	500	300 400
0,75 - 2,25	3,5	x	16	10,1	6,9	PH 2	500	300 402
0,75 - 2,25	3,5	x	19	13,1	6,9	PH 2	500	300 404
0,75 - 2,5	3,9	x	13	6,4	7,5	PH 2	500	300 410
0,75 - 2,5	3,9	x	16	9,4	7,5	PH 2	500	300 412
0,75 - 2,5	3,9	x	19	12,4	7,5	PH 2	500	300 414
0,75 - 2,5	3,9	x	25	18,4	7,5	PH 2	500	300 154
0,75 - 2,5	4,2	x	13	6,4	8,2	PH 2	500	300 420
0,75 - 2,5	4,2	x	16	9,4	8,2	PH 2	500	300 422
0,75 - 2,5	4,2	x	19	12,4	8,2	PH 2	500	300 424
0,75 - 2,5	4,2	x	25	18,4	8,2	PH 2	500	300 426
1,75 - 4,4	4,8	x	16	8,8	9,5	PH 2	500	300 434
1,75 - 4,4	4,8	x	19	11,8	9,5	PH 2	500	300 436
1,75 - 4,4	4,8	x	22	13	9,5	PH 2	500	300 438
1,75 - 4,4	4,8	x	25	16	9,5	PH 2	500	300 440
1,75 - 4,4	4,8	x	32	23	9,5	PH 2	500	300 442
1,75 - 4,4	4,8	x	38	29	9,5	PH 2	500	300 444
1,75 - 4,4	4,8	x	50	41	9,5	PH 2	500	300 446
1,75 - 4,4	4,8	x	60	51	9,5	PH 2	500	300 448

► bestaat ook in staal verzinkt: "Perfix TB / ZN" op pagina 02-53

cilinder bolkop schroef in rvs aisi 410

op stalen onderstructuur

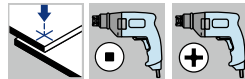


blanke bolkop

gelakte kop

roestvrij ferritisch
+ extra oppervlakte behandeling
in dacromet

roestvrij ferritisch
+ extra oppervlakte behandeling
in dacromet



**PERFIX 410 S DACRO
/ BLANK**

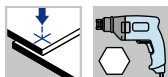
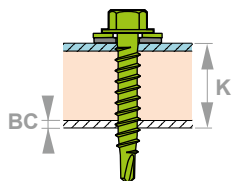
**PERFIX 410 S DACRO
/ GELAKT**

BC	Ø x L	max K	aandrijving	Ø kop	VE	code	VE	code
1,0 - 2,5	4,2 x 16	6	PH 2	8,2	500	1 300 426	500	1 300 426-xxx
1,0 - 2,5	4,2 x 16	6	4-kant	8,2	200	1 033 123	500	1 033 123-xxx

- ▶ kop en schacht in rvs aisi 410 S
- ▶ kleuren: wit RAL 9010 - grijs RAL 9002, andere kleuren op aanvraag
- ▶ toepassing: overlapschroefje voor de verbinding van 2 tot 3 staalplaten

zeskantkop met kraag - rvs schroef

montage in staal, aluminium of rvs

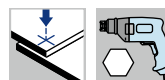
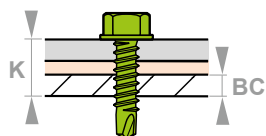


martensitisch roestvrij staal			martensitisch roestvrij staal met dichtingsring rvs							
corrosieweerstand > 20 cycli Kesternich			corrosieweerstand > 20 cycli Kesternich							
PERCINOX TH			PERCINOX TH + RD							
BC*	Ø	x L	min K	max K	SW	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code
3	5,5	x 25	-	13	8	100	376 060			
3	5,5	x 25	-	11	8			16	100	376 062

* boorcapaciteit plaat: 3 mm staal / 3 mm aluminium / 1 mm rvs

zeskantkop - industriële schroef rvs

op aluminium ondergrond

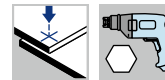
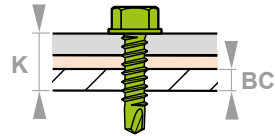


austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304							
corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich							
PERFIX 3 TH							
BC op alu	Ø	x	L	max K	SW	VE	code
1,75 - 3	5,5	x	19	7	8	500	300 468
1,75 - 3	5,5	x	25	13	8	500	300 466
1,75 - 3	5,5	x	50	38	8	100	300 469
1,75 - 3	5,5	x	60	46	8	200	300 490
1,75 - 3	5,5	x	70	56	8	200	300 492
1,75 - 3	5,5	x	60*	46	8	100	300 588
1,75 - 3	5,5	x	70*	56	8	100	300 598

* austenitisch rvs A4 aisi 316

zeskantkop - industriële schroef rvs

op aluminium ondergrond - DIN 7504 K


 austenitisch roestvrij staal
A2 aisi 304

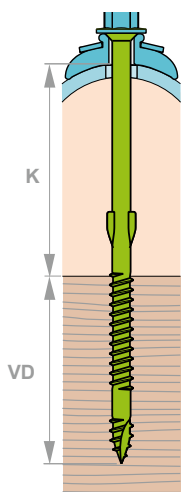
 corrosieweerstand
> 30 cycli Kesternich

PERFIX TH / IN A2

BC op alu	Ø	x	L	max K	SW	VE	code
0,75 - 2,2	3,5	x	9,5	3,6	5,5	200	300 342
0,75 - 2,2	3,5	x	13	7,1	5,5	200	300 343
0,75 - 2,2	3,5	x	16	10,1	5,5	200	300 344
0,75 - 2,2	3,5	x	19	13,1	5,5	200	300 345
0,75 - 2,2	3,5	x	25	19,1	5,5	200	300 346
0,75 - 2,2	3,5	x	32	24	5,5	200	300 347
0,75 - 2,5	4,2	x	13	6,4	7	200	300 348
0,75 - 2,5	4,2	x	16	9,4	7	200	300 255
0,75 - 2,5	4,2	x	19	12,4	7	200	300 353
0,75 - 2,5	4,2	x	25	18,4	7	200	300 354
0,75 - 2,5	4,2	x	32	24	7	200	300 355
0,75 - 2,5	4,2	x	38	30	7	200	300 371
1,75 - 4,4	4,8	x	13	5,8	8	200	300 357
1,75 - 4,4	4,8	x	16	8,8	8	200	300 472
1,75 - 4,4	4,8	x	19	11,8	8	200	300 358
1,75 - 4,4	4,8	x	22	13	8	200	300 508
1,75 - 4,4	4,8	x	25	16	8	200	300 265
1,75 - 4,4	4,8	x	32	23	8	200	300 484
1,75 - 4,4	4,8	x	38	29	8	200	300 362
1,75 - 4,4	4,8	x	50	41	8	200	300 363
2 - 6	6,3	x	19	9	10	200	300 366
2 - 6	6,3	x	25	13,1	10	100	300 305
2 - 6	6,3	x	32	20,1	10	100	300 372
2 - 6	6,3	x	38	26,1	10	100	300 376
2 - 6	6,3	x	50	38,1	10	100	300 369
2 - 6	6,3	x	60	48,1	10	100	300 370

zeskantkop met vleugelschroef speciaal voor vezelcementplaten golf 51 x 177

montage in hout - rvs schroef voorgemonteerd met kloksluitschelp Ø25



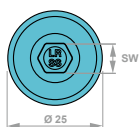
blanke schroef
gemonteerd
met dichtingsring +
boorpunt



blanke schroef
gemonteerd
met dichtingsring



gelakte schroef
gemonteerd
met dichtingsring



austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304 + rd. rvs Ø 22 / epdm Ø 25	austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304 + rd. rvs Ø 22 / epdm Ø 25	austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304 + rd. rvs Ø 22 / epdm Ø 25
corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich	corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich	corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich
MONOVIS HOUT / IN A2 / BLANK MET BOORPUNT	MONOVIS HOUT / IN A2 / BLANK	MONOVIS HOUT / IN A2 / GELAKT

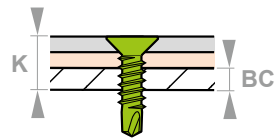
Ø	x	L	min K	max K	SW	VE	code	VE	code	VE	code
6,5	x	130	60	66	8			100	339 640	100	339 641
6,5	x	130	60	66	8	100	1 339 640				
6,5	x	130	60	66	8	100	1 339 644*				
6,5	x	150	80	86	8	100	1 339 641				
6,5	x	170	100	106	8	100	1 339 643				
6,5	x	190	110	116	8	100	1 339 642				

* import zonder keuring

- ▶ minimum verankeringsdiepte in het hout = 50 mm
- ▶ enkel code 339 640, code 339 641 met Duitse Technische Goedkeuring N° Z-31.1-152
- ▶ bestaat ook in warm verzinkt staal: "MONOVIS HOUT / WVZ / BLANK" op pagina 02-72
- ▶ geschikt om vezelcement golfplaten op houten constructies te bevestigen

verzonken kop - industriële schroef rvs

op aluminium ondergrond - DIN 7504 P



austenitisch roestvrij staal
A2 aisi 304

corrosieweerstand
> 30 cycli Kesternich

PERFIX TF / IN A2

BC op alu	Ø	x	L	max K	Ø kop	aandrijving	VE	code
0,75 - 2,25	3,5	x	16	10,1	6,9	PH 2	500	300 452
0,75 - 2,5	3,9	x	19	12,4	7,5	PH 2	500	300 456
0,75 - 2,5	4,2	x	25	18,4	8,2	PH 2	500	300 460
1,75 - 4,4	4,8	x	16	8,8	9,5	PH 2	500	300 057
1,75 - 4,4	4,8	x	25	16	9,5	PH 2	500	300 462
1,75 - 4,4	4,8	x	32	23	9,5	PH 2	500	300 458
1,75 - 4,4	4,8	x	50	41	9,5	PH 2	200	300 464

zeskantkop beschermd door een rvs omhulsel (kap)

montage in staal

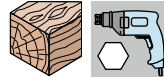


BC	Ø x L	ref.	min K	max K	SW	ongelakt		gelakt	
						VE	code	VE	code
1,5 - 6	6,3 x 25	P6		8	8	100	263 000	100	263 001
1,5 - 6	6,3 x 50	P6	17	33	8	100	263 004	100	263 005
1,5 - 6	6,3 x 60	P6	20	43	8	100	263 008	100	263 009
1,5 - 6	6,3 x 75	P6	32	58	8	100	263 012	100	263 013
1,5 - 6	6,3 x 100	P6	52	83	8	100	263 016	100	263 017
1,5 - 6	6,3 x 130	P6	72	113	8	100	263 020	100	263 021
1,5 - 6	6,3 x 160	P6	102	143	8	100	263 024	100	263 025
1,5 - 6	6,3 x 190	P6	112	173	8	100	263 028	100	263 029
1,5 - 6	6,3 x 230	P6	152	213	8	100	263 032	100	263 033
4 - 12	5,5 x 32	P12		8	8	100	263 040	100	263 041
4 - 12	5,5 x 85	P12	18	60	8	100	263 044	100	263 045
4 - 12	5,5 x 105	P12	38	80	8	100	263 048	100	263 049
4 - 12	5,5 x 130	P12	63	105	8	100	263 052	100	263 053
4 - 12	5,5 x 160	P12	93	115	8	100	263 056	100	263 057
4 - 12	5,5 x 190	P12	103	165	8	100	263 060	100	263 061
4 - 12	5,5 x 230	P12	143	205	8	100	263 064	100	263 066

- ▶ zelfborende schroef met boorpunt (geen voorboring)
- ▶ kop: rvs A2 aisi 304
- ring: vulca rvs / epdm Ø16
- schacht: behandeld staal supraccoat 2C

zeskantkop beschermd door een rvs omhulsel (kap)

montage op hout



BC	Ø x L	min K	max K	SW	ongelakt		gelakt	
					VE	code	VE	code
4 x 0,75	6,5 x 38	-	3	8	100	263 070	100	263 071
4 x 0,75	6,5 x 75	-	25	8	100	263 074	100	263 072
4 x 0,75	6,5 x 100	25	50	8	100	263 078	100	263 079
4 x 0,75	6,5 x 130	50	80	8	100	263 082	100	263 083
4 x 0,75	6,5 x 160	80	110	8	100	263 086	100	263 087
4 x 0,75	6,5 x 190	110	140	8	100	263 090	100	263 091
4 x 0,75	6,5 x 230	140	180	8	100	263 094	100	263 095

▶ zelfborende schroef met boorpunt (geen voorboring)

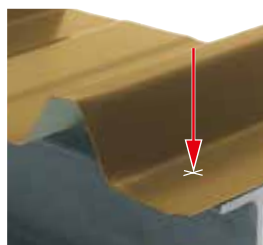
▶ kop: rvs A2

ring: rvs / epdm Ø16

schacht: behandeld staal supracat 2C

zeskantkop beschermd door een rvs omhulsel (kap)

montage in staal

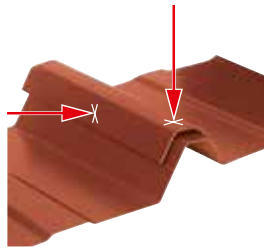


BC	Ø x L	min K	max K	SW	ongelakt		gelakt	
					VE	code	VE	code
4 - 12	5,5 x 32	-	8	8	100	263 042	100	263 054
1,5 - 6	6,3 x 25	-	8	8	100	263 177	100	263 178

- ▶ zelfborende schroef met boorpunt (geen voorboring)
- ▶ kop: rvs A2
- ring: rvs / epdm Ø19
- schacht: behandeld staal supraccoat 2C

zeskantkop beschermd door een rvs omhulsel (kap)

montage in staal



BC	Ø x L	min K	max K	SW	rd Ø	ongelakt		gelakt	
						VE	code	VE	code
2 - 4x 0,75	4,8 x 20		4 x 0,75	8	16	100	263 150	100	263 151
3x 0,75	6,3 x 22		7	8	14	100	262 900	100	262 901

- ▶ zelfborende schroef met boorpunt (geen voorboring)
- ▶ kop: rvs A2
- kap + ring: rvs A2 / epdm
- schacht: behandeld staal supraccoat 2C

zeskantkop met kloksluitshelp

montage in staal

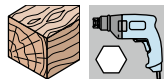
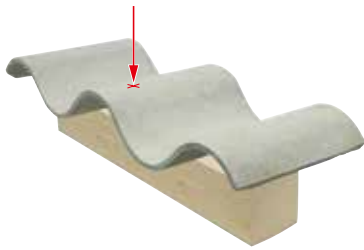


BC	Ø x L	min K	max K	SW	ongelakt		gelakt	
					VE	code	VE	code
1,5 - 4,5	6,3 x 105	51	73	8	100	263 205	100	263 206
6,6 - 12	6,3 x 110	51	74	8	100	263 210	100	263 211

- ▶ zelfborende schroef met boorpunt (geen voorboring)
- ▶ kop: rvs A2
- ring: rvs A2 / epdm Ø25
- schacht: behandeld staal supracat 2C

zeskantkop beschermd door een rvs omhulsel (kap)

montage in staal

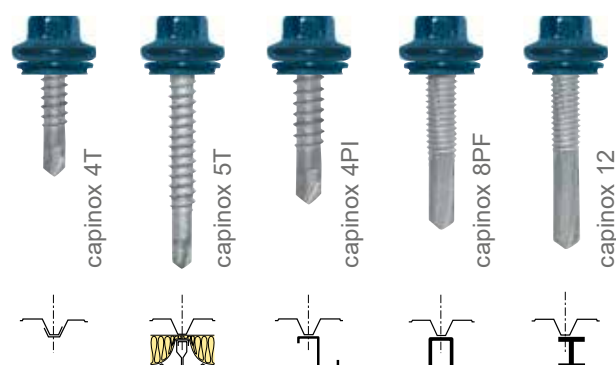
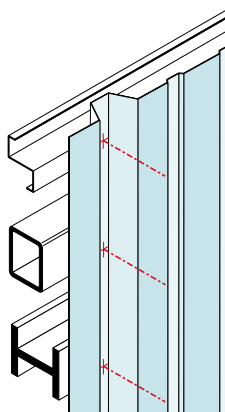


BC	Ø x L	min K	max K	SW	ongelakt		gelakt	
					VE	code	VE	code
hout	6,3 x 130	50	75	8	100	263 230	100	262 231
					behandeld staal supracoat 2C		behandeld staal supracoat 2C	
					corrosieweerstand ≥ 15 cycli Kesternich		corrosieweerstand ≥ 15 cycli Kesternich	
					MONOCAPINOX HOUT / BLANK		MONOCAPINOX HOUT / GELAKT	

- ▶ zelfborende schroef met boorpunt (geen voorboring)
- ▶ kop: rvs A2
- ring: rvs A2 / vulca Ø25
- schacht: behandeld staal supracoat 2C

zeskantkop beschermd door een rvs omhulsel (kap)

montage in staal



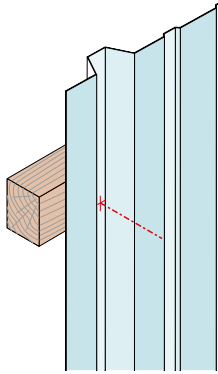
	ongelakt	gelakt
	behandeld staal supracoat 2C	behandeld staal supracoat 2C
	corrosieweerstand ≥ 15 cycli Kesternich	corrosieweerstand ≥ 15 cycli Kesternich
	CAPINOX BARDAGE / BLANK	CAPINOX BARDAGE / GELAKT

BC	Ø x L	ref.	min K	max K	SW	VE	code	VE	code
2 - 4x 0,75	4,8 x 20	4T		4x 0,75	8	100	op aanvraag	100	263 153
2 - 5x 0,75	4,8 x 36	5T		16	8	100	op aanvraag	100	263 158
1,5 - 4	5,5 x 25	4PI		9	8	100	op aanvraag	100	263 107
2 - 8	5,5 x 28	8PF		12	8	100	op aanvraag	100	263 172
4 - 12	5,5 x 32	12		11	8	100	op aanvraag	100	263 139

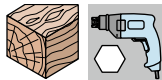
- ▶ zelfborende schroef met boorpunt (geen voorboring)
- ▶ kop: rvs A2
- ring: rvs A2 / epdm Ø14
- schacht: behandeld staal supracoat 2C

zeskantkop beschermd door een rvs omhulsel (kap)

montage in staal



BC	Ø x L	ref.	min K	max K	SW	ongelakt		gelakt	
						VE	code	VE	code
2 - 4x 0,75	6,5 x 38			3	8	100	op aanvraag	100	263 189
3x 0,75	4,9 x 35			2	8	100	op aanvraag	100	263 179



- ▶ zelfborende schroef met boorpunt (geen voorboring)
- ▶ kop: rvs A2
- ring: rvs / epdm Ø14
- schacht: behandeld staal supraccoat 2C

zeskantkop beschermd door een rvs omhulsel (kap)

montage in staal



	ongelakt	gelakt
	behandeld staal supracoat 2C	behandeld staal supracoat 2C
	corrosieweerstand ≥ 15 cycli Kesternich	corrosieweerstand ≥ 15 cycli Kesternich
	CAPINOX DF / BLANK	CAPINOX DF / GELAKT



BC	Ø x L	ref.	min K	max K	SW	VE	code	VE	code
1,5 - 5	5,5 x 100	5DF	46	87	8	100	262 923	100	262 924
1,5 - 5	5,5 x 130	5DF	83	117	8	100	262 926	100	262 927
1,5 - 5	5,5 x 160	5DF	113	147	8	100	262 929	100	262 930
1,5 - 5	5,5 x 190	5DF	123	177	8	100	262 932	100	262 933
1,5 - 5	5,5 x 230	5DF	163	217	8	100	262 935	100	262 936
1,5 - 5	5,5 x 270	5DF	203	257	8	100	262 938	100	262 939
1,5 - 5	5,5 x 310	5DF	243	297	8	100	262 941	100	262 942
4 - 12	5,5 x 105	12DF	46	83	8	100	262 944	100	262 945
4 - 12	5,5 x 130	12DF	71	108	8	100	262 947	100	262 948
4 - 12	5,5 x 160	12DF	101	138	8	100	262 950	100	262 951
4 - 12	5,5 x 190	12DF	111	168	8	100	262 953	100	262 954
4 - 12	5,5 x 230	12DF	151	208	8	100	262 956	100	262 957
4 - 12	5,5 x 260	12DF	191	248	8	100	262 959	100	262 960
4 - 12	5,5 x 310	12DF	231	288	8	100	262 962	100	262 963

- ▶ zelfborende schroef met boorpunt (geen voorboring)
- ▶ kop: rvs A2
- ring: rvs / epdm Ø19
- schacht: behandeld staal supracoat 2C

zeskantkop beschermd door een rvs omhulsel (kap)

montage in staal op hout



ongelakt

gelakt

behandeld staal
supracoaat 2C

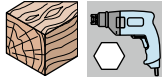
behandeld staal
supracoaat 2C

corrosieweerstand
≥ 15 cycli Kesternich

corrosieweerstand
≥ 15 cycli Kesternich

CAPINOX HOUT DF
/ BLANK

CAPINOX HOUT DF
/ GELAKT



BC	Ø x L	min K	max K	SW	VE	code	VE	code
0,75 - 4x 0,75	6,3 x 100	23	48	10	100	263 142	100	262 903
0,75 - 4x 0,75	6,3 x 100	48	78	10	100	262 905	100	262 906
0,75 - 4x 0,75	6,3 x 160	78	108	10	100	262 908	100	262 909
0,75 - 4x 0,75	6,3 x 190	108	138	10	100	262 911	100	262 912
0,75 - 4x 0,75	6,3 x 230	138	178	10	100	262 914	100	262 915
0,75 - 4x 0,75	6,3 x 270	188	218	10	100	262 917	100	262 918
0,75 - 4x 0,75	6,3 x 310	228	258	10	100	262 920	100	262 921

▶ zelfborende schroef met boorpunt (geen voorboring)

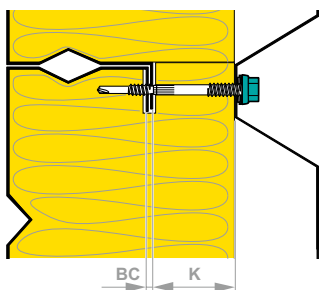
▶ kop: rvs A2

ring: rvs A2 / epdm Ø19

schacht: behandeld staal supracoaat 2C

zeskantkop beschermd door een rvs omhulsel (kap)

montage in staal



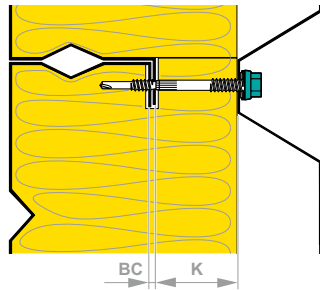
ongelakt	gelakt
behandeld staal supracoat 2C	behandeld staal supracoat 2C
corrosieweerstand ≥ 15 cycli Kesternich	corrosieweerstand ≥ 15 cycli Kesternich
CAPINOX STOP DF 2C / VI 16 / BLANK	CAPINOX STOP DF 2C / VI 16 / GELAKT

BC	Ø x L	min K	max K	SW	VE	code	VE	code
0,63 - 4x 0,75 of 2,5	5,5 x 70		40	8	100	264 072	100	264 073
0,63 - 4x 0,75 of 2,5	5,5 x 90		60	8	100	264 092	100	264 093
0,63 - 4x 0,75 of 2,5	5,5 x 110		80	8	100	264 112	100	264 113

- ▶ zelfborende schroef met pilot boorpunt (geen voorboring)
- ▶ kop: rvs A2
- ring: rvs A2 / epdm Ø16
- schacht: behandeld staal supracoat 2C
- ▶ dubbele draad en klembepalende afstandhouder
- ▶ voorkomt samendrukken van isolatie

zeskantkop met kraag

montage in staal



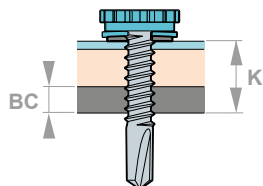
	ongelakt	gelakt
	verzinkt staal	verzinkt staal
	corrosieweerstand ≥ 2 cycli Kesternich	corrosieweerstand ≥ 2 cycli Kesternich
	FASTOP DF	COLORSTOP DF

BC	Ø x L	K	SW	VE	code	VE	code
0,63 - 4x 0,75 of 2,5	5,5 x 70	40	8	100	332 063	100	332 070
0,63 - 4x 0,75 of 2,5	5,5 x 90	60	8	100	332 064	100	332 071
0,63 - 4x 0,75 of 2,5	5,5 x 110	80	8	100	332 065	100	332 072

- ▶ zelfborende schroef met pilot boorpunt (geen voorboring)
- ▶ dubbele draad en klembepalkende afstandhouder
- ▶ ring alu / epdm Ø16
- ▶ voorkomt samendrukken van isolatie

zamac kop (zink / alu) esthetische starkop + star-gripp gereedschap

montage in staal - voor gevelbekleding



blanke kop

gelakte kop

behandeld staal supracoat 2C
zamac kop (zink / alu)
+ rd. vulca alu / epdm

behandeld staal supracoat 2C
zamac kop (zink / alu)
+ rd. vulca alu / epdm

corrosieweerstand
= 15 cycli Kesternich

corrosieweerstand
= 15 cycli Kesternich

**STARZAC
/ 2C
/ BLANK**

**STARZAC
/ 2CL
/ GELAKT**

**20 jaar
garantie**
anti-corrosie van
de schroefkop

Testrapport
**BUREAU
VERITAS**



BC	Ø	x	L	ref.	max K	Ø ring	VE	code	VE	code
2 - 4x 0,75	5,5	x	25	4T	10	13	100	375 323	100	375 321
1,5 - 4	5,5	x	25	4PI	8	13	100	375 330	100	375 331
1,5 - 4	5,5	x	38	4PI	17	13	100	375 400	100	375 401
2 - 8	5,5	x	27	8	11	13	100	375 350	100	375 351
4 - 12	5,5	x	32	12	10	13	100	375 380	100	375 381

- ▶ 20 jaar garantie tegen corrosie van de schroefkop
- ▶ PV veritas Nr. DLC / 79304/1 (weerstand tegen corrosie van de schroefkop)
- ▶ de zamac gietvorm maakt stevig aandraaien mogelijk
- ▶ PI: pilotpunt, speciaal ontworpen voor bevestiging van meerdere dunne platen; maakt boren in alle platen mogelijk voor het inschroeven in de ondergrond
- ▶ ref. 4T: boorcapaciteit van 2 tot 4 platen van 0,75 mm
- ▶ gemakkelijk te plaatsen, de sterkop positioneert zichzelf in de dopsleutel STAR-GRIPP 2
- ▶ de STAR wordt stevig geleid tijdens plaatsing en boring, werk met één hand
- ▶ positioneerbaar in moeilijk bereikbare plaatsen
- ▶ niet demonteerbaar met standaard dopsleutels

GERELATEERDE PRODUCTEN

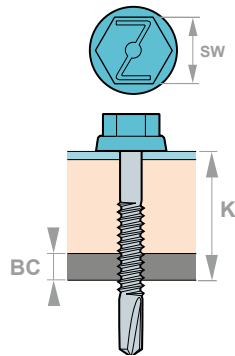
dopsleutel monobloc STAR-GRIPP 2:
schroefmachine:

code 375 012
code 321 670 of
code 321 675



zamac kop (zink / alu) - zeskantkop

montage in staal - schroef met anti-corrosie behandeling


 20 jaar
 garantie
 anti-corrosie van
 de schroefkop

 Testrapport
 BUREAU
 VERITAS

										blanke kop		gelakte kop	
										behandeld staal supracoat 2C zamac kop (zink / alu) + rd. vulca / epdm		behandeld staal supracoat 2C zamac kop (zink / alu) + rd. vulca / epdm	
										corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich		corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich	
										ZACROVIS / 2C / BLANK		ZACROVIS / 2C / GELAKT	
BC	Ø	x	L	ref.	min K	max K	SW	vulca	rd. Ø	VE	code	VE	code
2 - 4x 0,75	4,8	x	25	4T SF	-	10	8	alu	14	100	353 030	100	353 035
2 - 4x 0,75	4,8	x	25	4T SF	-	10	10	alu	14	100	333 030	100	333 035
2 - 5x 0,75	4,8	x	36	5T PI	-	16	8	alu	14	100	353 100	100	353 105
2 - 5x 0,75	4,8	x	36	5T PI	-	16	10	alu	14	100	333 100	100	333 105
3x 0,75 of 1,5	6,3	x	22	3T/1,5	-	8	8	alu	14	100	301 070	100	301 066
3x 0,75 of 1,5	6,3	x	22	3T/1,5	-	8	12	alu	14	100	333 400	100	333 405
3x 0,75 of 1,5	6,3	x	22	3T/1,5	-	7	12	rvs	19	100	333 600	100	333 605
4x 0,75 of 2,5	6,3	x	25	4T/2,5	-	8	12	alu	14	100	333 610	100	333 615
4x 0,75 of 2,5	6,3	x	32	4T/2,5	-	15	12	alu	14	100	333 702	100	333 707
4x 0,75 of 2,5	6,3	x	32	4T/2,5	-	14	12	rvs	19	100	333 700	100	333 705
4x 0,75 of 2,5	6,3	x	45	4T/2,5	-	30	12	-	-	100	333 719	100	333 722
4x 0,75 of 2,5	6,3	x	45	4T/2,5	-	28	12	alu	14	100	333 710	100	333 713
4x 0,75 of 2,5	6,3	x	45	4T/2,5	-	27	12	rvs	19	100	333 720	100	333 723
4x 0,75 of 2,5	6,3	x	65	4T/2,5	-	50	12	-	-	100	333 908	100	333 921
4x 0,75 of 2,5	6,3	x	70	4T/2,5	-	55	12	-	-	100	333 910	100	333 911
4x 0,75 of 2,5	6,3	x	80	4T/2,5	36	65	12	-	-	100	333 885	100	333 888
4x 0,75 of 2,5	6,3	x	100	4T/2,5	41	85	12	-	-	100	333 890	100	333 893
1,5 - 4	4,8	x	22	4	-	9	10	alu	14	100	333 090	100	333 095
1,5 - 4	5,5	x	25	4PI	-	7	10	alu	14	100	333 200	100	333 205
1,5 - 4	5,5	x	25	4PI	-	6	10	rvs	19	100	333 203	100	333 206
1,5 - 4	5,5	x	38	4PI	-	16	10	alu	14	100	330 820	100	330 821
1,5 - 4	5,5	x	38	4PI	-	15	10	rvs	19	100	330 682	100	330 683
1,5 - 6	6,3	x	38	6	-	23	12	alu	14	100	333 798	100	333 803
1,5 - 6	6,3	x	38	6	-	22	12	rvs	19	100	333 800	100	333 805
1,5 - 6	6,3	x	50	6	-	37	12	-	-	100	335 720	100	335 721
1,5 - 6	6,3	x	50	6	-	34	12	rvs	19	100	335 727	100	335 782
1,5 - 6	6,3	x	60	6	23	47	12	-	-	100	335 786	100	335 787
1,5 - 6	6,3	x	75	6	38	62	12	-	-	100	333 860	100	333 865
1,5 - 6	6,3	x	85	6	41	72	12	-	-	100	333 979	100	333 974
1,5 - 6	6,3	x	100	6	56	87	12	-	-	100	333 897	100	333 899
1,5 - 6	6,3	x	125	6	71	112	12	-	-	100	333 920	100	333 925
1,5 - 6	6,3	x	160	6	80	147	12	-	-	100	333 930	100	333 935
1,5 - 6	6,3	x	200*	6	146	187	12	-	-	100	333 953	100	333 954

*gekleemde zamac kop

ivervolg

↳vervolg

**20 jaar
garantie**
antibacteriële van
de schroefkop



Testrapport
**BUREAU
VERITAS**

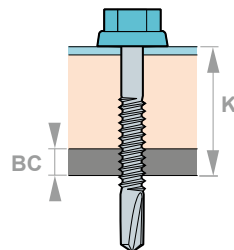
											blanke kop		gelakte kop	
											behandeld staal supracoat 2C zamac kop (zink / alu) + rd. vulca / epdm		behandeld staal supracoat 2C zamac kop (zink / alu) + rd. vulca / epdm	
											corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich		corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich	
											ZACROVIS / 2C / BLANK		ZACROVIS / 2C / GELAKT	
BC	Ø	x	L	ref.	min K	max K	SW	vulca	rd. Ø	VE	code	VE	code	
2 - 6	6,3	x	25	6	-	7	12	alu	14	100	333 651	100	333 653	
2 - 6	6,3	x	25	6	-	6	12	rvs	19	100	333 650	100	333 655	
2 - 8	5,5	x	27	8	-	12	10	alu	14	100	333 215	100	333 220	
2 - 8	5,5	x	27	8	-	11	10	rvs	19	100	333 226	100	333 229	
2 - 8	6,3	x	33	8	-	12	12	alu	14	100	335 776	100	333 675	
2 - 8	6,3	x	33	8	-	11	12	rvs	19	100	335 777	100	335 778	
2 - 8	6,3	x	70	8	37	51	12	-	-	100	335 730	100	335 732	
2 - 8	6,3	x	75	8	42	56	12	-	-	100	335 735	100	335 736	
2 - 8	6,3	x	85	8	45	66	12	-	-	100	335 738	100	335 740	
2 - 8	6,3	x	105	8	60	86	12	-	-	100	335 744	100	335 745	
2 - 8	6,3	x	125	8	65	106	12	-	-	100	335 749	100	335 750	
2 - 8	6,3	x	145	8	85	126	12	-	-	100	335 753	100	335 754	
2 - 8	6,3	x	165*	8	105	146	12	-	-	100	335 759	100	335 760	
4 - 12	5,5	x	32	12	-	10	10	alu	14	100	333 300	100	333 305	
4 - 12	5,5	x	32	12	-	9	10	rvs	19	100	333 303	100	333 304	
4 - 12	5,5	x	85	12	23	63	12	-	-	100	333 315	100	333 316	
4 - 12	6	x	75	12	42	54	12	-	-	100	333 916	100	333 917	
4 - 12	6	x	85	12	22	64	12	-	-	100	333 870	100	333 872	
4 - 12	6	x	105	12	42	84	12	-	-	100	333 875	100	333 877	
4 - 12	6	x	120	12	57	99	12	-	-	100	333 969	100	333 971	
4 - 12	6	x	145	12	82	124	12	-	-	100	333 880	100	333 882	
4 - 12	6	x	180*	12	117	159	12	-	-	100	333 946	100	333 947	
4 - 12	6	x	200*	12	137	179	12	-	-	100	333 950	100	333 951	
4 - 15	6	x	35	15	-	12	12	alu	14	100	333 745	100	333 752	
4 - 15	6	x	35	15	-	11	12	rvs	19	100	333 750	100	333 755	
4 - 15	6	x	45	15	-	22	12	alu	14	100	333 845	100	333 852	
4 - 15	6	x	45	15	-	21	12	rvs	19	100	333 850	100	333 855	
4 - 15	6	x	55	15	14	34	12	-	-	100	333 760	100	333 761	

*gekleemde zamac kop

- ▶ PV veritas Nr. DLC / 79304/1 (weerstand tegen corrosie van de schroefkop)
- ▶ de zamac gietvorm maakt stevig aandraaien mogelijk
- ▶ PI: pilootpunt, speciaal ontworpen voor bevestiging van meerdere dunne platen; maakt boren in alle platen mogelijk voor het inschroeven in de ondergrond
- ▶ ref. 4T: boorcapaciteit van 2 tot 4 platen van 0,75 mm

zamac kop (zink / alu) - zeskantkop

montage in staal - schroef met anti-corrosie behandeling



20 jaar
garantie
anti-corrosie van
de schroefkop



Testrapport
BUREAU
VERITAS



gelakte kop
behandeld staal
supracoat 2C
zamac kop (zink / alu)

corrosieweerstand
= 15 cycli Kesternich

**ZACRO SPIRAL 18 SR
/ 2C
/ GELAKT**

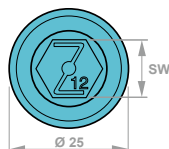
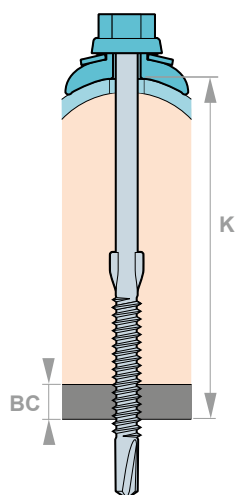
BC	Ø	x	L	min K	max K	SW	VE	code
4 - 18	6,3	x	90	24	61	12	100	551 910
4 - 18	6,3	x	110	44	81	12	100	551 920
4 - 18	6,3	x	125	59	96	12	100	551 930
4 - 18	6,3	x	150	84	121	12	100	551 940
4 - 18	6,3	x	185	119	156	12	100	551 950
4 - 18	6,3	x	205	139	176	12	100	551 960

* geklemde zamac kop

- ▶ zelfborende schroef met boorpunt (geen voorboring)
- ▶ boortijd: 18 seconden in 18 mm staal S235
- ▶ bevestiging sandwichpanelen en staalplaten

zamac kop (zink / alu) - zeskantkop met vleugelschroef voor vezelcementplaten

montage in staal - met kloksluitshelp Ø25



20 jaar
garantie
anti-corrosie van
de schroefkop



Testrapport
BUREAU
VERITAS



blanke schroef
gemonteerd met dichtingsring

supracoat 2C zamac kop
(zink / alu) + rvs ring Ø22
/ epdm Ø25

corrosieweerstand
= 15 cycli Kesternich

MONOZAC
/ 2C
/ BLANK

gelakte schroef
gemonteerd met dichtingsring

supracoat 2C zamac kop
(zink / alu) + rvs ring Ø22
/ epdm Ø25

corrosieweerstand
= 15 cycli Kesternich

MONOZAC
/ 2CL
/ GELAKT

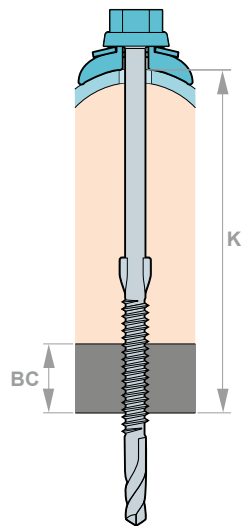
BC	Ø x L	min K	max K	SW	VE	code	VE	code
1,5 - 4	6,3 x 105	50	73	12	100	339 915	100	339 916
1,5 - 4	6,3 x 115	60	83	12	100	339 950	100	339 951
1,5 - 4	6,3 x 125	48	92	12	100	339 925	100	339 926
4 - 12	6,3 x 110	50	73	12	100	339 970	100	339 971
4 - 12	6,3 x 120	60	83	12	100	339 955	100	339 956

► PV Veritas Nr. DLC / 79304/1 (weerstand tegen corrosie van de schroefkop)

► de zamac gietvorm maakt stevig aandraaien mogelijk

zamac kop (zink / alu) - zeskantkop met vleugelschroef voor vezelcementplaten

montage in staal - extra scherpe spiraal punt
voorgemonteerde schroef met kloksluitshelp Ø25



blanke schroef
gemonteerd met dichtingsring

gelakte schroef
gemonteerd met dichtingsring

supracoat 2C zamac kop
(zink / alu) + rvs ring Ø22
/ epdm Ø25

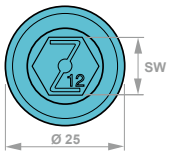
supracoat 2C zamac kop
(zink / alu) + rvs ring Ø22
/ epdm Ø25

corrosieweerstand
= 15 cycli Kesternich

corrosieweerstand
= 15 cycli Kesternich

MONOZAC SPIRAL
/ 2C
/ BLANK

MONOZAC SPIRAL
/ 2CL
/ GELAKT



20 jaar
garantie
anti-corrosie van
de schroefkop



Testrapport
BUREAU
VERITAS

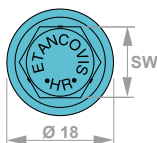
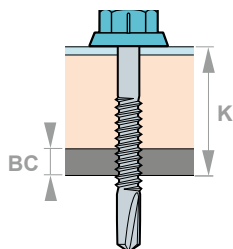


BC	Ø	x	L	min K	max K	SW	VE	code	VE	code
4 - 18	6,3	x	116	50	73	12	100	339 276	100	339 277
4 - 18	6,3	x	126	60	83	12	100	339 286	100	339 287

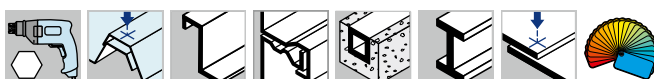
- ▶ PV Veritas Nr. DLC / 79304/1 (weerstand tegen corrosie van de schroefkop)
- ▶ de zamac gietvorm maakt stevig aandraaien mogelijk

zeskantkop gekleurde kunststof Ø18

montage in staal



**20 jaar
garantie**
anti-corrosie van
de schroefkop



gekleurde kunststof kop
behandeld staal supracoat 2C

corrosieweerstand
= 15 cycli Kesternich

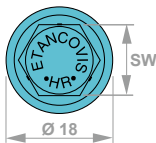
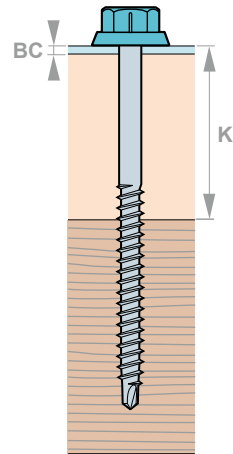
**FAT
/ 2C**

BC	Ø	x	L	ref.	min K	max K	SW	Ø vulca alu	VE	code
2 - 4x 0,75	4,8	x	25	4T SF	-	4x 0,75	10	-	100	334 300
2 - 4x 0,75	4,8	x	25	4T SF	-	4x 0,75	10	14	100	334 305
3x 0,75 of 1,5	6,3	x	22	3T/1,5	-	8	12	14	100	372 500
2 - 5 x 0,75	4,8	x	36	5T PI	-	18	10	-	100	289 130
1,5 - 4	4,8	x	22	4	-	11	10	-	100	289 120
1,5 - 4	4,8	x	45	4	-	34	10	-	100	289 140
1,5 - 4	5,5	x	25	4PI	-	9	10	-	100	289 240
1,5 - 4	5,5	x	32	4PI	-	14	10	-	100	289 207
1,5 - 4	5,5	x	38	4PI	-	18	10	-	100	289 210
1,5 - 6	6,3	x	38	6	-	23	12	14	100	289 110
1,5 - 6	6,3	x	50	6	-	35	12	14	100	289 150
1,5 - 6	6,3	x	75	6	38	62	12	-	100	289 241
1,5 - 6	6,3	x	85	6	41	72	12	-	100	289 925
1,5 - 6	6,3	x	100	6	56	87	12	-	100	289 243
1,5 - 6	6,3	x	125	6	71	112	12	-	100	289 280
1,5 - 6	6,3	x	160	6	80	147	12	-	100	289 285
2 - 6	6,3	x	25	6	-	7	12	14	100	289 190
2 - 8	6,3	x	33	8	-	12	12	14	100	289 100
2 - 8	6,3	x	70	8	37	51	12	-	100	332 410
2 - 8	6,3	x	85	8	45	66	12	-	100	332 510
2 - 8	6,3	x	105	8	60	86	12	-	100	332 610
2 - 8	6,3	x	125	8	65	106	12	-	100	332 710
2 - 8	6,3	x	145	8	85	126	12	-	100	332 810
2 - 8	6,3	x	165	8	105	146	12	-	100	332 910
4 - 12	6	x	75	12	42	54	12	-	100	289 274
4 - 12	6	x	85	12	22	64	12	-	100	289 245
4 - 12	6	x	105	12	42	84	12	-	100	289 247
4 - 12	6	x	120	12	57	99	12	-	100	331 677
4 - 12	6	x	145	12	82	124	12	-	100	289 249
4 - 15	6	x	35	15	-	12	12	14	100	289 200
4 - 15	6	x	45	15	-	22	12	14	100	289 205
4 - 15	6	x	55	15	14	34	12	-	100	289 215

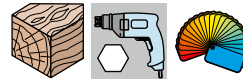
- ▶ rapport CSTB n° 8762
- ▶ afdichtingsringen vulca kunnen op aanvraag gemonteerd worden
- ▶ PI: Pilotpunt speciaal ontworpen voor bevestiging van meerdere dunne platen, maakt boren in alle platen mogelijk voor het inschroeven in de ondergrond
- ▶ ref. 4T: boorcapaciteit van 2 tot 4 platen van 0,75 mm

zeskantkop gekleurde kunststof Ø18

montage in hout



20 jaar
garantie
anti-corrosie van
de schroefkop



gekleurde kunststof kop
behandeld staal supracot 2C

corrosieweerstand
= 15 cycli Kesternich

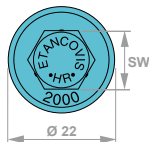
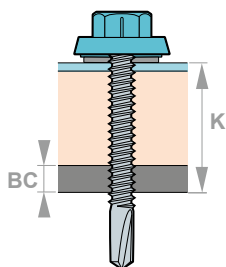
FAT HOUT
/ 2C

BC	Ø	x	L	min K	max K	SW	Ø vulca alu	VE	code
4x 0,75	6,5	x	38	-	3	12	14	100	551 110
4x 0,75	6,5	x	53	-	3	12	14	100	551 120
4x 0,75	6,5	x	75	5	25	12	-	100	551 200
4x 0,75	6,5	x	100	25	50	12	-	100	551 204
4x 0,75	6,5	x	130	50	80	12	-	100	551 208
4x 0,75	6,5	x	150	80	100	12	-	100	551 212
4x 0,75	6,5	x	180	100	130	12	-	100	551 216

► afdichtingsringen vulca kunnen op aanvraag gemonteerd worden

zeskantkop gekleurde kunststof Ø22

montage in staal



**20 jaar
garantie**
anti-corrosie van
de schroefkop



gekleurde kunststof kop
behandeld staal supracoat 2C
+ rd. vulca rvs / epdm

corrosieweerstand
= 15 cycli Kesternich

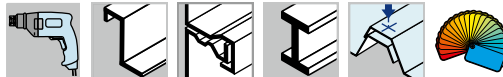
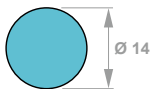
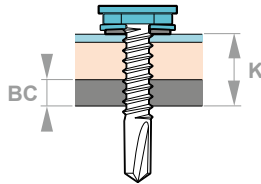
**FAT 2000 TS
/ 2C**

BC	Ø	x	L	min K	max K	SW	VE	code
2 - 6	6,3	x	25	-	7	12	100	330 460
2 - 6	6,3	x	38	-	23	12	100	330 490
4 - 15	6	x	35	-	12	12	100	330 450
4 - 15	6	x	45	-	22	12	100	330 440

- ▶ dichtingsring in rvs / epdm Ø19
- ▶ geschikt voor bevestiging in het dal van trapeziumplaten in daktoepassing

extra platte kop esthetische stalen schroef + plaatsingsgereedschap

montage in staal



gecementeerd staal, verzinkt

S•TET GELAKT

BC	Ø	x	L	ref.	max K	Ø vulca galva	VE	code
2 - 4x 0,75	4,8	x	20	4 T	4x 0,75	14	100	265 017
1,5 - 4	5,5	x	25	4 PI	9	14	100	265 026
1,5 - 4	5,5	x	38	4 PI	18	14	100	265 041
2 - 5x 0,75	4,8	x	36	5T PI	16	14	100	265 011
4-12	5,5	x	32	12	11	14	100	265 035

- ▶ de S-TET kop, esthetisch en discreet, plaatst zich gemakkelijk en zet zich stevig vast in de speciale dopsleutel S-TET
- ▶ extra plat voor wandbekleding en gevelbekleding
- ▶ laat het werk toe met 1 hand
- ▶ ook op moeilijk te bereiken plaatsen is deze schroef met zijn dop bijzonder aangewezen
- ▶ minder kans op verlies van de schroef of het maken van krassen bij montage van wandplaten
- ▶ niet los te schroeven met een standaard dopsleutel, inbreken wordt dus moeilijker
- ▶ stalen schroef - platte, esthetische kop + speciale S-TET dopsleutel voor de montage van zowel golfplaten als voor trapezoïdale wandplaten

plaatsingsgereedschap S-TET

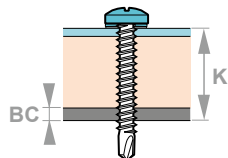
monobloc dopsleutel

**S•TET DOPSLEUTEL**

Ø	L	VE	code
14	95	1	324 500

cilinder bolkop - esthetische schroef

montage in staal



blanke schroef
gemonteerd
met dichtingsring

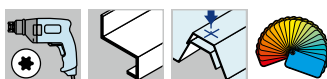
gelakte schroef
gemonteerd
met dichtingsring

staal verzinkt + ring
alu / epdm

staal verzinkt + ring
alu / epdm

BELVIS TX
/ ZN + RD

BELVIS TX COLOR
/ ZNL + RD



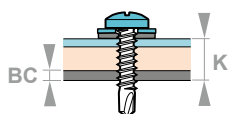
BC	Ø	x	L	ref.	max K	Ø kop	aandrijving	Ø vulca alu	VE	code	VE	code
2 - 4x 0,75	4,8	x	20	4T	10	10	TX 20	10	100	395 352	100	395 353
1,5 - 4	5,5	x	25	4	12	12	TX 20	10	100	395 392	100	395 393

▶ 4,8 x 20: overlapschroefjes

▶ 5,5 x 20: zeer geschikt voor horizontale (bardage) wandplaten golf 76 x 18

bolkop

montage in staal - schroef gemonteerd met ring - DIN 7504 N



blanke schroef
gemonteerd met
dichtingsring

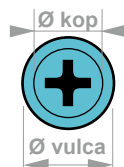
gelakte schroef
gemonteerd
met dichtingsring

staal verzinkt + ring vulca
galva / epdm

staal verzinkt + ring vulca
galva / epdm

FASTOVIS TB
/ ZN + VG 12

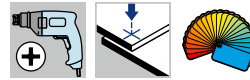
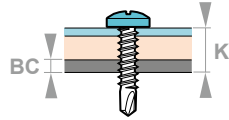
COLORVIS TB
/ ZNL + VG 12



BC	Ø	x	L	max K	Ø kop	aandrijving	Ø vulca galva	VE	code	VE	code
1,75 - 4,4	4,8	x	19	9,8	9	PH 2	12	100	335 322	100	335 323

cilinder bolkop gelakt

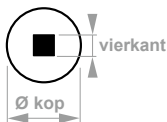
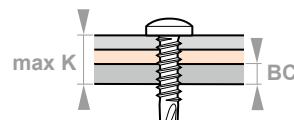
montage in staal - DIN 7504 N



gecementeerd staal, verzinkt

COLORVIS TB / ZNL

BC	Ø	x	L	max K	Ø kop	aandrijving	VE	code
0,75 - 2,25	3,5	x	10	3,6	6,9	PH 2	100	335 101
0,75 - 2,25	3,5	x	13	7,1	6,9	PH 2	100	335 111
0,75 - 2,25	3,5	x	16	10,1	6,9	PH 2	100	335 121
0,75 - 2,25	3,5	x	19	13,1	6,9	PH 2	100	335 131
0,75 - 2,5	4,2	x	13	6,4	8,2	PH 2	100	335 201
0,75 - 2,5	4,2	x	16	9,4	8,2	PH 2	100	335 211
0,75 - 2,5	4,2	x	19	12,4	8,2	PH 2	100	335 221
0,75 - 2,5	4,2	x	25	18,4	8,2	PH 2	100	335 231
0,75 - 2,5	4,2	x	32	24	8,2	PH 2	100	335 241
1,75 - 4,4	4,8	x	16	8,8	9,5	PH 2	100	335 311
1,75 - 4,4	4,8	x	19	11,8	9,5	PH 2	100	335 321
1,75 - 4,4	4,8	x	25	16	9,5	PH 2	100	335 331
1,75 - 4,4	4,8	x	32	23	9,5	PH 2	100	335 341
1,75 - 4,4	4,8	x	38	29	9,5	PH 2	100	335 351

cilinder bolkop - vierkant aandrijving

gecementeerd staal, verzinkt

PERFIX TB CR / ZN

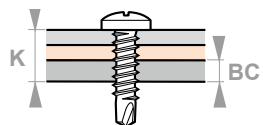
BC	Ø	x	L	max K	Ø kop	vierkant	VE*	code
0,75 - 2,25	3,5	x	10	3,6	6,9	n° 1	500	300 920
0,75 - 2,25	3,5	x	13	7,1	6,9	n° 1	500	300 922
0,75 - 2,25	3,5	x	16	10,1	6,9	n° 1	500	300 924
0,75 - 2,5	3,9	x	13	6,4	7,5	n° 2	500	300 934
0,75 - 2,5	3,9	x	16	9,4	7,5	n° 2	500	300 936
0,75 - 2,5	3,9	x	19	12,4	7,5	n° 2	500	300 938
0,75 - 2,5	4,2	x	13	6,4	8,2	n° 2	1000	300 950
0,75 - 2,5	4,2	x	16	9,4	8,2	n° 2	1000	300 952
0,75 - 2,5	4,2	x	19	12,4	8,2	n° 2	500	300 954
0,75 - 2,5	4,2	x	25	18,4	8,2	n° 2	500	300 958
1,75 - 4,4	4,8	x	13	5,8	9,5	n° 2	500	300 970
1,75 - 4,4	4,8	x	16	8,8	9,5	n° 2	500	300 972

*aangeleverd met 1 schroefbit

▶ bestaat in rvs A2: "Perfix TB CR" op pagina 02-22

bolkop - industriële stalen schroef

montage in staal - DIN 7504 N



gecementeerd staal, verzinkt

PERFIX TB / ZN

BC	Ø	x	L	max K	Ø kop	aandrijving	doos van	code
0,75 - 1,9	2,9	x	10	4,2	5,6	PH 1	500	300 120
0,75 - 1,9	2,9	x	13	7,7	5,6	PH 1	500	300 122
0,75 - 1,9	2,9	x	16	10,7	5,6	PH 1	500	300 124
0,75 - 1,9	2,9	x	19	13,7	5,6	PH 1	500	300 126
0,75 - 2,25	3,5	x	10	3,6	6,9	PH 2	500	300 130
0,75 - 2,25	3,5	x	13	7,1	6,9	PH 2	500	300 132
0,75 - 2,25	3,5	x	16	10,1	6,9	PH 2	500	300 134
0,75 - 2,25	3,5	x	19	13,1	6,9	PH 2	500	300 136
0,75 - 2,25	3,5	x	22	16,1	6,9	PH 2	500	300 138
0,75 - 2,25	3,5	x	25	19,1	6,9	PH 2	500	300 140
0,75 - 2,5	3,9	x	10	2,9	7,5	PH 2	500	300 144
0,75 - 2,5	3,9	x	13	6,4	7,5	PH 2	500	300 146
0,75 - 2,5	3,9	x	16	9,4	7,5	PH 2	500	300 148
0,75 - 2,5	3,9	x	19	12,4	7,5	PH 2	500	300 150
0,75 - 2,5	3,9	x	22	15,4	7,5	PH 2	500	300 152
0,75 - 2,5	3,9	x	25	18,4	7,5	PH 2	500	300 154
0,75 - 2,5	3,9	x	32	24	7,5	PH 2	500	300 156
0,75 - 2,5	4,2	x	13	6,4	8,2	PH 2	500	300 160
0,75 - 2,5	4,2	x	16	9,4	8,2	PH 2	500	300 162
0,75 - 2,5	4,2	x	19	12,4	8,2	PH 2	500	300 164
0,75 - 2,5	4,2	x	22	15,4	8,2	PH 2	500	300 166
0,75 - 2,5	4,2	x	25	18,4	8,2	PH 2	500	300 168
0,75 - 2,5	4,2	x	32	24	8,2	PH 2	500	300 170
0,75 - 2,5	4,2	x	38	30	8,2	PH 2	500	300 172
1,75 - 4,4	4,8	x	13	5,8	9,5	PH 2	500	300 176
1,75 - 4,4	4,8	x	16	8,8	9,5	PH 2	500	300 178
1,75 - 4,4	4,8	x	19	11,8	9,5	PH 2	500	300 180
1,75 - 4,4	4,8	x	22	13	9,5	PH 2	500	300 182
1,75 - 4,4	4,8	x	25	16	9,5	PH 2	500	300 184
1,75 - 4,4	4,8	x	32	23	9,5	PH 2	500	300 186
1,75 - 4,4	4,8	x	38	29	9,5	PH 2	250	300 188
1,75 - 4,4	4,8	x	45	36	9,5	PH 2	250	300 190
1,75 - 4,4	4,8	x	50	41	9,5	PH 2	250	300 192
1,75 - 5,25	5,5	x	19	10	10,8	PH 3	250	300 196
1,75 - 5,25	5,5	x	22	11,1	10,8	PH 3	250	300 198
1,75 - 5,25	5,5	x	25	14,1	10,8	PH 3	250	300 200
1,75 - 5,25	5,5	x	32	21,1	10,8	PH 3	250	300 202
1,75 - 5,25	5,5	x	38	27,1	10,8	PH 3	250	300 204
1,75 - 5,25	5,5	x	45	34,1	10,8	PH 3	250	300 206
1,75 - 5,25	5,5	x	50	39,1	10,8	PH 3	250	300 208
2 - 6	6,3	x	22	10,1	12,5	PH 3	250	300 212
2 - 6	6,3	x	25	13,1	12,5	PH 3	250	300 214
2 - 6	6,3	x	32	20,1	12,5	PH 3	250	300 216
2 - 6	6,3	x	38	26,1	12,5	PH 3	250	300 218
2 - 6	6,3	x	45	33,1	12,5	PH 3	250	300 220
2 - 6	6,3	x	50	38,1	12,5	PH 3	250	300 222
2 - 6	6,3	x	60	48,1	12,5	PH 3	250	300 224

Ø kop: diameter buitenkant van de kop

▶ bestaat in rvs: "Perfix TB" op pagina 02-23

▶ toepassing: montage in staal

zeskantkop met kraag - gemonteerd met dichtingsring

montage in staal - DIN 7504 K


 blanke schroef
gemonteerd met dichtingsring
staal verzinkt + ring vulca
galva / epdm

PERFIX DIN 7504 K

Ø	x	L		Ø vulca ring	SW	VE	code
6,3	x	19		16	3/8"	100	1 807 110
6,3	x	25		16	3/8"	100	1 807 112
6,3	x	25	SP*	16	3/8"	100	1 807 177
6,3	x	32		16	3/8"	200	1 807 113
6,3	x	38		16	3/8"	200	1 807 114
6,3	x	50		16	3/8"	200	1 807 150
6,3	x	63		16	3/8"	100	1 807 163
6,3	x	75		16	3/8"	100	1 807 157
6,3	x	100		16	3/8"	100	1 807 180
6,3	x	120		16	3/8"	100	1 807 125
6,3	x	130		16	3/8"	100	1 807 130
6,3	x	150		16	3/8"	100	1 807 185
6,3	x	200		16	3/8"	100	1 807 200

* gereduceerde boorpunt

- ▶ staal verzinkt DIN 7504 K
- ▶ ring zwarte epdm Ø16
- ▶ zonder technische specificaties
- ▶ montage in staal

zeskantkop met kraag - overlapschroef

gereduceerde boorpunt


 blanke schroef
gemonteerd met dichtingsring
staal verzinkt + ring vulca
galva / epdm

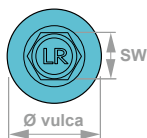
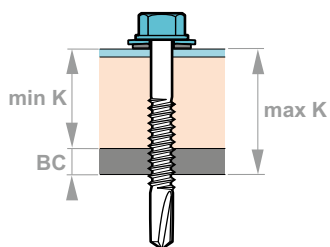
FFT 3/8"

Ø	x	L		Ø vulca ring	SW	VE	code
6,3	x	22		16	3/8"	100	1 334 020

- ▶ geschikt voor plaat/plaat-verbinding

zeskantkop met kraag

montage in staal



schroef
zonder ring

blanke schroef
gemonteerd
met dichtingsring

gelakte schroef
gemonteerd
met dichtingsring

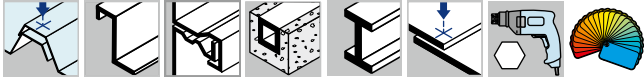
staal verzinkt	staal verzinkt + ring vulca galva / epdm	staal verzinkt + ring vulca galva / epdm
FASTOVIS TH / ZN	FASTOVIS TH / ZN + RD	COLORVIS TH / ZNL + RD

BC	Ø x L	ref.	min K	max K	SW	VE	code	Ø vulca galva	VE	code	Ø vulca galva	VE	code
2 - 4x 0,75	4,8 x 20	4T SF	-	4x 0,75	8	500	283 920						
2 - 4x 0,75	4,8 x 20	4T SF	-	4x 0,75	8			14	100	283 930	14	100	285 700
3x 0,75 of 1,5	5,5 x 25	1,5PI	-	10	8	500	335 695						
3x 0,75 of 1,5	6,3 x 22	3T/1,5	-	7	10	100	334 000						
3x 0,75 of 1,5	6,3 x 22	3T/1,5	-	5	10			16	100	334 020	14	100	334 002
4x 0,75 of 2,5	6,3 x 25	4T/2,5	-	10	10	100	285 065						
4x 0,75 of 2,5	6,3 x 25	4T/2,5	-	8	10			16	100	372 105	14	100	285 788
4x 0,75 of 2,5	6,3 x 32	4T/2,5	-	17	10	100	285 070						
4x 0,75 of 2,5	6,3 x 32	4T/2,5	-	15	10			16	100	372 134	14	100	285 793
4x 0,75 of 2,5	6,3 x 45	4T/2,5	-	30	10	100	285 073						
4x 0,75 of 2,5	6,3 x 45	4T/2,5	-	28	10			16	100	372 135	14	100	372 149
4x 0,75 of 2,5	6,3 x 70	4T/2,5	-	55	10	100	331 725						
4x 0,75 of 2,5	6,3 x 70	4T/2,5	-	53	10			16	100	372 227	16	100	285 830
4x 0,75 of 2,5	6,3 x 80	4T/2,5	36	65	10	100	331 730						
4x 0,75 of 2,5	6,3 x 80	4T/2,5	34	63	10			16	100	372 230	16	100	285 852
4x 0,75 of 2,5	6,3 x 100	4T/2,5	41	85	10	100	331 750						
4x 0,75 of 2,5	6,3 x 100	4T/2,5	39	83	10			16	100	372 240	16	100	285 855
2 - 5x 0,75	4,8 x 36	5T PI	-	18	8	100	285 075						
2 - 5x 0,75	4,8 x 36	5T PI	-	16	8			14	100	371 160	14	100	285 600

* behandeld staal Supracoat 2C

vervolg

↳vervolg

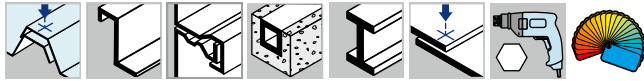


								schroef zonder ring		blanke schroef gemonteerd met dichtingsring			gelakte schroef gemonteerd met dichtingsring		
								staal verzinkt		staal verzinkt + ring vulca galva / epdm			staal verzinkt + ring vulca galva / epdm		
								FASTOVIS TH / ZN		FASTOVIS TH / ZN + RD			COLORVIS TH / ZNL + RD		
BC	Ø	x	L	ref.	min K	max K	SW	VE	code	Ø vulca galva	VE	code	Ø vulca galva	VE	code
1,5 - 4	4,8	x	13	4	-	3	8	1000	285 155						
1,5 - 4	4,8	x	16	4	-	6	8	1000	285 160						
1,5 - 4	4,8	x	16	4	-	4	8			14	100	371 091	14	100	285 165
1,5 - 4	4,8	x	19	4	-	9	8	1000	285 190						
1,5 - 4	4,8	x	19	4	-	7	8			14	100	371 103	14	100	285 196
1,5 - 4	4,8	x	22	4	-	12	8	1000	285 220						
1,5 - 4	4,8	x	22	4	-	10	8			14	100	371 106	14	100	285 581
1,5 - 4	4,8	x	25	4	-	15	8	1000	285 250						
1,5 - 4	4,8	x	25	4	-	13	8			14	100	371 114	14	100	285 590
1,5 - 4	4,8	x	32	4	-	22	8	1000	285 320						
1,5 - 4	4,8	x	32	4	-	20	8			14	100	371 121	14	100	285 605
1,5 - 4	4,8	x	38	4	-	28	8	1000	285 400						
1,5 - 4	4,8	x	38	4	-	26	8			14	100	371 124	14	100	285 610
1,5 - 4	4,8	x	45	4	-	35	8	1000	285 450						
1,5 - 4	5,5	x	25	4PI	-	11	8	500	284 900						
1,5 - 4	5,5	x	25	4PI	-	11	8	100	284 902						
1,5 - 4	5,5	x	25	4PI	-	9	8			14	100	372 084	14	100	285 620
1,5 - 4	5,5	x	32	4PI	-	16	8	500	285 490						
1,5 - 4	5,5	x	32	4PI	-	14	8			14	100	372 089	14	100	286 102
1,5 - 4	5,5	x	38	4PI	-	20	8	500	285 500						
1,5 - 4	5,5	x	38	4PI	-	18	8			14	100	372 097	14	100	285 651
1,5 - 4	5,5	x	48	4PI	10	19	8	500	284 960						
1,5 - 4	5,5	x	48	4PI	8	17	8			14	100	286 103	14	100	286 104
1,5 - 5	5,5	x	19	5	-	7	8	500	284 890						
1,5 - 5	5,5	x	19	5	-	5	8			14	100	372 070	14	100	285 617
1,5 - 5	5,5	x	32	5	-	20	8	500	284 905						
1,5 - 5	5,5	x	32	5	-	18	8			14	100	372 072	14	100	372 040
1,5 - 5	5,5	x	38	5	-	26	8	500	284 920						
1,5 - 5	5,5	x	38	5	-	24	8			14	100	372 074	14	100	285 654
1,5 - 5	5,5	x	50	5	-	38	8	100	284 940						
1,5 - 5	5,5	x	50	5	-	36	8			16	100	286 110	14	100	286 112
1,5 - 5	5,5	x	57	5	30	45	8	100	284 950						
1,5 - 5	5,5	x	57	5	28	43	8			16	100	286 120			
1,5 - 5	5,5	x	70	5	33	58	8	100	284 955						
1,5 - 5	5,5	x	70	5	31	56	8			16	100	286 125	16	100	286 127
1,5 - 6	6,3	x	38	6	-	26	10	100	285 080						
1,5 - 6	6,3	x	38	6	-	24	10			16	100	372 140	14	100	285 810
1,5 - 6	6,3	x	50	6	-	38	10	100	285 100						
1,5 - 6	6,3	x	50	6	-	36	10			16	100	372 150	14	100	285 820
1,5 - 6	6,3	x	75	6	39	63	10	100	285 120						
1,5 - 6	6,3	x	75	6	37	61	10			16	100	372 157	16	100	285 835
1,5 - 6	6,3	x	100	6	57	88	10	100	285 125						
1,5 - 6	6,3	x	100	6	55	86	10			16	100	372 159	16	100	372 164
1,5 - 6	6,3	x	100	6	55	86	10			19	100	372 158			
1,5 - 6	6,3	x	125	6	72	113	10	100	285 128						
1,5 - 6	6,3	x	125	6	70	111	10			16	100	372 161	16	100	372 163
1,5 - 6	6,3	x	160	6	81	148	10	100	285 129						

* behandeld staal Supraccoat 2C

↳vervolg

↳ vervolg

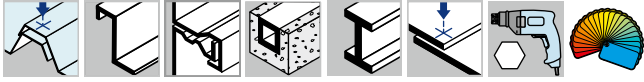


							schroef zonder ring		blanke schroef gemonteerd met dichtingsring			gelakte schroef gemonteerd met dichtingsring			
							staal verzinkt		staal verzinkt + ring vulca galva / epdm			staal verzinkt + ring vulca galva / epdm			
							FASTOVIS TH / ZN		FASTOVIS TH / ZN + RD			COLORVIS TH / ZNL + RD			
BC	Ø	x	L	ref.	min K	max K	SW	VE	code	Ø vulca galva	VE	code	Ø vulca galva	VE	code
1,5 - 6	6,3	x	160	6	79	146	10			16	100	372 196	16	100	372 197
1,5 - 6	6,3	x	200	6 / 2C*	121	188	10	100	332 931						
1,5 - 6	6,3	x	200	6 / 2C*	119	186	10			16	100	372 046	16	100	372 049
2 - 6	6,3	x	19	6	-	7	10	500	285 000						
2 - 6	6,3	x	19	6	-	5	10			16	100	372 100	14	100	285 760
2 - 6	6,3	x	25	6	-	13	10	500	285 050						
2 - 6	6,3	x	25	6	-	13	10	100	285 051						
2 - 6	6,3	x	25	6	-	11	10			16	100	372 120	14	100	285 771
2 - 8	5,5	x	28	8	-	14	8	100	284 903						
2 - 8	5,5	x	28	8	-	12	8			14	100	372 020	14	100	285 625
2 - 8	6,3	x	33	8	-	17	10	500	285 130						
2 - 8	6,3	x	33	8	-	17	10	100	285 131						
2 - 8	6,3	x	33	8	-	15	10			16	100	372 130	14	100	372 142
2 - 8	6,3	x	70	8	37	54	10	100	332 400						
2 - 8	6,3	x	70	8	35	52	10			16	100	372 160	16	100	285 826
2 - 8	6,3	x	85	8	45	69	10	100	332 500						
2 - 8	6,3	x	85	8	43	67	10			16	100	372 170	16	100	285 840
2 - 8	6,3	x	105	8	60	89	10	100	332 600						
2 - 8	6,3	x	105	8	58	87	10			16	100	372 180	16	100	372 181
2 - 8	6,3	x	125	8	65	109	10	100	332 700						
2 - 8	6,3	x	125	8	63	107	10			16	100	372 190	16	100	285 860
2 - 8	6,3	x	145	8	85	129	10	100	332 800						
2 - 8	6,3	x	145	8	83	127	10			16	100	372 200	16	100	285 865
2 - 8	6,3	x	165	8 / 2C*	105	149	10	100	332 901						
2 - 8	6,3	x	165	8 / 2C*	103	147	10			16	100	372 210	16	100	285 867
4 - 12	5,5	x	32	12	-	13	8	100	284 910						
4 - 12	5,5	x	32	12	-	11	8			14	100	372 030	14	100	285 635
4 - 12	5,5	x	40	12	-	21	8	100	284 931						
4 - 12	5,5	x	40	12	-	19	8			14	100	284 965	14	100	285 640
4 - 12	5,5	x	51	12	7	32	8	100	284 970						
4 - 12	5,5	x	51	12	5	30	8			16	100	284 972	16	100	285 670
4 - 12	5,5	x	67	12	20	48	8	100	284 975						
4 - 12	5,5	x	67	12	18	46	8			16	100	284 977	16	100	285 673
4 - 12	5,5	x	76	12	16	57	8	100	284 980						
4 - 12	5,5	x	76	12	14	55	8			16	100	284 982	16	100	285 676
4 - 12	5,5	x	100	12	35	81	8	100	284 985						
4 - 12	5,5	x	100	12	33	79	8			16	100	284 987	16	100	285 679
4 - 12	6	x	85	12	23	66	10	100	331 600						
4 - 12	6	x	85	12	21	64	10			16	100	372 260	16	100	372 261
4 - 12	6	x	105	12	43	86	10	100	331 610						
4 - 12	6	x	105	12	41	84	10			16	100	372 265	16	100	372 266
4 - 12	6	x	120	12	58	101	10	100	331 620						
4 - 12	6	x	120	12	56	99	10			16	100	372 267	16	100	372 269
4 - 12	6	x	145	12	83	126	10	100	331 640						
4 - 12	6	x	145	12	81	124	10			16	100	372 270	16	100	372 271
4 - 12	6	x	180	12 / 2C*	118	161	10	100	331 651						
4 - 12	6	x	180	12 / 2C*	116	159	10			16	100	372 285	16	100	372 286

* behandeld staal Supraccoat 2C

↳ vervolg

↳ vervolg



								schroef zonder ring		blanke schroef gemonteerd met dichtingsring			gelakte schroef gemonteerd met dichtingsring		
								staal verzinkt		staal verzinkt + ring vulca galva / epdm			staal verzinkt + ring vulca galva / epdm		
								FASTOVIS TH / ZN		FASTOVIS TH / ZN + RD			COLORVIS TH / ZNL + RD		
BC	Ø	x	L	ref.	min K	max K	SW	VE	code	Ø vulca galva	VE	code	Ø vulca galva	VE	code
4 - 12	6	x	200	12 / 2C*	138	181	10	100	331 659						
4 - 12	6	x	200	12 / 2C*	136	179	10			16	100	372 296	16	100	372 297
4 - 15	6	x	35	15	-	16	10	100	331 240						
4 - 15	6	x	35	15	-	14	10			16	100	372 138	14	100	285 806
4 - 15	6	x	45	15	-	26	10	100	331 250						
4 - 15	6	x	45	15	-	24	10			16	100	372 148	14	100	285 815
4 - 15	6	x	55	15	15	36	10	100	331 260						
4 - 15	6	x	55	15	13	34	10			16	100	331 261	16	100	285 823

* behandeld staal Supracoat 2C

- ▶ PI: pilotpunt speciaal ontworpen voor bevestiging van meerdere dunne platen, maakt boren in alle platen mogelijk voor het inschroeven in de ondergrond
- ▶ ref. 4T: boorcapaciteit van 2 tot 4 platen van 0,75 mm
- ▶ oppervlaktebehandeling staal Supracoat 2C + andere diameter van vulca ring: op aanvraag

zeskantkop met kraag

reparatieschroef op staalplaat - met gereduceerde boorpunt

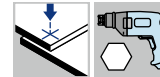
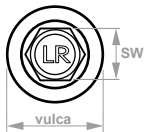


schroef gemonteerd met dichtingsring

staal verzinkt + Duracoat

corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich

FASTOVIS REPAIR + RD. Ø16

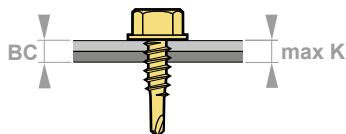


BC	Ø	x	L	max K	SW	Ø vulca galva	VE	code
2x 1,0	8	x	25	7	8	16	200	1 372 180

- ▶ gecementeerd staal, verzinkt
- ▶ oppervlakte behandeld, bestand tegen corrosie 15 cycli Kesternich
- ▶ overlapschroef of reparatieschroef voor bestaande gaten van max. Ø6,5 in staalplaat

zeskantkop met kraag

overlapschroef met anti-corrosie behandeling

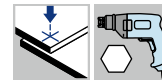
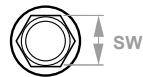
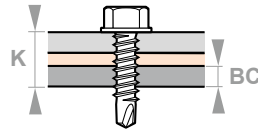


staal geel verzinkt		supracoat 2C		supracoat 3C								
corrosieweerstand = 2 cycli Kesternich		corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich		corrosieweerstand = 30 cycli Kesternich								
FASTOVIS FC / GVZ		FASTOVIS FC / 2C		FASTOVIS FC / 3C								
BC	Ø	x	L	ref.	max K	SW	VE	code	VE	code	VE	code
2x 0,75	4,2	x	13	FC-B		1/4"		284 080 **	500	284 081		
2x 0,75	4,8	x	16	FC-E*	2x 0,75	8	500	284 100	500	284 104	500	284 105
2 - 4x 0,75	4,8	x	17	FC-R 2	4x 0,75	8	500	284 110	500	284 113	500	284 115
2 - 4x 0,75	4,8	x	17	FC-R 2	4x 0,75	8	100	284 112				
2 - 4x 0,75	4,8	x	20	FC-SF	4x 0,75	8	500	283 920 **	500	283 926	500	283 934

*scherpe punt - **wit verzinkt

zeskantkop met kraag zonder dichtingsring
industriële schroef

montage in staal - DIN 7504 K



gecementeerd staal, verzinkt

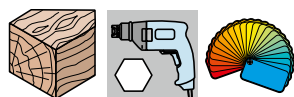
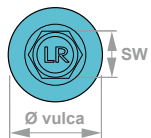
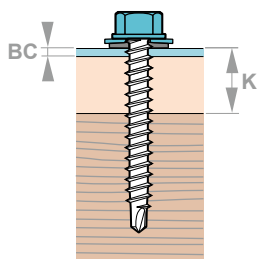
PERFIX TH / ZN

BC	Ø	x	L	max K	SW	VE	code
0,75 - 2,2	3,5	x	10	3,6	5,5	500	300 228
0,75 - 2,2	3,5	x	13	7,1	5,5	500	300 230
0,75 - 2,2	3,5	x	16	10,1	5,5	500	300 232
0,75 - 2,2	3,5	x	19	13,1	5,5	500	300 234
0,75 - 2,2	3,5	x	22	16,1	5,5	500	300 236
0,75 - 2,2	3,5	x	25	19,1	5,5	500	300 238
0,75 - 2,5	3,9	x	13	6,4	5,5	500	300 242
0,75 - 2,5	3,9	x	16	9,4	5,5	500	300 244
0,75 - 2,5	3,9	x	19	12,4	5,5	500	300 246
0,75 - 2,5	3,9	x	22	15,4	5,5	500	300 248
0,75 - 2,5	3,9	x	25	18,4	5,5	500	300 250
0,75 - 2,5	4,2	x	13	6,4	7	500	300 256
0,75 - 2,5	4,2	x	16	9,4	7	500	300 258
0,75 - 2,5	4,2	x	19	12,4	7	500	300 260
0,75 - 2,5	4,2	x	22	15,4	7	500	300 262
0,75 - 2,5	4,2	x	25	18,4	7	500	300 264
0,75 - 2,5	4,2	x	32	24	7	500	300 266
0,75 - 2,5	4,2	x	38	30	7	500	300 268
1,75 - 4,4	4,8	x	13	5,8	8	500	300 272
1,75 - 4,4	4,8	x	16	8,8	8	500	300 274
1,75 - 4,4	4,8	x	19	11,8	8	500	300 276
1,75 - 4,4	4,8	x	22	13	8	500	300 278
1,75 - 4,4	4,8	x	25	16	8	500	300 280
1,75 - 4,4	4,8	x	32	23	8	500	300 282
1,75 - 4,4	4,8	x	38	29	8	500	300 284
1,75 - 4,4	4,8	x	45	36	8	250	300 286
1,75 - 4,4	4,8	x	50	41	8	250	300 288
1,75 - 5,25	5,5	x	19	10	8	500	300 292
1,75 - 5,25	5,5	x	25	14,1	8	500	300 294
1,75 - 5,25	5,5	x	32	21,1	8	500	300 296
1,75 - 5,25	5,5	x	38	27,1	8	250	300 298
1,75 - 5,25	5,5	x	45	34,1	8	250	300 300
2 - 6	6,3	x	19	9,1	10	250	300 304
2 - 6	6,3	x	25	13,1	10	250	300 306
2 - 6	6,3	x	32	20,1	10	250	300 308
2 - 6	6,3	x	38	26,1	10	250	300 310
2 - 6	6,3	x	50	38,1	10	250	300 312

▶ bestaat in rvs, "Perfix TH" op pagina 02-26

zeskantkop met kraag

montage in hout



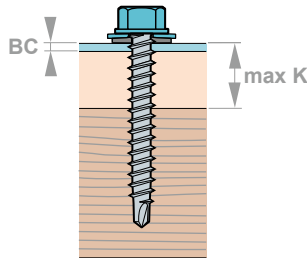
schroef zonder ring	blanke schroef gemonteerd met dichtingsring	gelakte schroef gemonteerd met dichtingsring
gecementeerd staal, verzinkt	gecementeerd staal, verzinkt + ring vulca galva / epdm	gecementeerd staal, verzinkt + ring vulca galva / epdm
FASTOVIS HOUT TH / ZN	FASTOVIS HOUT TH / ZN + RD	COLORVIS HOUT TH / ZNL + RD

BC	Ø x L	max K	SW	VE	code	Ø vulca galva	VE	code	Ø vulca galva	VE	code
4x 0,75	4,8 x 28	3	8	100	550 997	14	100	550 998	14	100	550 999
4x 0,75	4,8 x 35	3	8	100	551 000	14	100	551 002	14	100	551 010
4x 0,75	4,9 x 60	8	8	100	551 050	14	100	551 059	14	100	551 046
4x 0,75	4,9 x 75	23	8			14	100	551 054	14	100	551 055
4x 0,75	6,5 x 38	3	8	100	551 032	14	100	552 528	14	100	552 529
4x 0,75	6,5 x 45	3	8	100	551 062	14	100	551 091	14	100	552 566
4x 0,75	6,5 x 45	3	8			16	100	551 064			

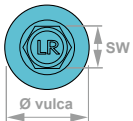
- ▶ Supracoat 2C + andere diameter van dichtingsringen op aanvraag verkrijgbaar
- ▶ afmeting 4,9 x 35 wordt veelal gebruikt voor de montage van voorgelakte dakpanplaten

zeskantkop met kraag

montage in hout - schroef met anti-corrosie behandeling

schroef
zonder ringblanke schroef
gemonteerd met
dichtingsringgelakte schroef
gemonteerd met
dichtingsring

behandeld staal supracoat 2C	behandeld staal supracoat 2C + rd. vulca galva / epdm	behandeld staal supracoat 2C + rd. vulca galva / epdm
corrosieweerstand = 15 cycli kesternich	corrosieweerstand = 15 cycli kesternich	corrosieweerstand = 15 cycli kesternich
FASTOVIS HOUT TH / 2C	FASTOVIS HOUT TH / 2C + RD	COLORVIS HOUT TH / 2CL + RD

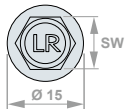
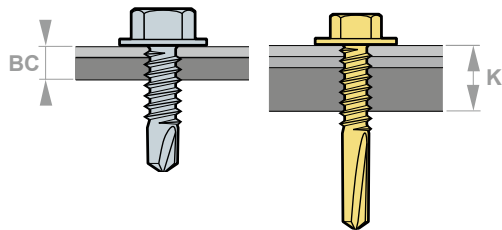


BC	Ø x	L	min K	max K	SW	VE	code	Ø vulca galva	VE	code	Ø vulca galva	VE	code
4x 0,75	6,5 x	53	-	3	8			16	100	551 048	16	100	551 051
4x 0,75	6,5 x	75	5	25	10	100	551 082						
4x 0,75	6,5 x	75	3	23	10			16	100	551 074			
4x 0,75	6,5 x	100	25	50	8	100	551 435						
4x 0,75	6,5 x	100	23	48	8			16	100	551 436			
4x 0,75	6,5 x	100	25	50	10	100	551 086						
4x 0,75	6,5 x	100	23	48	10			16	100	551 006			
4x 0,75	6,5 x	130	50	80	10	100	551 090						
4x 0,75	6,5 x	130	48	78	10			16	100	551 079			
4x 0,75	6,5 x	150	80	100	10	100	551 094						
4x 0,75	6,5 x	150	78	98	10			16	100	551 058			
4x 0,75	6,5 x	180	100	130	10	100	551 099						
4x 0,75	6,5 x	180	98	128	10			16	100	551 114			
4x 0,75	6,5 x	200	130	150	10	100	551 101						
4x 0,75	6,5 x	200	128	148	10			16	100	551 119			

► gereduceerde boorpunt

zeskantkop met brede kraag - Ø15, dikte 1,5 mm

montage in staal



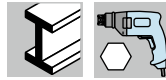
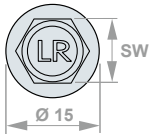
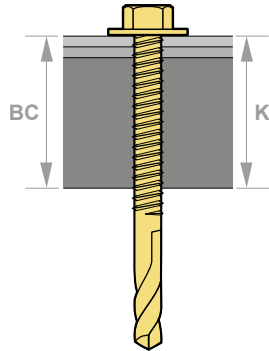
staal geel verzinkt	supracoat 2C	supracoat 3C
corrosieweerstand = 2 cycli Kesternich	corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich	corrosieweerstand = 30 cycli Kesternich
GOLDOVIS / GVZ	GOLDOVIS / 2C	GOLDOVIS / 3C

BC	Ø	x	L	ref.	min K	max K	SW	VE	code	VE	code	VE	code
0,75 - 1,5	6,3	x	22	1,5	-	10	10	500		100	333 904	100	333 905
0,75 - 1,5	6,3	x	22	1,5 SF	-	7	8	100	331 180	100	331 182	100	331 181
4x 0,75 of 2,5	6,3	x	25	4T/2,5	-	12	10	500	331 217	100	331 227	100	331 218
2 - 6	6,3	x	22	6	-	10	10	500	331 200	100	331 203	100	331 204
4 - 12	5,5	x	32	12	-	11	8	500	331 210	100	331 215	100	331 213
4 - 15	6	x	35	15	-	14	10	500	331 100	100	331 107	100	331 105

- ▶ beschikt over een ETA nr.10-0181 uitgegeven door de DIBT (GOLDOVIS 6 - 6,3 x 22)
- ▶ Duitse technische goedkeuring n° Zulassung - 14.1 - 4 (GOLDOVIS 6 - 6,3 x 22)
- ▶ ref. 6-12-15: bijzonder geschikt voor de bevestiging van STEELDECK platen op staalstructuur

zeskantkop met brede kraag Ø15, dikte 1,5 mm

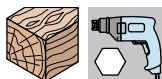
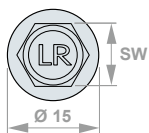
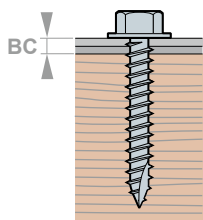
montage in staal dikte < 18 mm - spiraal boorpunt



staal geel verzinkt	supracoat 2C	supracoat 3C
corrosieweerstand = 2 cycli Kesternich	corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich	corrosieweerstand = 30 cycli Kesternich
GOLDOVIS SPIRAL / GVZ	GOLDOVIS SPIRAL / 2C	GOLDOVIS SPIRAL / 3C

BC	Ø	x	L	ref.	min K	max K	SW	VE	code	VE	code	VE	code
4 - 18	6,3	x	63	18	-	35	10	100	331 130	100	331 132	100	331 133

zeskantkop met brede kraag Ø15, dikte 1,5 mm

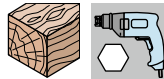
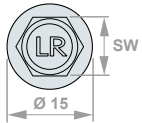
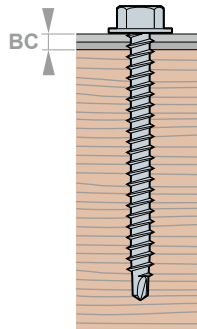


		behandeld staal supraccoat 2C		behandeld staal supraccoat 3C			
		corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich		corrosieweerstand = 30 cycli Kesternich			
		GOLDOFAST HOUT / 2C		GOLDOFAST HOUT / 3C			
BC	Ø x L	max K	SW	VE	code	VE	code
2x 0,75	6,5 x 35	1,5	10	100	331 436	100	331 438
2x 0,75	6,5 x 51	1,5	10	500	331 451	100	331 452
2x 0,75	6,5 x 70	20	10	500	331 471		

- ▶ bijzonder geschikt voor bevestiging van steeledekplaten op een houten structuur
- ▶ min 50 mm verankeringsdiepte bij dakmontage
- ▶ boorcapaciteit: 2 platen van 0,75 mm

zeskantkop met brede kraag Ø15, dikte 1,5 mm

montage in hout

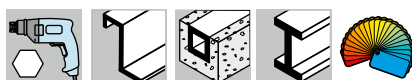
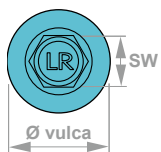
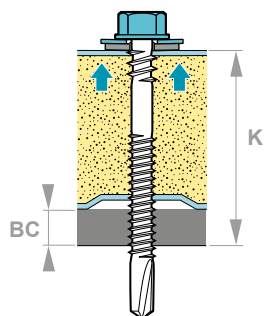


		behandeld staal supraccoat 2C		behandeld staal supraccoat 3C			
		corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich		corrosieweerstand = 30 cycli Kesternich			
		GOLDOVIS HOUT / 2C		GOLDOVIS HOUT / 3C			
BC	Ø x L	max K	SW	VE	code	VE	code
4x 0,75	6,5 x 63	13	10	500	331 222	100	331 224

► bijzonder geschikt voor bevestiging van steeldeckplaten op een houten structuur

zeskantkop - dubbele schroefdraad speciaal sandwichpanelen

montage in staal



blanke schroef
gemonteerd
met dichtingsring

gelakte schroef
gemonteerd
met dichtingsring

gecementeerd staal verzinkt
+ rd. vulca / epdm

gecementeerd staal verzinkt
+ rd. vulca / epdm

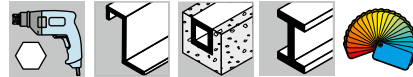
FASTOVIS DF / ZN + RD

COLORVIS DF / ZNL + RD

BC	Ø	x	L	min K	max K	SW	vulca	rd. Ø	VE	code	VE	code
1,5 - 5	5,5	x	60	27	47	8	galva	16	100	286 150	100	286 152
1,5 - 5	5,5	x	80	37	67	8	galva	16	100	286 155	100	286 157
1,5 - 5	5,5	x	100	57	87	8	galva	16	100	286 160	100	286 162
1,5 - 5	5,5	x	115	62	102	8	galva	16	100	286 165	100	286 167
1,5 - 5	5,5	x	125	72	112	8	galva	16	100	286 170	100	286 172
1,5 - 5	5,5	x	140	87	127	8	galva	16	100	286 173	100	286 174
1,5 - 5	5,5	x	155	102	142	8	galva	16	100	286 205	100	286 211
1,5 - 5	5,5	x	175	122	162	8	galva	16	100	286 207	100	286 212
1,5 - 5	5,5	x	195	142	182	8	galva	16	100	286 213	100	286 221
1,5 - 5	5,5	x	225	152	212	8	galva	16	100	286 402	100	286 403
1,5 - 5	5,5	x	280	207	267	8	galva	16	100	286 410	100	286 411
1,5 - 5	5,5	x	60	26	46	8	alu	19	100	286 180	100	286 182
1,5 - 5	5,5	x	80	36	66	8	alu	19	100	286 185	100	286 187
1,5 - 5	5,5	x	100	56	86	8	alu	19	100	286 190	100	286 192
1,5 - 5	5,5	x	115	61	101	8	alu	19	100	286 195	100	286 197
1,5 - 5	5,5	x	125	71	111	8	alu	19	100	286 200	100	286 202
1,5 - 5	5,5	x	140	86	126	8	alu	19	100	286 175	100	286 176
1,5 - 5	5,5	x	155	101	141	8	alu	19	100	286 199	100	286 215
1,5 - 5	5,5	x	175	121	161	8	alu	19	100	286 216	100	286 217

↳vervolg

↳ vervolg



blanke schroef
gemonteerd
met dichtingsring

gelakte schroef
gemonteerd
met dichtingsring

gecementeerd staal verzinkt
+ rd. vulca / epdm

gecementeerd staal verzinkt
+ rd. vulca / epdm

FASTOVIS DF / ZN + RD

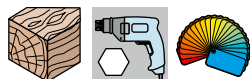
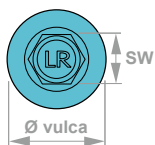
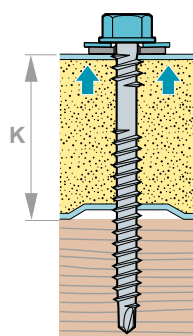
COLORVIS DF / ZNL + RD

BC	Ø	x	L	min K	max K	SW	vulca	rd. Ø	VE	code	VE	code
1,5 - 5	5,5	x	195	141	181	8	alu	19	100	286 218	100	286 219
1,5 - 5	5,5	x	225	151	211	8	alu	19	100	286 404	100	286 405
1,5 - 5	5,5	x	280	206	266	8	alu	19	100	286 412	100	286 413
2 - 8	6,3	x	65	24	43	10	alu	19	100	281 651	100	286 000
2 - 8	6,3	x	80	31	58	10	alu	19	100	281 653	100	286 010
2 - 8	6,3	x	105	47	83	10	alu	19	100	281 655	100	286 020
4 - 12	5,5	x	75	31	54	8	galva	16	100	286 220	100	286 222
4 - 12	5,5	x	90	41	69	8	galva	16	100	286 224	100	286 226
4 - 12	5,5	x	105	51	84	8	galva	16	100	286 228	100	286 230
4 - 12	5,5	x	120	66	99	8	galva	16	100	286 232	100	286 234
4 - 12	5,5	x	145	81	124	8	galva	16	100	286 256	100	286 257
4 - 12	5,5	x	165	101	144	8	galva	16	100	286 275	100	286 181
4 - 12	5,5	x	185	111	164	8	galva	16	100	286 260	100	286 271
4 - 12	5,5	x	235	151	214	8	galva	16	100	331 977	100	331 969
4 - 12	5,5	x	260	176	239	8	galva	16	100	286 287	100	286 288
4 - 12	5,5	x	280	196	259	8	galva	16	100	286 291	100	286 292
4 - 12	5,5	x	335	251	314	8	galva	16	100	331 615	100	331 617
4 - 12	5,5	x	75	30	53	8	alu	19	100	286 240	100	286 242
4 - 12	5,5	x	90	40	68	8	alu	19	100	286 244	100	286 246
4 - 12	5,5	x	105	50	83	8	alu	19	100	286 248	100	286 250
4 - 12	5,5	x	120	65	98	8	alu	19	100	286 252	100	286 254
4 - 12	5,5	x	145	80	123	8	alu	19	100	286 258	100	286 259
4 - 12	5,5	x	165	100	143	8	alu	19	100	286 277	100	286 281
4 - 12	5,5	x	185	110	163	8	alu	19	100	286 262	100	286 263
4 - 12	5,5	x	235	150	213	8	alu	19	100	286 285	100	286 269
4 - 12	5,5	x	260	175	238	8	alu	19	100	286 289	100	286 290
4 - 12	5,5	x	280	195	258	8	alu	19	100	286 293	100	286 294
4 - 12	5,5	x	335	250	313	8	alu	19	100	331 616	100	331 618

▶ bovendraad Ø7 met spoed 2,54: vermijdt indeuken van de bovenplaat van het sandwichpaneel bij het inschroeven

zeskantkop - dubbele schroefdraad speciaal sandwichpanelen

montage in hout



blanke schroef gemonteerd met dichtingsring	gelakte schroef gemonteerd met dichtingsring
behandeld staal supracoaat 2C + rd. vulca alu / epdm	behandeld staal supracoaat 2C + rd. vulca alu / epdm
corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich	corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich
FASTOVIS HOUT DF / 2C + VA 19	COLORVIS HOUT DF / 2CL + VA 19

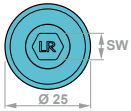
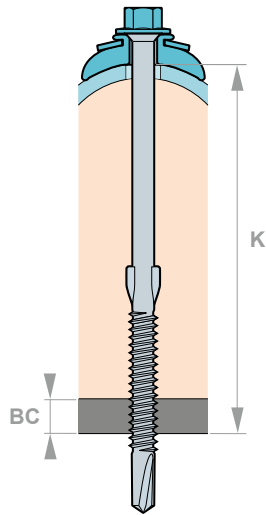
BC	Ø x L	min K	max K	SW	Ø vulca alu	VE	code	VE	code
4x 0,75	6,5 x 90	25	40	8	19	100	551 441	100	551 457
4x 0,75	6,5 x 110	45	60	8	19	100	551 443	100	551 462
4x 0,75	6,5 x 130	65	80	8	19	100	551 445	100	551 467
4x 0,75	6,5 x 150	85	100	8	19	100	551 447	100	551 477
4x 0,75	6,5 x 200	105	150	8	19	100	551 451	100	551 452

BC: boorcapaciteit door staal (minimum / maximum) - Ø ring: diameter buitenkant dichtingsringen

► bovendraad Ø7 met spoed 2,54: vermijdt indeuken van de bovenplaat van het sandwichpaneel bij het inschroeven

zeskantkop met vleugelschroef speciaal vezelcement golfplaat

montage in staal - met kloksluitschelp Ø25



Testrapport
BUREAU
VERITAS

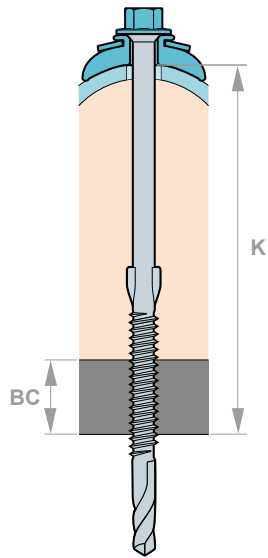


behandeld staal supracoat 2C + rd. rvs Ø22 / epdm Ø25		behandeld staal supracoat 2C + rd. rvs Ø22 / epdm Ø25						
corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich		corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich						
MONOVIS / 2C / BLANK		MONOVIS / 2CL / GELAKT						
B	Ø x L	min K	max K	SW	VE	code	VE	code
1,5 - 4	6,3 x 105	51	73	8	100	339 105	100	339 106
1,5 - 4	6,3 x 115	61	83	8	100	339 115	100	339 116
1,5 - 4	6,3 x 125	49	93	8	100	339 125	100	339 126
1,5 - 4	6,3 x 175	99	143	8	100	339 175	100	339 176
4 - 12	6,3 x 110	52	74	8	100	339 310	100	339 311
4 - 12	6,3 x 120	62	84	8	100	339 320	100	339 321
4 - 12	6,3 x 130	50	94	8	100	339 330	100	339 331
4 - 12	6,3 x 150	70	114	8	100	339 350	100	339 351
4 - 12	6,3 x 200	120	164	8	100	339 390	100	339 393
4 - 12	6,3 x 235	155	199	8	100	339 400	100	339 401

► P.V. Veritas nr DLC 790 367

zeskantkop met vleugelschroef speciaal vezelcement golfplaten

montage in staal - spiraal boorpunt - voorgemonteerd met kloksluitschelp



blanke schroef
gemonteerd
met dichtingsring

gelakte schroef
gemonteerd
met dichtingsring

behandeld staal supracoat 2C
+ rd. rvs Ø22 / epdm Ø25

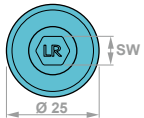
behandeld staal supracoat 2C
+ rd. rvs Ø22 / epdm Ø25

corrosieweerstand
= 15 cycli Kesternich

corrosieweerstand
= 15 cycli Kesternich

**MONOVIS SPIRAL
/ 2C
/ BLANK**

**MONOVIS SPIRAL
/ 2CL
/ GELAKT**

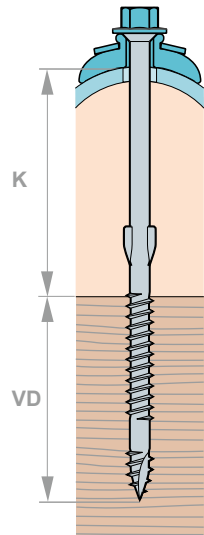


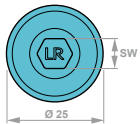
BC	Ø x L	min K	max K	SW	VE	code	VE	code
4 - 18	6,3 x 116	51	74	8	100	339 255	100	339 256
4 - 18	6,3 x 126	61	84	8	100	339 265	100	339 266

► P.V. Veritas nr DLC 790 367

zeskantkop met vleugelschroef speciaal vezelcement golfplaten

montage in hout - voorgemonteerd met kloksluitshelp


 blanke schroef
gemonteerd
met dichtingsring

 gelakte schroef
gemonteerd
met dichtingsring


warm gegalvaniseerd staal gehard + rd. rvs Ø22 / epdm Ø25		warm gegalvaniseerd staal gehard + rd. rvs Ø22 / epdm Ø25							
corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich		corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich							
MONOVIS HOUT / WVZ / BLANK		MONOVIS HOUT / WVZ-L / GELAKT							
Ø	x	L	min K	max K	SW	VE	code	VE	code
6,5	x	90		30 tot 36	8	100	1 339 625		
6,5	x	130*	52	67	8	100	339 630	100	339 631
6,5	x	150	72	87	8	100	339 634	100	339 637
6,5	x	200	122	137	8	100	339 652	100	339 654

▶ minimum verankeringsdiepte in het hout = 50 mm

▶ * Duitse Technische Goedkeuring n° Z - 31.1 - 144 voor vezelcementplaat Eternit 177/51 P5 en P6 (afmeting 6,5 x 130)

▶ * Duitse Technische Goedkeuring n° Z - 31.1 - 128 voor vezelcementplaat Eternit 177/51 (gedrukt en versterkt) (afmeting 6,5 x 130)

▶ P.V. Veritas nr DLC 790 367

▶ bestaat eveneens in rvs A2: "Monovis hout rvs met boorpunt blank" zie pagina 02-27

zeskantkop - hoge uittrekwaarde

montage in cellenbeton



staal verzinkt	
corrosieweerstand = 2 cycli Kesternich	
BECELFIX TH	
Ø x L	SW
10 x 110	10
10 x 160	10

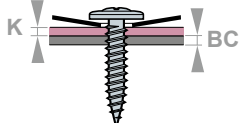
Ø x L	SW	VE	code
10 x 110	10	100	1 343 330
10 x 160	10	100	1 343 331

* omwille van de sterk afwisselende densiteiten van cellenbeton dient een voorafgaandelijke proef plaats te vinden

- ▶ boordiameter: 0 of 4 mm *
- ▶ boordiepte: 0 of 50 mm *
- ▶ inschroefdiepte: 100 mm
- ▶ rand- en tussenafstand: 100 mm
- ▶ het te bevestigen element dient een gat van minimum 11 mm te hebben

platte kop Ø12

montage in staalplaat



staal geel verzinkt		behandeld staal supracoat 2C	
corrosieweerstand = 2 cycli Kesternich		corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich	
EVF SC / GVZ		EVF SC / 2C	
VE	code	VE	code
1 000	309 799	1 000	309 798

BC	Ø x L	min K / max K	aandrijving
0,8	4,8 x 20	2 tot 3	PH 2

▶ vlakke kop zonder conus

platte kop Ø12

montage in staalplaat



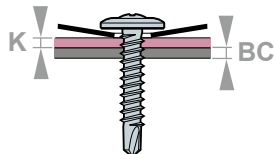
staal wit verzinkt	
corrosieweerstand = 2 cycli Kesternich	
EVF TP12 / WVZ	
VE	code
500	1 309 839
500	1 309 838
500	1 309 840
500	1 309 841

BC	Ø x L	aandrijving
2x 0,6	4,2 x 13	PH 2
2x 0,6	4,2 x 16	PH 2
2x 0,6	4,2 x 19	PH 2
2x 0,6	4,2 x 25	PH 2

▶ vlakke kop zonder conus

platte kop Ø12

montage in staalplaat



staal geel verzinkt	behandeld staal supracore 2C
corrosieweerstand = 2 cycli Kesternich	corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich
EVB SC / GVZ	EVB SC / 2C

BC	Ø x L	max K	Ls	aandrijving	VE	code	VE	code
0,75 - 2,5	4,8 x 16	-	10	PH 2	1 000	309 865	1 000	309 863
0,75 - 2,5	4,8 x 25	5	16	PH 2	1 000	309 860	1 000	309 961

- ▶ vlakke kop zonder conus
- ▶ boorpunt

platte kop Ø12

montage in staalplaat



staal wit verzinkt
corrosieweerstand = 2 cycli Kesternich
EVB TP12 / VZ

BC	Ø x L	aandrijving	VE	code
2x 1,5	4,2 x 13	PH 2	500	1 309 849
2x 1,5	4,2 x 16	PH 2	500	1 309 848
2x 1,5	4,2 x 19	PH 2	500	1 309 850
2x 1,5	4,2 x 25	PH 2	500	1 309 851
2x 1,5	4,2 x 32	PH 2	500	1 309 852
2x 2	4,8 x 19	PH 2	500	1 309 855
2x 2	4,8 x 22	PH 2	500	1 309 856
2x 2	4,8 x 25	PH 2	500	1 309 857
2x 2	4,8 x 40	PH 2	200	1 309 861
2x 2	4,8 x 50	PH 2	200	1 309 863

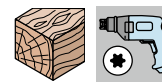
- ▶ vlakke kop zonder conus
- ▶ boorpunt

**platbolkop - esthetische Torx schroef - kop Ø12 + neopreen rondsel
gelakt in RAL-kleuren**

voor montage damwandplaten op hout

platbolkop
gelakte kop/ RAL

staal verzinkt + neopreen rondsel

corrosieweerstand
= 2 cycli Kesternich**BELVIS HOUT TX
/ GELAKT**

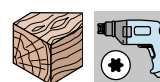
BC	Ø x L	aandrijving	VE	code
2	4,8 x 20	TX 25	100	1 396 000
2	4,8 x 35	TX 25	100	1 395 391

- ▶ esthetische schroef in staal verzinkt: kop gelakt in RAL-kleuren
- ▶ kop Ø12, rondsel epdm Ø10
- ▶ voor wandplaten op hout
 - 4,8 x 20 dient voor plaat / plaat-bevestiging (overlap)
- ▶ lengte 60 en 80 mm op aanvraag verkrijgbaar
- ▶ te gebruiken met speciale dopsleutel "belvis hout TX dopsleutel en bitje" op pagina 02-76

bithouder voor BELVIS HOUT TX + bit**BELVIS HOUT TX
DOPSLEUTEL EN BIT**

type	L	aandrijving	VE	code
houder	59	1/4"	1	1 323 516
bit	25	TX 25	1	1 325 100

bolkop - Torx schroef - kop Ø12



staal verzinkt
corrosieweerstand ≥ 2 cycli Kesternich
BELVIS HOUT TB / TX / GELAKT

BC	Ø x L	K max	aandrijving	VE	code
3x 0,75	4,9 x 35	5	TX 20	100	395 358
3x 0,75	4,9 x 60	30	TX 20	100	395 398*

* verkrijgbaar in RAL kleuren 7016 (236) - 7022 (020) - 8012 (054) - 8014 (068) - 9005 (070) - 9010 (001)

- ▶ kop Ø12, rondsel vulca alu / epdm Ø14
- ▶ schroeftoepassing: voor staalplaat op hout

bolkop - Torx schroef - kop Ø12



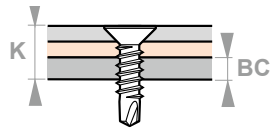
staal verzinkt
corrosieweerstand ≥ 2 cycli Kesternich
BELVIS 3T / TX / GELAKT

BC	Ø x L	CA max	aandrijving	VE	code
3x 0,75	4,8 x 20	2	TX 20	100	395 357

- ▶ kop Ø12, rondsel vulca alu / epdm Ø14
- ▶ schroeftoepassing: plaat op plaat bevestiging (overlap)

verzonken kop - industriële stalen schroef

montage in staal - DIN 7504 P



gecementeerd staal verzinkt

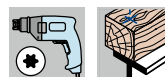
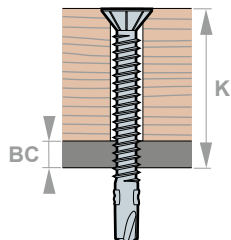
PERFIX TF / ZN

BC	Ø	x	L	max K	Ø kop	aandrijving	VE	code
0,75 - 1,9	2,9	x	10	4,2	5,5	PH 1	500	300 000
0,75 - 1,9	2,9	x	13	7,7	5,5	PH 1	500	300 002
0,75 - 1,9	2,9	x	16	10,7	5,5	PH 1	500	300 004
0,75 - 1,9	2,9	x	19	13,7	5,5	PH 1	500	300 006
0,75 - 2,25	3,5	x	13	7,1	6,8	PH 2	500	300 010
0,75 - 2,25	3,5	x	16	10,1	6,8	PH 2	500	300 012
0,75 - 2,25	3,5	x	19	13,1	6,8	PH 2	500	300 014
0,75 - 2,25	3,5	x	22	16,1	6,8	PH 2	500	300 016
0,75 - 2,25	3,5	x	25	19,1	6,8	PH 2	500	300 018
0,75 - 2,5	3,9	x	13	6,4	7,5	PH 2	500	300 022
0,75 - 2,5	3,9	x	16	9,4	7,5	PH 2	500	300 024
0,75 - 2,5	3,9	x	19	12,4	7,5	PH 2	500	300 026
0,75 - 2,5	3,9	x	22	15,4	7,5	PH 2	500	300 028
0,75 - 2,5	3,9	x	25	18,4	7,5	PH 2	500	300 030
0,75 - 2,5	3,9	x	32	24	7,5	PH 2	500	300 032
0,75 - 2,5	3,9	x	38	30	7,5	PH 2	500	300 034
0,75 - 2,5	4,2	x	13	6,4	8,1	PH 2	500	300 040
0,75 - 2,5	4,2	x	16	9,4	8,1	PH 2	500	300 042
0,75 - 2,5	4,2	x	19	12,4	8,1	PH 2	500	300 044
0,75 - 2,5	4,2	x	22	15,4	8,1	PH 2	500	300 046
0,75 - 2,5	4,2	x	25	18,4	8,1	PH 2	500	300 048
0,75 - 2,5	4,2	x	32	24	8,1	PH 2	500	300 050
0,75 - 2,5	4,2	x	38	30	8,1	PH 2	500	300 052
1,75 - 4,4	4,8	x	16	8,8	9,5	PH 2	500	300 058
1,75 - 4,4	4,8	x	19	11,8	9,5	PH 2	500	300 060
1,75 - 4,4	4,8	x	22	13	9,5	PH 2	500	300 062
1,75 - 4,4	4,8	x	25	16	9,5	PH 2	500	300 064
1,75 - 4,4	4,8	x	32	23	9,5	PH 2	250	300 066
1,75 - 4,4	4,8	x	38	29	9,5	PH 2	250	300 068
1,75 - 4,4	4,8	x	45	36	9,5	PH 2	250	300 070
1,75 - 4,4	4,8	x	50	41	9,5	PH 2	250	300 072
1,75 - 4,4	4,8	x	55	46	9,5	PH 2	250	300 074
1,75 - 4,4	4,8	x	60	51	9,5	PH 2	250	300 076
1,75 - 4,4	4,8	x	70	61	9,5	PH 2	250	300 078
1,75 - 5,25	5,5	x	19	10	10,8	PH 3	250	300 082
1,75 - 5,25	5,5	x	22	11,1	10,8	PH 3	250	300 084
1,75 - 5,25	5,5	x	25	14,1	10,8	PH 3	250	300 086
1,75 - 5,25	5,5	x	32	21,1	10,8	PH 3	250	300 088
1,75 - 5,25	5,5	x	38	27,1	10,8	PH 3	250	300 090
1,75 - 5,25	5,5	x	45	34,1	10,8	PH 3	250	300 092
1,75 - 5,25	5,5	x	50	39,1	10,8	PH 3	250	300 094
1,75 - 5,25	5,5	x	60	49,1	10,8	PH 3	250	300 093
2 - 6	6,3	x	19	9	12,4	PH 3	250	300 100
2 - 6	6,3	x	22	10,1	12,4	PH 3	250	300 102
2 - 6	6,3	x	25	13,1	12,4	PH 3	250	300 104
2 - 6	6,3	x	32	20,1	12,4	PH 3	250	300 106
2 - 6	6,3	x	38	26,1	12,4	PH 3	250	300 108
2 - 6	6,3	x	45	33,1	12,4	PH 3	250	300 110
2 - 6	6,3	x	50	38,1	12,4	PH 3	250	300 112
2 - 6	6,3	x	60	48,1	12,4	PH 3	250	300 114

▶ bestaat in rvs: "Perfix TF / in A2" op pagina 02-28

verzonken kop met vleugeltjes speciaal voor hardhout

freesribben onder de kop



behandeld staal suprocoat 2C
corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich
SUPER WINGTEKS / 2C

BC	Ø	x	L	min K	max K	aandrijving	VE	code
6 - 12,5	6,3	x	85	15	55	Star 30	100	288 846
6 - 12,5	6,3	x	109	40	80	Star 30	100	288 845

verzonken kop met scherpe punt - hoge uittrekwaarde

montage in cellenbeton



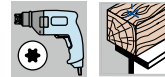
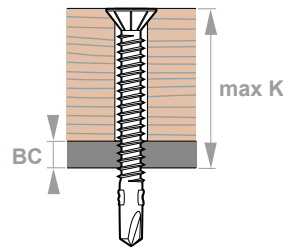
staal verzinkt
BECELFIX TF

Ø	x	L	aandrijving	VE	code
10	x	110	TX 30	100	1 343 340
10	x	160	TX 30	100	1 343 341
8	x	110	TX 25	100	1 343 342

- ▶ bij gebruik van een schroefmachine (accu of 220V) moet omwille van de sterk afwisselende densiteiten van cellenbeton een voorafgaandelijke proef plaats vinden
- ▶ de slipkoppeling van de schroefmachine moet in functie treden van zodra de kop van de schroef in contact komt met het te bevestigen bouwelement
- ▶ gebruik nooit een slagmoersleutel
- ▶ het te bevestigen element dient voorgeboord te zijn

verzonken kop met vleugeltjes

montage in staal - freesribben onder de kop



gecementeerd staal verzinkt

WINGTEKS
/ ZN

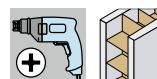
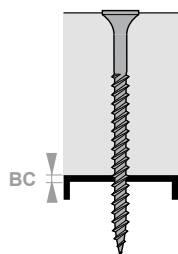
BC	Ø	x	L	min K	max K	Ø kop	aandrijving	VE	code
2 - 3	4,2	x	25	-	10	8,1	TX 20	500	288 325
2 - 3	4,2	x	35	-	20	8,1	TX 20	500	288 335
2 - 3	4,2	x	45	-	30	8,1	TX 20	500	288 345
3 - 4	4,8	x	25	-	8	9,5	TX 25	500	288 425
3 - 4	4,8	x	35	-	18	9,5	TX 25	500	288 435
3 - 4	4,8	x	45	-	28	9,5	TX 25	500	288 445
4 - 5	5,5	x	38	-	18	10,5	TX 25	100	288 538
4 - 5	5,5	x	45	-	25	10,5	TX 25	100	288 545
4 - 5	5,5	x	50	-	30	10,5	TX 25	100	288 557
4 - 10	5,5	x	50	-	24	10,5	TX 25	100	288 755
4 - 10	5,5	x	80	-	54	10,5	TX 25	100	288 758
4 - 10	5,5	x	110	46	84	10,5	TX 25	100	288 761
4 - 10	5,5	x	130	66	104	10,5	TX 25	100	288 763
2 - 6	6,3	x	35	-	14	12,4	TX 30	100	288 635
2 - 6	6,3	x	50	-	29	12,4	TX 30	500	288 880
2 - 6	6,3	x	50	-	29	12,4	TX 30	100	288 881
2 - 6	6,3	x	60	-	39	12,4	TX 30	500	288 885
2 - 6	6,3	x	60	-	39	12,4	TX 30	100	288 886
2 - 6	6,3	x	70	-	49	12,4	TX 30	500	288 889
2 - 6	6,3	x	70	-	49	12,4	TX 30	100	288 883
2 - 6	6,3	x	80	20	59	12,4	TX 30	500	288 890
2 - 6	6,3	x	80	20	59	12,4	TX 30	100	288 891
2 - 6	6,3	x	90	30	69	12,4	TX 30	100	288 690
2 - 6	6,3	x	110	50	89	12,4	TX 30	100	288 691
4 - 10	6,3	x	140	80	118	12,4	TX 30	100	288 868
4 - 10	6,3	x	160	100	138	12,4	TX 30	100	288 870
4 - 10	6,3	x	180	120	158	12,4	TX 30	100	288 872
4 - 10	6,3	x	200	140	178	12,4	TX 30	100	288 874

BC: boorcapaciteit door staal (minimum / maximum)

- ▶ behandeld staal supracoat 2C of 3C op aanvraag
- ▶ verbinding van hout op metaal

trompetkop Ø8,4 - gipsplaat Schroef (snelbouwschroef) - zwart gefosfateerd

montage in hout of staal



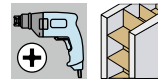
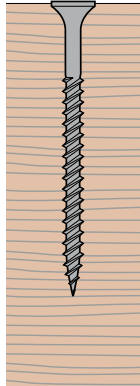
staal zwart gefosfateerd
**DRILLCO
& DRILLCO XL**

BC	Ø	x	L		aandrijving	doos van	code
0,8	3,5	x	25		PH 2	1 000	304 500
0,8	3,5	x	35		PH 2	1 000	304 510
0,8	3,5	x	45		PH 2	1 000	304 520
0,8	3,5	x	55		PH 2	500	304 530
0,8	4,2	x	70		PH 2	500	304 550
0,8	4,2	x	80		PH 2	250	304 560
0,8	4,2	x	90	XL	PH 2	250	1 304 570
0,8	4,8	x	100	XL	PH 2	250	1 304 580
0,8	4,8	x	110	XL	PH 2	250	1 304 590
0,8	4,8	x	120	XL	PH 2	250	1 304 610
0,8	4,8	x	130	XL	PH 2	250	1 304 620
0,8	4,8	x	140	XL	PH 2	250	1 304 621
0,8	4,8	x	150	XL	PH 2	100	1 304 622
0,8	4,8	x	160	XL	PH 2	100	1 304 623

- ▶ bevestiging van gipsplaten en geïsoleerde gipsplaatpanelen op hout of metal stud
- ▶ mogelijk te gebruiken met "rd. calibel / ga" op pagina 08-04

trompetkop Ø8,4 - gipsplaatschroef (snelbouwschroef) - zwart gefosfateerd

montage in hout



staal zwart gefosfateerd

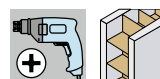
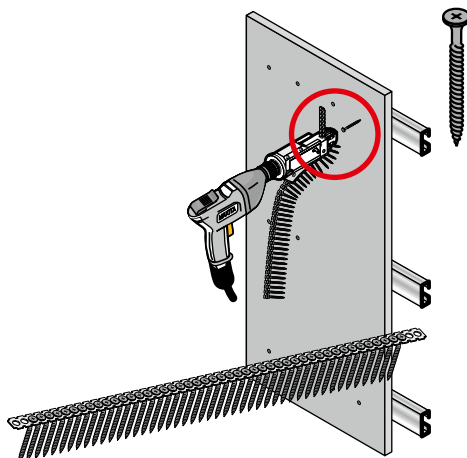
DRILLCO COARSE THREAD

BC	Ø	x	L		aandrijving	doos van	code
0,8	4,8	x	110	XL	PH 2	200	1 304 637
0,8	4,8	x	140	XL	PH 2	100	1 304 639
0,8	4,8	x	160	XL	PH 2	100	1 304 640

- ▶ bevestiging van gipsplaten en geïsoleerde gipsplaatpanelen op hout
- ▶ mogelijk te gebruiken met "rd. calibel / ga" op pagina 08-04
- ▶ houtdraad

trompetkop - gipsplaatschroef

montage in hout of staal



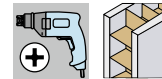
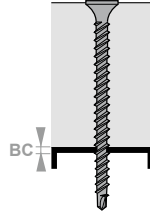
staal zwart gefosfateerd
+ kunststof banden

**DRILLBAND
/ PH2**

BC	spoed	Ø x L	aandrijving	banden van	VE	code
0,8	fijne	3,5 x 25	PH 2	50 schroeven	20 banden	304 630
0,8	fijne	3,5 x 35	PH 2	50 schroeven	20 banden	304 632
0,8	fijne	3,5 x 45	PH 2	50 schroeven	20 banden	304 634
0,8	grove	3,9 x 35	PH 2	50 schroeven	20 banden	1 304 520
0,8	grove	3,9 x 45	PH 2	50 schroeven	20 banden	1 304 521

- ▶ banden passen op de meest gangbare schroefmachines
- ▶ schroeven met fijne spoed voor bevestiging op "metal stud"
schroeven met grove spoed voor bevestiging op hout

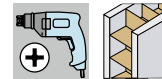
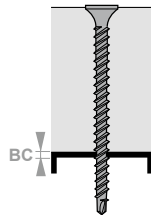
montage in staal



staal zwart gefosfateerd

DRILLFOR TT
/ PH N

BC	Ø	x	L	aandrijving	VE	code
0,75 - 2,25	3,5	x	25	PH 2	1 000	304 710
0,75 - 2,25	3,5	x	35	PH 2	1 000	304 720
0,75 - 2,25	3,5	x	45	PH 2	1 000	304 730
0,75 - 2,25	3,5	x	55	PH 2	500	304 740



staal zwart gefosfateerd

DRILLFOR TT
/ PH N

BC	Ø	x	L	aandrijving	VE	code
0,75 - 2,25	3,5	x	35	PH 2	20 banden van 50 schroeven	1 304 720-BAN

plaatschroef rvs A2

met vierkante inslag + gleuf



roestvrij staal
A2 aisi 305

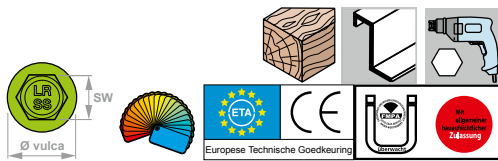
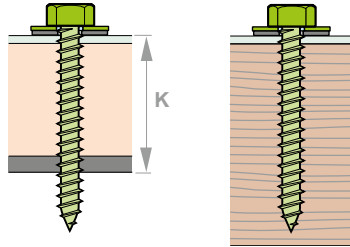
PARKER SCHROEF

afmetingen	VE	code
4,2 x 13	1000	1 797 144
4,8 x 13	1000	1 797 146
4,8 x 16	1000	1 797 147
4,8 x 19	1000	op aanvraag
4,8 x 25	1000	op aanvraag
4,8 x 38	1000	op aanvraag
4,8 x 45	1000	op aanvraag
4,8 x 50	1000	op aanvraag
4,2 x 13 + RVI (rvs / epdm) 12	1000	1 797 145
4,2 x 13 nylon ring	1000	1 797 149
4,8 x 13 nylon ring	1000	1 797 159
4,8 x 16 nylon ring	1000	1 797 163
4,8 x 16 + RVI (rvs / epdm) 12	1000	1 797 148

- ▶ schroef ook leverbaar met rvs / epdm dichtingsring Ø12
- ▶ cilinderkop volgens DIN 7981
- ▶ eveneens op aanvraag verkrijgbaar:
 - plaatschroef met zeskantkop
 - plaatschroef met kruisinslag PH2
- ▶ luchtkanalen, industriële thermische isolatiewerken

zeskantkop zonder kraag - scherpe punt

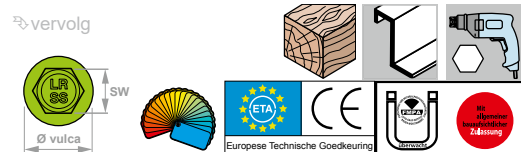
montage in staal dikte < 3 mm of in hout - spoed 2,54



							schroef zonder ring		blanke schroef gemonteerd met dichtingsring			gelakte schroef gemonteerd met dichtingsring		
							austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304		austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304 + rd. vulca rvs / epdm			austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304 + rd. vulca rvs / epdm		
							corrosieweerstand > 30 cycli kesternich		corrosieweerstand > 30 cycli kesternich			corrosieweerstand > 30 cycli kesternich		
							FASTO-INOX / A BLANK		FASTO INOX / A + RD / BLANK			COLORFAST-INOX / A + RD / GELAKT		
Ø	x	L	min K	max K	Ls	SW	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code
6,5	x	16	-	1	16	10	100	335 988						
6,5	x	16	-	-	16	10			16	100	336 490	16	100	337 300
6,5	x	16	-	-	16	10			19	100	336 491	19	100	337 301
6,5	x	19	-	4	19	10	100	335 980						
6,5	x	19	-	2	19	10			16	100	336 495	16	100	337 305
6,5	x	19	-	1	19	10			19	100	336 496	19	100	337 306
6,5	x	25	-	10	25	10	100	336 000						
6,5	x	25	-	8	25	10			16	100	336 500	16	100	337 310
6,5	x	25	-	7	25	10			19	100	336 505	19	100	337 311
6,5	x	30	-	15	30	10	100	336 010						
6,5	x	30	-	13	30	10			16	100	336 510	16	100	337 315
6,5	x	30	-	12	30	10			19	100	336 515	19	100	337 316
6,5	x	40	-	25	40	10	100	336 020						
6,5	x	40	-	23	40	10			16	100	336 580	16	100	337 320
6,5	x	40	-	22	40	10			19	100	336 585	19	100	337 321
6,5	x	50	-	35	50	10	100	336 030						
6,5	x	50	-	33	50	10			16	100	336 550	16	100	337 330
6,5	x	60	-	45	60	10	100	336 040						
6,5	x	60	-	43	60	10			16	100	336 560	16	100	337 340
6,5	x	70	16	55	65	10	100	336 060						
6,5	x	70	14	53	65	10			16	100	336 570	16	100	337 350

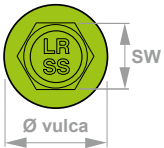
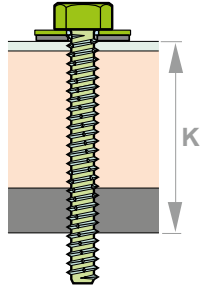
↳vervolg

							schroef zonder ring		blanke schroef gemonteerd met dichtingsring			gelakte schroef gemonteerd met dichtingsring		
							austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304		austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304 + rd. vulca rvs / epdm			austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304 + rd. vulca rvs / epdm		
							corrosieweerstand > 30 cycli kesternich		corrosieweerstand > 30 cycli kesternich			corrosieweerstand > 30 cycli kesternich		
							FASTO-INOX / A BLANK		FASTO INOX / A + RD / BLANK			COLORFAST-INOX / A + RD / GELAKT		
Ø	x	L	min K	max K	Ls	SW	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code
6,5	x	80	26	65	65	10	100	336 070						
6,5	x	80	24	63	65	10			16	100	336 575	16	100	337 352
6,5	x	90	36	75	65	10	100	336 080						
6,5	x	90	34	73	65	10			16	100	336 630	16	100	337 360
6,5	x	100	46	85	65	10	100	336 090						
6,5	x	100	44	83	65	10			16	100	336 640	16	100	337 370
6,5	x	110	56	95	65	10	100	336 100						
6,5	x	110	54	93	65	10			16	100	336 652	16	100	337 380
6,5	x	130	76	115	65	10	100	336 120						
6,5	x	130	74	113	65	10			16	100	336 680	16	100	337 390
6,5	x	150	94	133	65	10			16	100	336 670	16	100	337 400
6,5	x	175	119	158	65	10			16	100	336 690	16	100	337 430



- ▶ beschikt over een ETA goedkeuring - Nr. 10-0181 uitgegeven door de DIBT (fasto-inox / A + rd ≥ Ø16)
- ▶ Duitse Technische Goedkeuring n° Z - 14.1 - 4 (FASTO INOX / A + rd. ≥ Ø16)
- ▶ andere diameters dichtingsringen vulca rvs (19, 22, 25 of 28 mm) voorgemonteerd op aanvraag verkrijgbaar
- ▶ speciale productie in rvs A4-aisi 316 is mogelijk (min. hoeveelheid)
- ▶ op aanvraag: kop 3/8"
- ▶ voorboren draagstructuur staal dikte:
 - ▶ dikte drager 1 tot 2 mm = voorboren Ø4,00
 - ▶ dikte drager 2,1 tot 2,9 mm = voorboren Ø5,05
- N.B.: dit zijn indicatieve waarden (de voorboring kan schommelen in functie van de hardheid van het staal)

zeskantkop - stompe punt

 montage in staal - dikte ≥ 3 mm - spoed 1,81

 schroef
 zonder ring

 blanke schroef
 gemonteerd
 met dichtingsring

 gelakte schroef
 gemonteerd
 met dichtingsring

austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304	austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304 + rd. vulca rvs / epdm	austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304 + rd. vulca rvs / epdm
corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich	corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich	corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich
FASTO-INOX / B / BLANK	FASTO-INOX / B + RD / BLANK	COLORFAST-INOX / B + RD / GELAKT

Ø	x	L	min K	max K	Ls	SW	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code
6,3	x	19	-	9	19	10	100	335 780						
6,3	x	19	-	7	19	10			16	100	336 190	16	100	337 190
6,3	x	19	-	6	19	10			19	100	336 195	19	100	337 191
6,3	x	25	-	15	25	10	100	335 800						
6,3	x	25	-	13	25	10			16	100	336 205	16	100	337 195
6,3	x	25	-	12	25	10			19	100	336 206	19	100	337 196
6,3	x	30	-	20	30	10	100	335 820						
6,3	x	30	-	18	30	10			16	100	336 350	16	100	337 200
6,3	x	30	-	17	30	10			19	100	336 355	19	100	337 201
6,3	x	40	-	30	40	10	100	335 830						
6,3	x	40	-	28	40	10			16	100	336 380	16	100	337 205
6,3	x	40	-	27	40	10			19	100	336 382	19	100	337 206
6,3	x	50	-	40	50	10	100	335 850						
6,3	x	50	-	38	50	10			16	100	336 395	16	100	337 215
6,3	x	60	-	50	60	10	100	335 860						
6,3	x	60	-	48	60	10			16	100	336 360	16	100	337 220
6,3	x	70	8	60	70	10	100	335 880						
6,3	x	70	6	58	70	10			16	100	336 370	16	100	337 230
6,3	x	80	18	70	70	10	100	335 890						
6,3	x	80	16	68	70	10			16	100	336 425	16	100	337 240
6,3	x	90	28	80	70	10	100	335 900						
6,3	x	90	26	78	70	10			16	100	336 430	16	100	337 245
6,3	x	100	38	90	70	10	100	335 910						
6,3	x	100	36	88	70	10			16	100	336 440	16	100	337 250

vervolg

							schroef zonder ring		blanke schroef gemonteerd met dichtingsring			gelakte schroef gemonteerd met dichtingsring		
							austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304		austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304 + rd. vulca rvs / epdm			austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304 + rd. vulca rvs / epdm		
							corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich		corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich			corrosieweerstand > 30 cycli Kesternich		
							FASTO-INOX / B / BLANK		FASTO-INOX / B + RD / BLANK			COLORFAST-INOX / B + RD / GELAKT		
Ø	x	L	min K	max K	Ls	SW	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code
6,3	x	115	53	105	70	10	100	335 920						
6,3	x	115	51	103	70	10			16	100	336 450	16	100	337 255
6,3	x	130	58	120	70	10	100	335 940						
6,3	x	130	56	118	70	10			16	100	336 480	16	100	337 270
6,3	x	150	88	140	70	10	100	335 950						
6,3	x	150	86	138	70	10			16	100	336 470	16	100	337 280
6,3	x	175	111	163	70	10			16	100	336 489	16	100	337 290
6,3	x	200	136	188	70	10			16	100	335 960	16	100	337 295

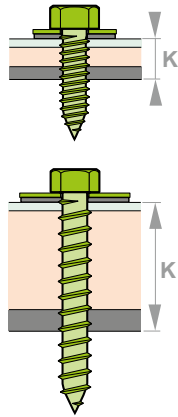
↳ vervolg



- ▶ andere diameters dichtingsringen vulca rvs (19, 22, 25 of 28 mm) voorgemonteerd op aanvraag verkrijgbaar
- ▶ op aanvraag: kop 3/8"
- ▶ voorboren draagstructuur staal dikte ≥ 3 mm:
- ▶ dikte drager 3 tot 6 mm = voorboren Ø5,65
- ▶ dikte drager 6,1 tot 10 mm = voorboren Ø5,80
- ▶ dikte drager + 10 mm = voorboren Ø5,95
- ▶ speciale productie in rvs A4 aisi 316 is mogelijk (min. hoeveelheid)

zeskantkop zonder kraag - scherpe punt - reparatieschroef

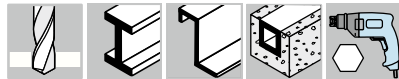
montage in staal



schroef zonder ring



blanke schroef gemonteerd met dichtingsring

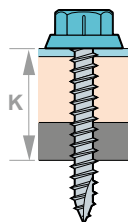
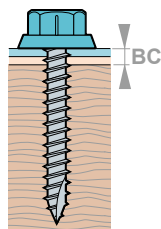


austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304		austenitisch roestvrij staal A2 aisi 304									
corrosieweerstand > 30 cycli kester nich		corrosieweerstand > 30 cycli kester nich									
FASTOR-INOX		FASTOR-INOX + RD									
Ø	x L	spoed	min K	max K	Ls	SW	VE	code	Ø vulca rvs	VE	code
7,2	x 25	1,81	-	10	25	10	100	336 170			
7,2	x 25	1,81	-	8	25	10			16	100	336 171
7,2	x 25	1,81	-	7	25	10			19	100	336 175
7,2	x 25	1,81	-	6	25	10			25	100	336 172
8	x 50	3,6	-	35	50	10	100	336 160			
8	x 50	3,6	-	32	50	10			19	100	336 165
8	x 50	3,6	-	31	50	10			25	100	336 162

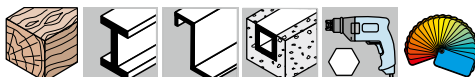
- ▶ reparatieschroef: om herstellingen uit te voeren in bestaande gaten van de onderstructuur in staal
- ▶ voorboring te bepalen door enkele proeven ter plaatse
- ▶ lakken van de kop en de ring op aanvraag: gelieve ons te contacteren

gegoten zeskantkop - gekleurde kunststof Ø18

montage in staal of hout - universele schroef - spoed 2,54 - scherpe freespunt



**20 jaar
garantie**
anti-corrosie van
de schroefkop



gekleurde kunststof kop
schacht in supracoat 2C

corrosieweerstand
= 15 cycli kesterlich

**AT 233 G
/ 2C**

Ø	x	L	min K	max K	Ls	SW	Ø vulca alu	VE	code
6,5	x	35	-	16	35	12	14	100	289 350
6,5	x	50	-	31	50	12	14	100	289 500
6,5	x	60	-	44	60	12	-	100	289 600
6,5	x	70	13	54	65	12	-	100	289 700
6,5	x	80	23	64	65	12	-	100	289 800
6,5	x	100	43	84	65	12	-	100	289 802

- ▶ BC: boorcapaciteit: 2 staalplaten van 0,75 mm max
- ▶ ring vulca alu / epdm Ø14 (lengtes 35 en 50 mm)
- ▶ voorboren stalen draagstructuur:
- ▶ dikte drager 1 - 2 mm = voorboren Ø4
- ▶ dikte drager 2,1 - 3,9 mm = voorboren Ø5,05
- ▶ dikte drager 4 - 8 mm = voorboren Ø5,65
- ▶ dikte drager 8,1 - 15 mm = voorboren Ø5,80
- ▶ dikte drager + 15 mm = voorboren Ø5,95
- N.B.: dit zijn indicatieve waarden - de voorboring kan schommelen in functie van de hardheid van het staal.
- ▶ op hout kan meestal zonder voorboring geschroefd worden
- ▶ in combinatie met een vulco ruiters (kalot) op dakplaten kan deze schroef ook zonder dichtingsring vulca gebruikt worden
- ▶ op aanvraag: lange schroeven met ring Ø16

zeskantkop met kraag - scherpe freespunt

montage in hout of metaal, dikte ≤ 2,5 mm

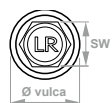
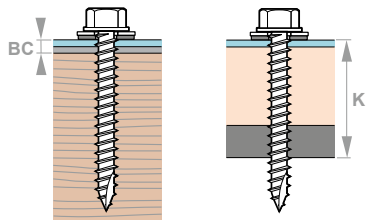
gecementeerd staal verzinkt
+ ring vulca galva/EPMD**FASTO 233 G**
/ 3/8"

Ø	x	L	Ø vulca ring	SW	VE	code
6,5	x	35	16	3/8"	100	1 808 535
6,5	x	50	16	3/8"	100	1 808 550
6,5	x	63	16	3/8"	100	1 808 563
6,5	x	75	16	3/8"	100	1 808 575
6,5	x	90	16	3/8"	100	1 808 590
6,5	x	115	16	3/8"	100	1 808 615
6,5	x	130	16	3/8"	100	1 808 630
6,5	x	150	16	3/8"	100	1 808 650
6,5	x	175	16	3/8"	100	1 808 675
6,5	x	200	16	3/8"	100	1 808 676
6,5	x	225	16	3/8"	100	1 808 680
6,5	x	250	16	3/8"	100	1 808 685

▶ met freespunt (boort zich door de profielplaat van ± 0,6 mm)

zeskantkop met kraag - scherpe freespunt

montage in staal of hout - universele schroef - spoed 2,54



schroef
zonder ring

blanke schroef
gemonteerd met dichtingsring

gecementeerd staal
verzinkt

gecementeerd staal verzinkt
+ ring vulca galva / epdm

**FASTO 233 G
/ ZN**

**FASTO 233 G
/ ZN + RD**

Ø	x	L	min K	max K	Ls	SW	VE	code	Ø vulca galva	VE	code
6,5	x	22	-	7	22	10	100	280 220			
6,5	x	22	-	5	22	10			16	100	370 100
6,5	x	35	-	20	35	10	100	280 350			
6,5	x	35	-	18	35	10			16	100	370 110
6,5	x	50	-	35	50	10	100	280 500			
6,5	x	50	-	33	50	10			16	100	370 120
6,5	x	60	-	45	60	10	100	280 600			
6,5	x	60	-	43	60	10			16	100	370 130
6,5	x	70	13	55	65	10	100	280 700			
6,5	x	70	11	53	65	10			16	100	370 140
6,5	x	80	23	65	65	10	100	280 850			
6,5	x	80	21	63	65	10			16	100	370 150
6,5	x	90	33	75	65	10	100	280 880			
6,5	x	90	31	73	65	10			16	100	370 160
6,5	x	100	43	85	65	10	100	280 900			
6,5	x	100	41	83	65	10			16	100	370 170
6,5	x	110	53	95	65	10	100	281 000			
6,5	x	110	51	93	65	10			16	100	370 175
6,5	x	130	73	115	65	10	100	281 010			
6,5	x	130	71	113	65	10			16	100	370 180
6,5	x	150	93	135	65	10	100	281 020			
6,5	x	150	93	133	65	10			16	100	370 190
6,5	x	170	113	155	65	10	100	281 030			
6,5	x	170	111	153	65	10			16	100	370 210
6,5	x	200	143	185	65	10	100	281 040			
6,5	x	200	141	183	65	10			16	100	370 220
6,5	x	250	193	235	65	10	100	281 050			
6,5	x	250	191	233	65	10			16	100	370 230
6,5	x	300	243	285	65	10	100	281 060			
6,5	x	300	241	283	65	10			16	100	370 240

► toepassing: dak- & wandbekleding

► bevestiging op houten frame (zonder voorboren), boorcapaciteit (BC): max. 2 staalplaten van 0,75 mm

► voorboren draagstructuur staal dikte:

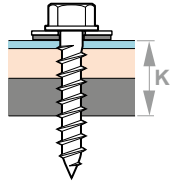
- dikte drager 1 tot 2 mm = voorboren Ø4,00
- dikte drager 2,1 tot 3,9 mm = voorboren Ø5,05
- dikte drager 4 tot 8 mm = voorboren Ø5,65
- dikte drager 8,1 tot 15 mm = voorboren Ø5,80
- dikte drager + 15 mm = voorboren Ø5,95

• N.B.: dit zijn indicatieve waarden (de voorboring kan schommelen in functie van de hardheid van het staal)

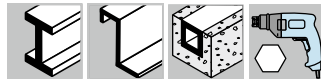
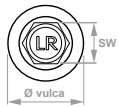
► geschikte dopsleutel SW10: code 323 510

zeskantkop - scherpe punt - reparatieschroef

montage in staal - spoed 2,0

schroef
zonder ringblanke schroef gemonteerd
met dichtingsring

gecementeerd staal verzinkt

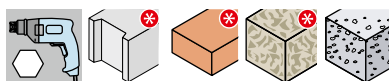
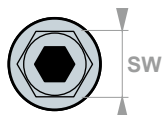
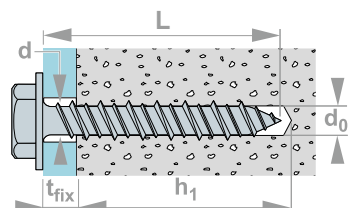
gecementeerd staal verzinkt
+ ring vulca galva / epdmFASTOR 2043
/ ZNFASTOR 2043
/ ZN + RD

Ø	x	L	min K	max K	Ls	SW	VE	code	Ø vulca galva	VE	code
7	x	22	-	7	22	10	100	280 790			
7	x	22	-	4	22	10			19	100	373 995
7	x	35	10	20	31	10	100	280 780			
7	x	35	10	17	31	10			19	100	374 004
7	x	80	25	65	60	10	100	280 760			
7	x	80	25	62	60	10			19	100	374 030
7	x	130	75	115	60	10	100	280 750			
7	x	130	75	112	60	10			19	100	374 035

- ▶ toepassing: dak- & wandbekleding
- ▶ herstellingsschroef voor de reparatie van dak- en wandplaten op staal structuur
- ▶ plaatsing: ofwel in de bestaande gaten, ofwel voorboren, diameter van de boor op het werk te bepalen

zeskantkop met brede kraag - betonschroef

montage in beton en vol materiaal



koolstofstaal verzinkt $\geq 5 \mu\text{m}$ behandeld supracoaat 2C
corrosieweerstand = 15 cycli Kesternich
BÉTOFAST TH 13 / 2C

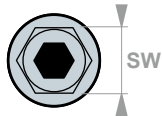
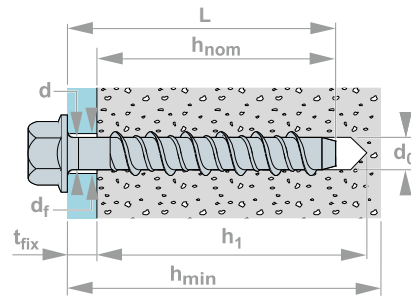
\emptyset	x	L	t_{fix}	d_0	h_1	SW	VE	code
7,5	x	45	15	6*	40	13	100	283 790
7,5	x	60	30	6*	40	13	100	283 792
7,5	x	80	50	6*	40	13	100	283 794

* 6 of 6,5 mm volgens kwaliteit beton

- ▶ bestemd voor: volle materialen - * met voorafgaande proeven - toepassingen zonder zware belastingen
- ▶ zelftappend schroefanker voor volle materialen
- ▶ niet gebruiken met slagschroefmachine

zelftappende betonschroef

voor beton en gescheurd beton

koolstofstaal verzinkt $\geq 5 \mu\text{m}$ **BÉTOFAST EVO TH
/ ZN**

d_0	d	x	L	h_{nom}^{**}	h_1	t_{fix}	h_{min}	SW	VE	code
6	6	x	50	45	55	5	100	10	100	283 051*
	6	x	75	45/65	55	30	100	10	100	283 052*
	6	x	100	45/65	55	55	100	10	100	283 053*
8	8	x	60	45/50	$h_{nom} + 10$	15/10	110	13	100	283 054
	8	x	75	45/50/65	$h_{nom} + 10$	30/25/10	110	13	100	283 055
	8	x	100	45/50/65	$h_{nom} + 10$	55/50/35	110	13	100	283 056
	8	x	130	45/50/65	$h_{nom} + 10$	85/80/65	110	13	50	283 057
	8	x	150	45/50/65	$h_{nom} + 10$	105/100/85	110	13	50	283 058
10	10	x	60	50	$h_{nom} + 10$	10	110	15	50	283 059
	10	x	75	50/60	$h_{nom} + 10$	25/15	110	15	50	283 060
	10	x	100	50/60/75	$h_{nom} + 10$	50/40/25	110	15	50	283 061
	10	x	130	50/60/75	$h_{nom} + 10$	80/70/55	110	15	25	283 062
	10	x	150	50/60/75	$h_{nom} + 10$	100/90/75	110	15	25	283 063
14	14	x	80	60/70	$h_{nom} + 10$	20/10	150	18	20	283 065
	14	x	100	60/70	$h_{nom} + 10$	40/30	150	18	25	283 066
	14	x	130	60/70/115	$h_{nom} + 10$	70/60/15	150	18	20	283 067
	14	x	150	60/70/115	$h_{nom} + 10$	90/80/35	150	18	10	283 068

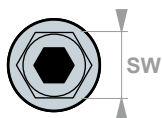
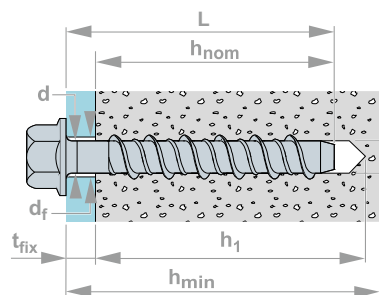
* schroef heeft geen ETA-01/0177 goedkeuring

** verminderde verankering / standaard verankering / vergrote verankering

- ▶ Europese technische goedkeuring ETA-16/0177 ETAG 001-1 - optie 1
- ▶ bestemd voor gescheurd en niet gescheurd beton
- ▶ brandweerstand : 120 minuten (TR 020)
- ▶ zelftappende schroef voor beton
- ▶ snelle montage: boren en schroeven
- ▶ herbruikbaar

zelftappende betonschroef

voor beton en gescheurd beton



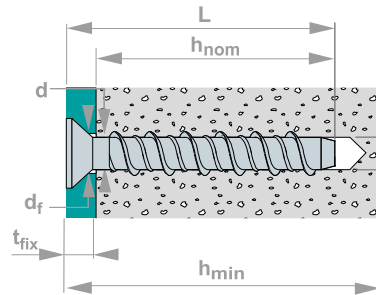
roestvrij staal A4
BÉTOFAST EVO II TH / IN A4

d_0	d	x	L	h_{nom}	t_{fix}	h_{min}	SW	VE	code
8	8	x	90	85	5	125	13	100	283 960
	8	x	100	85	15	125	13	100	283 962
	8	x	110	85	25	125	13	50	283 964
	8	x	120	85	35	125	13	50	283 966
10	10	x	105	100	5	140	17	50	283 968
	10	x	115	100	15	140	17	50	283 970
	10	x	125	100	25	140	17	50	283 972
	10	x	135	100	35	140	17	25	283 974

- ▶ Europese technische goedkeuring ETA-19/0051 - optie 7, niet gescheurd beton / optie 1, gescheurd beton
- ▶ bestemd voor gescheurd en niet gescheurd beton
- ▶ brandweerstand : 120 minuten (TR 020)
- ▶ zelftappende schroef voor beton
- ▶ toepasbaar in vochtige ruimtes
- ▶ snelle montage: boren en schroeven
- ▶ herbruikbaar

zelftappende betonschroef

voor beton en gescheurd beton

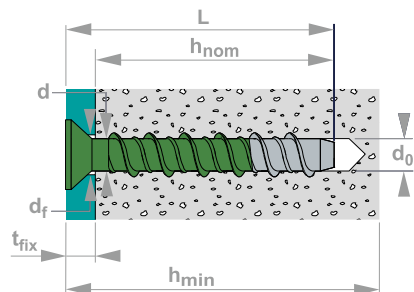
koolstofstaal verzinkt $\geq 5 \mu\text{m}$ **BÉTOFAST EVO II TF**
/ ZN

d_0	d	x	L	h_{nom}	t_{fix}	h_{min}	\emptyset kop	aandrijving	VE	code
8	8	x	70	65	5	110	18	TX 45	100	283 670
	8	x	80	65	15	110	18	TX 45	100	283 672
	8	x	90	65	25	110	18	TX 45	100	283 674
10	10	x	90	75	15	130	20	TX 50	50	283 676
	10	x	100	75	25	130	20	TX 50	50	283 678
	10	x	110	75	35	130	20	TX 50	50	283 680

- ▶ Europese technische goedkeuring ETA-19/0051 - optie 7, niet gescheurd beton / optie 1, gescheurd beton
- ▶ bestemd voor gescheurd en niet gescheurd beton
- ▶ brandweerstand : 120 minuten (TR 020)
- ▶ zelftappende schroef voor beton
- ▶ snelle montage: boren en schroeven
- ▶ herbruikbaar

zelftappende betonschroef

voor beton en gescheurd beton



roestvrij staal A4

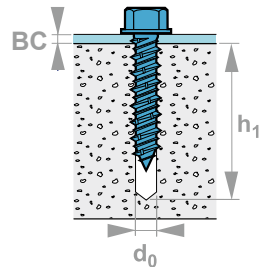
BÉTOFAST EVO II TF
/ IN A4

d_0	d	x	L	h_{nom}	t_{fix}	h_{min}	Ø kop	aandrijving	VE	code
8	8	x	90	85	5	125	18	TX 45	100	283 980
	8	x	100	85	15	125	18	TX 45	100	283 982
	8	x	110	85	25	125	18	TX 45	50	283 984
10	10	x	115	100	15	140	20	TX 50	50	283 986
	10	x	125	100	25	140	20	TX 50	50	283 988
	10	x	135	100	35	140	20	TX 50	50	283 990

- ▶ Europese technische goedkeuring ETA-19/0051 - optie 7, niet gescheurd beton / optie 1, gescheurd beton
- ▶ bestemd voor gescheurd en niet gescheurd beton
- ▶ brandweerstand : 120 minuten (TR 020)
- ▶ zelftappende schroef voor beton
- ▶ snelle montage: boren en schroeven
- ▶ herbruikbaar

zeskantkop - scherpe punt - betonschroef

hi-low schroefdraad - schroef behandeld met anti-corrosie laag - spoed 3,38



Testrapport
BUREAU
VERITAS

behandeld staal
supracoat 3C blauw

corrosieweerstand
= 30 cycli Kesternich

BÉTOFAST TH 8
/ 3C

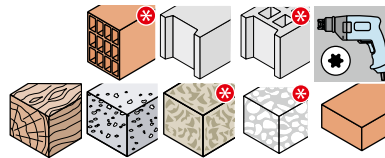
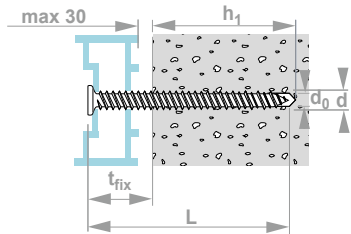
Ø	x	L	min K	max K	d ₀	SW	VE	code
6,6	x	35	1	15	5	8	500	283 515
6,6	x	45	10	25	5	8	500	283 525
6,6	x	55	20	35	5	8	500	283 535
6,6	x	70	35	45	5	8	500	283 545

d₀: diameter van voorboren van de ondergrond: 5 of 5,5 (steeds proef ter plaatse uitvoeren)

- ▶ schroef voor bevestiging van dakbanen op plat dak
- ▶ niet geschikt voor bevestiging van profielplaten als dakbedekking
- ▶ gemonteerde vulca dichtingsring alu / epdm op aanvraag leverbaar
- ▶ niet geschikt voor zware belastingen
- ▶ langere schroeven: schakel over op BÉTOFAST DF pagina 12-26
- ▶ bestemd voor volle materialen: beton, baksteen, betonblok (met voorboring)

platte kop Ø11,5 - kozijnschroef

voor metselwerk - aandrijving Torx 30



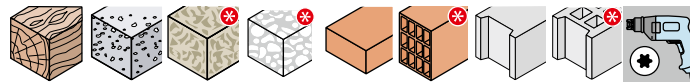
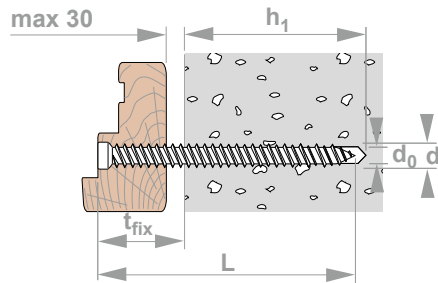
staal verzinkt ≥ 5 µm		behandeld staal supraccoat 3C							
corrosieweerstand = 2 cycli Kesternich		corrosieweerstand = 30 cycli Kesternich							
BATIFAST TP / ZN		BATIFAST TP / 3C							
d	x	L	t _{fix} #	d ₀	h ₁	VE	code	VE	code
7,5	x	60	30 / 20 / -	6	40 / 50 / -	100	280 400	100	280 411
7,5	x	80	50 / 40 / 20	6	40 / 50 / 70	100	280 402	100	280 412
7,5	x	100	70 / 60 / 40	6	40 / 50 / 70	100	280 404	100	280 413
7,5	x	120	90 / 80 / 60	6	40 / 50 / 70	100	280 406	100	280 414
7,5	x	150	120 / 110 / 90	6	40 / 50 / 70	100	280 408	100	280 415
7,5	x	180	150 / 140 / 120	6	40 / 50 / 70	100	280 410	100	280 416
7,5	x	210	180 / 170 / 150	6	40 / 50 / 70	50	1 280 411		
7,5	x	240	210 / 200 / 180	6	40 / 50 / 70	50	1 280 412		

stemt overeen met een bevestiging in: beton / volle steen / holle steen - t_{fix}#: dikte van het te bevestigen element

- ▶ bestemd voor: holle en volle materialen - * met voorafgaande proeven - toepassingen zonder zware belastingen
- ▶ zelftappende schroef voor bevestiging van aluminium en PVC kozijnen
- ▶ doorsteekmontage, bevestiging met tussenruimte (maximum 30 mm)
- ▶ kan ook gebruikt worden voor toepassingen op platte daken in beton (in combinatie met drukverdeelplaatjes Ø70 of ovaal 82x40 mm)
- ▶ op aanvraag: rvs A2

platte cilindrische kop Ø8,5 - kozijnschroef

voor metselwerk - aandrijving Torx 30

staal verzinkt $\geq 5 \mu\text{m}$ corrosieweerstand
= 2 cycli Kesternich**BATIFAST TC / ZN**

d	x	L	t _{fix} #	d ₀	h ₁	VE	code
7,5	x	60	30 / 20 / -	6	40 / 50 / -	100	280 420
7,5	x	80	50 / 40 / 20	6	40 / 50 / 70	100	280 422
7,5	x	100	70 / 60 / 40	6	40 / 50 / 70	100	280 424
7,5	x	120	90 / 80 / 60	6	40 / 50 / 70	100	280 426
7,5	x	150	120 / 110 / 90	6	40 / 50 / 70	100	280 428
7,5	x	180	150 / 140 / 120	6	40 / 50 / 70	100	280 430

t_{fix}#: dikte van het te bevestigen element. - # stemt overeen met een bevestiging in: beton / volle steen / holle steen

- ▶ bestemd voor: volle en holle materialen - * met voorafgaande proeven - toepassingen zonder zware belastingen
- ▶ zelftappende schroef voor bevestiging van houten kozijnen
- ▶ doorsteekmontage, bevestiging met tussenruimte (maximum 30 mm)

kozijnstelschroef - losdraaiende stelkop - bevestiging van raamkozijnen

voor metselwerk en hout



gecementeerd staal verzinkt	
corrosieweerstand = 2 cycli Kesternich	
WINDOVIS ZN	
d x L	code
7 x 50	1 350 055
7 x 70	1 350 070
7 x 90	1 350 090
7 x 120	1 350 120
7 x 140	1 350 140

d	x	L	SW *	VE
7	x	50	6	100
7	x	70	6	100
7	x	90	6	50
7	x	120	6	50
7	x	140	6	50

* aparte dopsleutel verkrijgbaar

- ▶ de stelkop draait onafhankelijk van het schroeflichaam
- ▶ de stelkop maakt het mogelijk om de houten frame uit te lijnen zonder dat het schroeflichaam in of uit de plug wordt geschroefd
- ▶ diameter van de stelkop: 13,50 mm
lengte van de stelkop: 20 mm

GERELATEERDE PRODUCTEN

zeskant dopsleutel voor schroefmachine: code 1 323 390
 manuele T-stelsleutel: code 1 323 391
 hout spiraalboor Ø13: code 1 284 913

manuele T-stelsleutel
code: 1 323 391

zeskant dopsleutel voor schroefmachine
code: 1 323 390

hout spiraalboor Ø13
code: 1 284 913

