12

| toit plat |

+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | sales@etanco.be | www.etanco.be

ETANCO

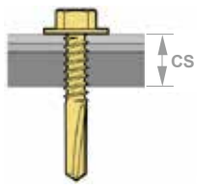
+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

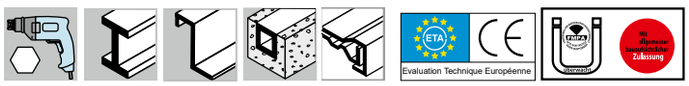
BÉTOFAST DF TH 12-26
BÉTOFAST TB TX 12-27
CRAPAUDINE / CUIVRE 12-44
CRAPAUDINE / IN 12-44
CRAPAUDINE LAQUÉ 12-43
CRAPAUDINE / ZN 12-43
DRIVCO 12-40
DRIVCO SEAU 12-40
EGB / 2C 12-14
EHB DF / 2C 12-10, 12-42
EMBOUT MONOBLOC PHILLIPS N°2 12-19
EMBOUT VISSAGE SK-RB 12-37
ET 240-A 12-41
ETANCOPLAST HP4L + EGB TT 12-18
ETANCOPLAST HP4L + EGB TT Ø40 12-17
ETANCOPLAST HP4L - HP6L / 82X40 12-16
ETANCOPLAST HP4L & HP6L / Ø40 12-15
ETANCOPLAST P Ø50 + EGB Ø4,8 12-20
ETANCOPLAST P T80X40 + EGB Ø4,8 12-19
EVB DF / 2C 12-09
EVB-SC 12-05
EVB SC / ZBJ 12-05
EVDF / 2C 12-08
EVDF / 2C 12-33
EVDF / ZBJ 12-08, 12-33
EVF / 2C 12-32
EVF / ZBJ 12-32
FASTO TF 2036 DF / 2C 12-21
FASTOVIS TF 3036 / 2C 12-23
FASTOVIS TF 3036 DF / 2C 12-22
FASTOVIS / ZBJ 12-05
GOLDOFAST 2T TH10 / 2C 12-04
GOLDOVIS BOIS / 2C 12-03
GOLDOVIS SPIRAL / ZBJ 12-04
GOLDOVIS / ZBJ 12-03
HEMA DS 12-31
ISODRILL TH DF 12-11
ISODRILL TT 12-13
MULTIFAST DF TB TX 12-30
MULTIFAST TB TX 12-29
MULTIFAST TF 12-34
P.E.R. 82X40 R 12-24
PLAQUETTE DF 12-42
PLAQUETTE Ø70 12-20
R.E.R. Ø70 12-25
RIVCO-BETON 12-28
RONDELLE DE RÉPARTITION 12-06
RONDELLE Ø70 / ZN 12-15
SK-RB 12-37
TANCOPLAST HP4L - HP6L / Ø40 12-15
TAPCO TC 12-39
TAPCO TF 12-38
TRP PRÉMONTÉ 80X40 12-36
TRP PRÉMONTÉ Ø70 12-35
VMS / 2C 12-12

+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

GOLDOVIS

vis autoforante



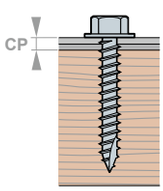


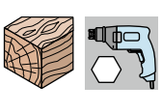
						acier zingué bichromaté jaune résistance à la corrosion 2 cycles Kesternich GOLDOVIS / ZBJ	
CP	Ø	x	L	CS max	TH	cond.	code
2 à 6	**6,3**	**x**	**22**	10	10	500	331 200
4 à 15	**6**	**x**	**35**	14	10	500	331 100

- vis autoperceuse tête hexagonale à collerette large
- sur charpente métallique
- collerette Ø15
- sur demande: Supracoat 2C (15 cycles Kesternich)
  Supracoat 3C (30 cycles Kesternich)

GOLDOVIS BOIS

vis autoforante avec pointe fraisée



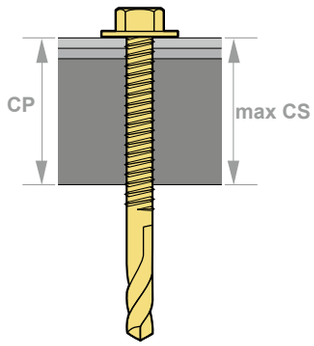


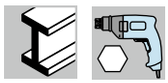
						supracoat 2C résistance à la corrosion > 15 cycles Kesternich GOLDOVIS BOIS / 2C	
CP	Ø	x	L	type de pointe	TH	cond.	code
2x 0,75	**6,5**	**x**	**51**	pointe avec fraisure (1)	10	500	331 451
4x 0,75	**6,5**	**x**	**63**	pointe foret (2)	10	500	331 222

- sur charpente bois
- vis traitée anticorrosion
- vis autoperceuse - pointe foret (sans avant trou) et collerette large

GOLDOVIS SPIRAL

vis autoperceuse avec pointe spirale



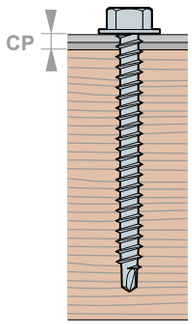


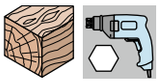
							acier zingué bichromaté jaune résistance à la corrosion = 2 cycles Kesternich GOLDOVIS SPIRAL / ZBJ	
CP	Ø	x	L	CS min	CS max	TH	cond.	code
4x 18	**6,3**	**x**	**63**	-	35	10	100	331 130

- fixation de bac acier sur acier
- vis autoperceuse à collerette large

GOLDOFAST BOIS

vis autoperceuse avec pointe foret





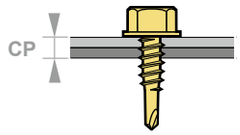
							supracoat 2C résistance à la corrosion = 15 cycles Kesternich GOLDOFAST 2T TH10 / 2C	
CP	Ø	x	L	CS min	CS max	TH	cond.	code
2x 0,75	**6,3**	**x**	**63**	-	1,5	10	100	331 436

- fixation de bac acier sur bois
- vis autoperceuse à collerette large

+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

FASTOVIS

vis autoperceuse



acier zingué bichromaté jaune

résistance à la corrosion = 2 cycles Kesternich

FASTOVIS / ZBJ

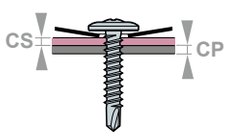
CP	Ø	x	L	référence	TH	cond.	code
2x 0,75	**4,2**	**x**	**13**	FC-B	1/4”	500	284 080 *
2 à 4 x 0,75	**4,8**	**x**	**17**	FC-R2	8	500	284 110
2 à 4 x 0,75	**4,8**	**x**	**20**	4T-SF	8	500	283 920 *

* acier zingué blanc

- couturage du bac acier et fixation des relevés
- vis de couturage

EVB - SC

vis autoperceuse



acier zingué bichromaté jaune

résistance à la corrosion = 2 cycles Kesternich

EVB SC / ZBJ

CP	Ø	x	L	CS max	empreinte	cond.	code
0,75 - 1,5	**4,2**	**x**	**19**	-	PH2	500	1 309 850 *
0,75 - 1,5	**4,2**	**x**	**25**	6	PH2	500	1 309 851 *
0,75 - 2,5	**4,8**	**x**	**16**	-	PH2	1000	309 865
0,75 - 2,5	**4,8**	**x**	**25**	5	PH2	1000	309 860

* acier zingué blanc

- couturage du bac acier et fixation des relevés
- vis de couturage

rondelle & plaquette de répartition

	dimension et ép.	Ø vis	prof. cuvette	matière	RONDELLE DE RÉPARTITION cond.	code
	Ø40 x 0,8	4,5	2,4	ALZ	1000	603 491
	Ø40 x 0,8	5,6	2,4	AZ	1000	603 480
	Ø40 x 0,8	6,2	1,9	ALZ	1000	603 493
	Ø40 x 0,8	6,2	1,9	AZ	1000	603 483
	Ø40 x 0,8	7	2,8	AZ	1000	294 692
	Ø40 x 0,8	7	2,8	ALZ	1000	294 792
	Ø40 x 0,8	8	4	AZ	100	294 695
	Ø40	4,5	2,4	AZ	1000	603 481
	Ø50	5,0	2,5	ALZ	2000	1 671 402
	Ø70 x 0,7	5,0	8	AZ	1000	294 727
	Ø70 x 0,7	4,5	8	AZ	1000	1 670 206
	Ø70 x 0,8	4,5	6	AZ	1000	294 721
	Ø70 x 1,0	4,5	7	ALZ	1000	294 926
	Ø70 x 1,0	8	9	AZ	500	294 925
	Ø70 x 1,0	6,2	2,6	AZ	500	294 922
	Ø70 x 1,0	8	4,2	AZ	500	294 920
	40 x 40 x 0,8	4,5	2,2	ALZ	1000	294 780
	40 x 40 x 0,8	4,5	2,2	AZ	1000	294 680
	40 x 40 x 0,8	4,5	2,2	ALZ	1000	294 780
	40 x 40 x 0,8	6	0	AZ	1000	294 645
	40 x 40 x 0,8	6,2	6	AZ	1000	294 681
	40 x 40 x 0,8	6,2	1,7	ALZ	1000	294 781
	40 x 40 x 0,8	7	2,4	ALZ	1000	294 746
	40 x 40 x 0,8	7	2,4	AZ	1000	294 646

AL: aluminium - ALZ: alu / zinc - AZ: acier zingué- R: renforcée
*compatible avec ET 240-A

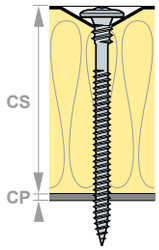
+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

	dimension et ép.	Ø vis	prof. cuvette	matière	cond.	code
						RONDELLE DE RÉPARTITION
	64 x 64 x 0,8	4,7	3,7	AZ	1000	294 685
	64 x 64 x 0,8	6	1,7	AL	1000	294 642
	64 x 64 x 0,8	6	1,7	ALZ	1000	294 765
	64 x 64 x 0,8	6	1,7	AZ	1000	294 665
	64 x 64 x 0,8	8	2,3	AZ	1000	294 667
	82 x 40 R	4,5	6,2	ALZ / R	100	294 675*
	82 x 40 R	5	4,5	ALZ	1000	294 712
	82 x 40 R	5,1	8	ALZ / R	1000	294 705
	82 x 40 R	6	7	ALZ / R	1000	294 704
	82 x 40 R	6,2	1,5	ALZ / R	1000	294 656
	82 x 40 R	8	8	ALZ / R	1000	294 708
	82 x 40 R	4,5	6,2	AZ / R	100	294 715*
	82 x 40 R x 1,0	5	4,5	ALZ	1000	294 712
	82 x 40 x 1,0	6,4	2,4	ALZ / R	1000	294 701
	82 x 40 x 1,0	9	2,4	ALZ / R	1000	294 702
	82 x 40 x 1,0	6	5,3	AZ	1000	294 648

AL: aluminium - ALZ: alu / zinc - AZ: acier zingué- R: renforcée
*compatible avec ET 240-A

EVDF

vis avec pointe foreuse



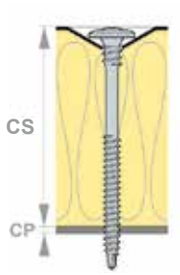
						acier zingué bichromaté jaune résistance à la corrosion = 2 cycles Kesternich EVDF / ZBJ		supracoat 2C résistance à la corrosion = 15 cycles Kesternich EVDF / 2C	
Ø	x	L	CS min	CS max	empreinte	cond.	code	cond.	code
4,8	**x**	**65**	25	45	PH 2	1000	309 690	1000	309 692
4,8	**x**	**75**	35	55	PH 2	1000	309 700	1000	309 702
4,8	**x**	**80**	40	60	PH 2	1000	309 705	1000	309 703
4,8	**x**	**90**	50	70	PH 2	1000	309 710	1000	309 712
4,8	**x**	**100**	60	80	PH 2	1000	309 718	1000	309 717
4,8	**x**	**110**	70	90	PH 2	1000	309 720	1000	309 722
4,8	**x**	**120**	80	100	PH 2	1000	309 726	1000	309 727
4,8	**x**	**130**	90	110	PH 2	1000	309 729	1000	309 731
4,8	**x**	**140**	100	120	PH 2	1000	309 730	1000	309 732
4,8	**x**	**150**	110	130	PH 2	1000	309 743	500	309 744
4,8	**x**	**160**	120	140	PH 2	1000	309 736	500	309 737
4,8	**x**	**180**	140	160	PH 2	1000	309 738	500	309 740
4,8	**x**	**200**	160	180	PH 2	1000	309 790	100	309 791
4, 8	**x**	**220**	180	200	PH 2	1000	309 792	100	309 793
4,8	**x**	**240**	200	220	PH 2	1000	309 794	100	309 774
4,8	**x**	**260**	220	240	PH 2	1000	309 796	100	309 776

- tête plate Ø12
- ancrage en bois de minimum 17 mm
- double filet: solide au pas
- capacité de perçage (CP): ≤ 0,8 mm
- fixation d'isolant et de revêtement d'étanchéité sur bac acier plein
- fixation d'isolant et de revêtement d'étanchéité sur bois

+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

EVB DF-2C

vis avec pointe foret (sans préperçage)



supracoat 2C

résistance à la corrosion
= 15 cycles Kesternich

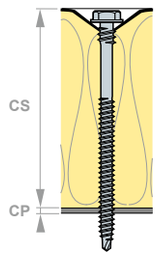
EVB DF
/ 2C

CP	Ø	x	L	CS min	CS max	empreinte	cond.	code
0,75 à 1,5	**4,8**	**x**	**65**	20	45	PH 2	500	308 893
0,75 à 1,5	**4,8**	**x**	**75**	30	55	PH 2	500	308 895
0,75 à 1,5	**4,8**	**x**	**80**	35	60	PH 2	500	308 910
0,75 à 1,5	**4,8**	**x**	**90**	45	70	PH 2	500	308 881
0,75 à 1,5	**4,8**	**x**	**100**	55	80	PH 2	500	308 912
0,75 à 1,5	**4,8**	**x**	**110**	65	90	PH 2	500	308 891
0,75 à 1,5	**4,8**	**x**	**120**	75	100	PH 2	500	308 914
0,75 à 1,5	**4,8**	**x**	**130**	85	110	PH 2	500	308 884
0,75 à 1,5	**4,8**	**x**	**140**	95	120	PH 2	500	308 916
0,75 à 1,5	**4,8**	**x**	**160**	115	140	PH 2	500	308 901
0,75 à 1,5	**4,8**	**x**	**180**	135	160	PH 2	500	308 905
0,75 à 1,5	**4,8**	**x**	**200**	155	180	PH 2	100	308 966
0,75 à 1,5	**4,8**	**x**	**220**	175	200	PH 2	100	308 967
0,75 à 1,5	**4,8**	**x**	**240**	195	220	PH 2	100	308 968
0,75 à 1,5	**4,8**	**x**	**260**	215	240	PH 2	100	308 969

- vis acier double filet
- tête plate Ø12
- fixation d'isolant et de revêtement d'étanchéité sur bac acier plein

EHB DF-2C

vis avec pointe foret (sans préperçage)



supracoat 2C

résistance à la corrosion = 15 cycles Kesternich

EHB DF / 2C

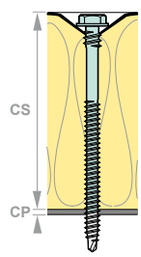
CP	Ø	x	L	CS min	CS max	TH	cond.	code
0,75 - 2x1,25	**4,8**	**x**	**60**	25	40	8	1000	305 605
0,75 - 2x1,25	**4,8**	**x**	**80**	35	60	8	1000	305 615
0,75 - 2x1,25	**4,8**	**x**	**100**	55	80	8	500	305 625
0,75 - 2x1,25	**4,8**	**x**	**120**	75	100	8	500	305 635
0,75 - 2x1,25	**4,8**	**x**	**140**	95	120	8	500	305 645
0,75 - 2x1,25	**4,8**	**x**	**160**	115	140	8	500	305 655
0,75 - 2x1,25	**4,8**	**x**	**180**	135	160	8	500	305 665
0,75 - 2x1,25	**4,8**	**x**	**200**	155	180	8	100	305 701
0,75 - 2x1,25	**4,8**	**x**	**220**	175	200	8	100	305 705
0,75 - 2x1,25	**4,8**	**x**	**240**	195	220	8	100	305 709
0,75 - 2x1,25	**4,8**	**x**	**260**	215	240	8	100	305 713
0,75 - 2x1,25	**4,8**	**x**	**280**	235	260	8	100	305 717
0,75 - 2x1,25	**4,8**	**x**	**300**	255	280	8	100	305 721
0,75 - 2x1,25	**4,8**	**x**	**320**	275	300	8	100	305 725
0,75 - 2x1,25	**4,8**	**x**	**340**	295	320	8	100	305 729
0,75 - 2x1,25	**4,8**	**x**	**360**	315	340	8	100	305 733
0,75 - 2x1,25	**4,8**	**x**	**380**	325	360	8	100	305 735
0,75 - 2x1,25	**4,8**	**x**	**400**	345	380	8	100	305 737

- sur bac acier
- vis acier double filet
- aussi disponible sur bande, voir page 12-42
- pose avec automate ET 240-A jusqu'à longueur 240

+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

ISODRILL TH DF

vis avec pointe foret (sans préperçage)



bi-métal (inox A4 + acier)

résistance à la corrosion
> 30 cycles Kesternich

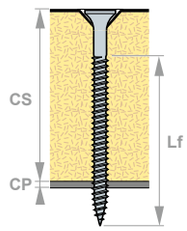
ISODRILL TH DF

CP	Ø	x	L	CS min	CS max	TH	cond.	code
0,75 - 2x 1	**4,8**	**x**	**60**	23	40	8	500	304 203
0,75 - 2x 1	**4,8**	**x**	**80**	33	60	8	500	304 205
0,75 - 2x 1	**4,8**	**x**	**100**	53	80	8	500	304 207
0,75 - 2x 1	**4,8**	**x**	**120**	53	100	8	500	304 208
0,75 - 2x 1	**4,8**	**x**	**140**	73	120	8	500	304 209
0,75 - 2x 1	**4,8**	**x**	**160**	93	140	8	500	304 210

- fixation d'isolant et de revêtement d'étanchéité sur bac acier plein montage sur bande possible
- pose avec automate ET 240-A jusqu'à longueur 240
- vis acier double filet
- tête et corps autotaraudeur en acier inoxydable
  pointe foret et filet d'introduction en acier cémenté zingué

VMS 2C

vis avec pointe foreuse (sans préperçage)



supracoat 2C

résistance à la corrosion
= 15 cycles Kesternich

VMS
/ 2C

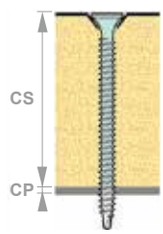
CP	Ø	x	L	CS min	CS max	Lf	empreinte	cond.	code
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**30**	-	10	-	PH 2	1000	304 430
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**40**	-	20	-	PH 2	1000	304 432
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**50**	-	30	-	PH 2	1000	304 434
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**55**	-	35	-	PH 2	1000	304 435
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**60**	20	40	-	PH 2	1000	304 436
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**70**	30	50	-	PH 2	1000	304 438
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**75**	35	55	50	PH 2	1000	304 439
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**80**	40	60	50	PH 2	1000	304 440
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**90**	50	70	50	PH 2	1000	304 442
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**100**	60	80	50	PH 2	500	304 444
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**110**	70	90	50	PH 2	500	304 446
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**120**	80	100	50	PH 2	500	304 448
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**130**	90	110	50	PH 2	500	304 450
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**140**	100	120	50	PH 2	500	304 451
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**150**	110	130	50	PH 2	500	304 454
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**160**	120	140	50	PH 2	500	304 456
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**180**	140	160	50	PH 2	500	304 460
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**200**	160	180	50	PH 2	500	304 464
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**220**	180	200	50	PH 2	500	304 468
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**250**	210	230	50	PH 2	250	304 470
≤ 0,8	**4,8**	**x**	**300**	260	280	50	PH 2	250	304 472

- tête trompette
- sur bac acier plein
  sur bois (au moins 17 mm d'ancrage)
- aussi disponnible en seau

+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

ISODRILL TT

vis avec pointe foret (sans préperçage)



bi-métal (inox A4 - pointe acier)

résistance à la corrosion
> 30 cycles Kesternich

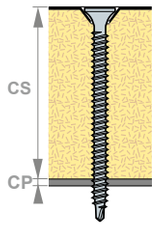
ISODRILL TT

CP	Ø	x	L	CS min	CS max	empreinte	cond.	code
0,75 - 2x 1	**4,8**	**x**	**60**	13	40	PH 2	500	304 304
0,75 - 2x 1	**4,8**	**x**	**70**	23	50	PH 2	500	304 303
0,75 - 2x 1	**4,8**	**x**	**80**	33	60	PH 2	500	304 305
0,75 - 2x 1	**4,8**	**x**	**90**	43	70	PH 2	500	304 308
0,75 - 2x 1	**4,8**	**x**	**100**	53	80	PH 2	500	304 306
0,75 - 2x 1	**4,8**	**x**	**120**	53	100	PH 2	500	304 307
0,75 - 2x 1	**4,8**	**x**	**140**	73	120	PH 2	500	304 317
0,75 - 2x 1	**4,8**	**x**	**160**	93	140	PH 2	500	304 319

- tête trompette Ø8,5
- sur bac acier plein
- vis bi-metal: tête et corps en inox A4 - pointe et filet d'introduction en acier cémenté zingué

EGB 2C

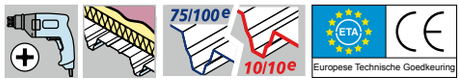
vis avec pointe foret (sans préperçage)



supracoat 2C

résistance à la corrosion
= 15 cycles Kesternich

EGB
/ 2C



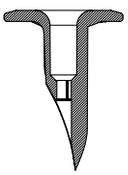
CP	Ø	x	L	CS min	CS max	empreinte	cond.	code
0,75 - 1,5	**4,8**	**x**	**60**	15	40	PH 2	1000	306 083
0,75 - 1,5	**4,8**	**x**	**70**	25	50	PH 2	1000	306 085
0,75 - 1,5	**4,8**	**x**	**80**	35	60	PH 2	1000	306 087
0,75 - 1,5	**4,8**	**x**	**90**	45	70	PH 2	1000	306 095
0,75 - 1,5	**4,8**	**x**	**100**	55	80	PH 2	1000	306 089
0,75 - 1,5	**4,8**	**x**	**110**	65	90	PH 2	1000	306 116
0,75 - 1,5	**4,8**	**x**	**120**	75	100	PH 2	1000	306 091
0,75 - 1,5	**4,8**	**x**	**130**	85	110	PH 2	1000	306 093
0,75 - 1,5	**4,8**	**x**	**140**	95	120	PH 2	1000	306 119
0,75 - 1,5	**4,8**	**x**	**150**	105	130	PH 2	500	306 097
0,75 - 1,5	**4,8**	**x**	**180**	135	160	PH 2	500	306 098
0,75 - 1,5	**4,8**	**x**	**200**	155	180	PH 2	500	306 099
0,75 - 1,5	**4,8**	**x**	**220**	175	200	PH 2	500	306 104
0,75 - 1,5	**4,8**	**x**	**240**	195	220	PH 2	500	306 106
0,75 - 1,5	**4,8**	**x**	**260**	215	240	PH 2	500	306 108
0,75 - 1,5	**4,8**	**x**	**280**	235	260	PH 2	500	306 110
0,75 - 1,5	**4,8**	**x**	**300**	255	280	PH 2	500	306 112
0,75 - 2,5	**4,8**	**x**	**25**	-	10	PH 2	1000	306 076
0,75 - 2,5	**4,8**	**x**	**35**	-	20	PH 2	1000	306 078
0,75 - 2,5	**4,8**	**x**	**45**	-	30	PH 2	1000	306 080

- tête trompette Ø8,5
- sur bac acier plein
- Supracoat 3C: sur demande

+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

ETANCOPLAST HP4L - HP6L Ø40

fût en polyamide - non prémonté
pour membranes bitumineuses



polyamide

ETANCOPLAST HP4L & HP6L / Ø40

	L fût	pour vis Ø	cond.	code
HP4L	50	4,8	1000	234 050
HP4L	100	4,8	500	234 100
HP4L	150	4,8	500	234 150
HP4L	200	4,8	250	234 200
HP6L	50	6 - 6,6	1000	231 132
HP6L	100	6 - 6,6	500	231 134
HP6L	150	6 - 6,6	500	231 136
HP6L	200	6 - 6,6	250	231 138

- tête et fût en polyamide blanc
- HP4L à utiliser en combinaison avec vis Ø4,8 tête trompette
  (EGB 2C voir page 12-14 ▪ Isodrill TT voir page 12-13)
- HP6L à utiliser en combinaison avec vis Ø6,3 tête fraisé
  (Fastovis 3036 TF voir page 12-23 ▪ Bétofast TB TX (sur béton) voir page 12-27
- prévient perforation des bitumes
- capacité de serrage sur bac acier: longueur fût + longueur vis - 50 mm
  sur béton: longueur fût + longueur vis - 70 mm
- sur bac acier
- sur béton

rondelle Ø70 / ZN

acier galvanisé

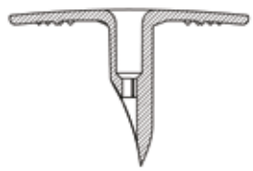
RONDELLE Ø70 / ZN

Ø gat	prof.cuvette	pose avec	cond.	code
16	6,5	ETANCOPLAST HP Ø40	500	294 929

- épaisseur 1 mm
- pour pose avec fût ETANCOPLAST HP4-HP6 Ø40 mm (voir p.12-15)

ETANCOPLAST HP4L - HP6L 82x40

fût en polyamide - non prémonté
pour membranes synthétiques



polyamide

ETANCOPLAST HP4L - HP6L / 82x40

type	L fût	Ø pour vis	cond.	code
HP4L	50	4,8	1000	231 002
HP4L	100	4,8	500	231 004
HP4L	150	4,8	500	231 006
HP4L	200	4,8	250	231 008
HP6L	50	6 - 6,6	1000	231 102
HP6L	100	6 - 6,6	500	231 104
HP6L	150	6 - 6,6	500	231 106
HP6L	200	6 - 6,6	250	231 108

- tête et fût en polyamide blanc
- HP4L à utiliser en combinaison avec vis Ø4,8 tête trompette
  (type EGB 2C voir page 12-14 ▪ Isodrill TT voir page 12-13)
- HP6L à utiliser en combinaison avec vis Ø6,3 tête fraisé
  (type Fastovis 3036 TF voir pagege 12-23 ▪ Bétofast TB TX (sur béton) voir page 12-27)
- prévient perforation des bitumes
- capacité de serrage sur bac acier: longueur fût + longueur vis - 50 mm
  sur béton: longueur fût + longueur vis - 30 mm
- sur bac acier sur béton

+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

ETANCOPLAST HP4L + EGB

fût polyamide + vis - prémonté
pour membranes bitumineuses

PH 2

polyamide + supracoat 2C

résistance à la corrosion
≥ 15 cycles Kesternich

ETANCOPLAST HP4L Ø40
+ EGB Ø4,8

CS max	longueur fût	longueur vis	cond.	code
70	50	70	500	257 070
80	50	80	500	257 080
90	50	90	500	257 090
100	50	100	500	257 100
110	50	110	400	257 110
120	100	70	400	257 120
130	100	80	400	257 130
140	100	90	400	257 140
150	100	100	400	257 150
160	100	110	300	257 160
170	150	70	400	257 170
180	150	80	300	257 180
190	150	90	300	257 190
200	150	100	300	257 200
210	150	110	300	257 210
220	200	70	200	257 220
230	200	80	200	257 230
240	200	90	200	257 240
250	200	100	200	257 250
260	240	70	100	257 260
270	240	80	100	257 270
280	240	90	200	257 280
290	240	100	150	257 290
300	240	110	100	257 300
310	240	120	100	257 310
320	240	130	100	257 320
330	240	140	100	257 330
340	240	150	100	257 340
350	240	180	100	257 350
360	240	180	100	257 360
370	240	180	100	257 370
380	240	200	100	257 380
390	240	200	100	257 390
400	240	220	100	257 400
410	240	220	100	257 410
420	240	240	100	257 420
430	240	240	100	257 430
440	240	260	100	257 440
450	240	260	100	257 450
460	240	280	100	257 460
470	240	280	100	257 470
480	240	300	100	257 480
490	240	300	100	257 490

- tête et fût en polyamide blanc
- système pré-monté à une vis augmente la productivité de pose d'étanchéité sur bac acier
- assure la rupture du pont thermique
- assure la non perforation du revêtement d'étanchéité
- capacité de serrage sur bac acier: longueur fût + longueur vis - 50 mm
- capacité de perforage: 0,75 - 1,5 mm
- empreinte Phillips PH2
- solide au pas

ETANCOPLAST HP4L + EGB

fût en polyamide + vis en acier Supracoat 2C - prémonté
pour membranes synthétiques

PH2

polyamide + supracoat 2C

résistance à la corrosion
≥ 15 cycles Kesternich

ETANCOPLAST HP4L 82x40 + EGB TT Ø4,8

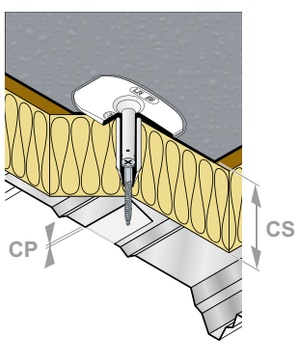
CS max	longueur fût	longueur vis	cond.	code
70	50	70	500	255 070
80	50	80	500	255 080
90	50	90	500	255 090
100	50	100	500	255 100
110	50	110	400	255 110
120	100	70	400	255 120
130	100	80	400	255 130
140	100	90	400	255 140
150	100	100	400	255 150
160	100	110	300	255 160
170	150	70	400	255 170
180	150	80	300	255 180
190	150	90	300	255 190
200	150	100	300	255 200
210	150	110	300	255 210
220	200	70	200	255 220
230	200	80	200	255 230
240	200	90	200	255 240
250	200	100	200	255 250
260	240	70	100	255 260
270	240	80	100	255 270
280	240	90	200	255 280
290	240	100	150	255 290
300	240	110	100	255 300
310	240	120	100	255 310
320	240	130	100	255 320
330	240	140	100	255 330
340	240	150	100	255 340
350	240	180	100	255 350
360	240	180	100	255 360
370	240	180	100	255 370
380	240	200	100	255 380
390	240	200	100	255 390
400	240	220	100	255 400
410	240	220	100	255 410
420	240	240	100	255 420
430	240	240	100	255 430
440	240	260	100	255 440
450	240	260	100	255 450
460	240	280	100	255 460
470	240	280	100	255 470
480	240	300	100	255 480
490	240	300	100	255 490

- tête et fût en polyamide blanc
- système pré-monté à une vis augmente la productivité de pose d'étanchéité sur bac acier
- assure la rupture du pont thermique
- assure la non perforation du revêtement d'étanchéité
- capacité de serrage sur bac acier: longueur fût + longueur vis - 50 mm
- capacité de perçage: 0,75 - 1,5 mm

+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

ETANCOPLAST-P T80x40 + EGB Ø4,8

tête et fût en polypropylène blanc + vis en acier Supracoat 2C - prémonté
pour membranes synthétiques



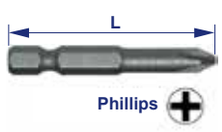
PH2

	polypropylène - supracoat 2C résistance à la corrosion = 15 cycles Kesternich ETANCOPLAST P T80x40 + EGB Ø4,8			
CS max	longueur fût	longueur vis	cond.	code
70	50	60	500	224 070
80	50	70	500	224 080
90	70	60	500	224 090
100	70	70	500	224 100
110	90	60	500	224 110
120	90	70	400	224 120
130	110	60	500	224 130
140	110	70	400	224 140
150	110	80	400	224 150
160	110	90	400	224 160
170	110	100	400	224 170
180	130	90	300	224 180
190	130	100	300	224 190
200	150	90	300	224 200
210	150	100	300	224 210
220	150	110	200	224 220
230	150	120	200	224 230
240	150	130	200	224 240
250	150	140	200	224 250
260	150	150	200	224 260
270	130	180	150	224 270
290	150	180	100	224 290
310	150	200	100	224 310

CS max: capacité de serrage max

- prévient perforation des membranes
- réduit le pont thermique
- réduit la corrosion de la vis
- capacité de perçage: 0,75 à 1,5 mm

embout Phillips n°2



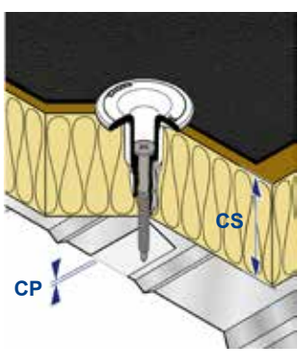
		EMBOUT MONOBLOC PHILLIPS n°2	
longueur	pour fût	cond.	code
92	50	1	240 493
143	70/90/110	1	240 495
180	130	1	324 996
193	130/150	1	240 497
200	150	1	324 998
243	185/200	1	240 499
250	185/200	1	324 997
400	235/285	1	240 501

- empreinte 1/4"

ETANCOPLAST-P Ø50 + EGB Ø4,8

tête et fût en polypropylène blanc + vis en acier Supracoat 2C - prémonté pour membranes bitumineuses

PH2



polypropylène - supracoat 2C				
résistance à la corrosion = 15 cycles Kesternich				
ETANCOPLAST P Ø50 + EGB Ø4,8				
CS max	longueur fût	longueur vis	cond.	code
70	50	60	500	225 070
80	50	70	500	225 080
90	70	60	500	225 090
100	70	70	500	225 100
110	90	60	400	225 110
120	90	70	400	225 120
130	110	60	400	225 130
140	110	70	400	225 140
150	110	80	400	225 150
160	110	90	400	225 160
170	110	100	400	225 170
180	130	90	300	225 180
190	130	100	300	225 190
200	185	60	300	225 200
210	185	70	300	225 210
220	185	80	300	225 220
230	185	90	300	225 230
240	185	100	300	225 240
250	235	60	200	225 250
260	235	70	200	225 260
270	235	80	200	225 270
280	235	90	200	225 280
290	235	100	100	225 290
300	285	60	100	225 300
310	285	70	100	225 310
320	285	80	100	225 320
330	285	90	100	225 330
340	285	100	100	225 340
350	285	110	100	225 350
360	285	120	100	225 360
370	285	130	100	225 370
380	285	140	100	225 380
390	285	150	100	225 390

CS max: capacité de serrage max

- conforme ETAG 006.EOTA + classe 2 Ueatc
- prévient perforation des membranes
- réduit le pont thermique
- réduit la corrosion de la vis
- capacité de perçage: 0,75 à 1,5 mm

PLAQUETTE Ø70

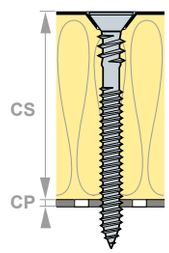
acier zingué - épaisseur 8/10e

acier zingué			
PLAQUETTE Ø70			
Ø trou	profondeur cuvette	cond.	code
16	7,5	500	294 931

- à utiliser avec Etancoplast P

+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

FASTO TF 2036 DF-2C



supracoat 2C

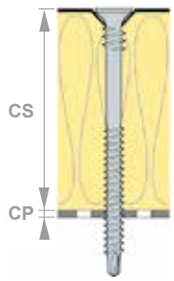
résistance à la corrosion
= 15 cycles Kesternich

FASTO TF 2036 DF / 2C

CP	Ø	x	L	CS min	CS max	empreinte	cond.	code
0,8	**6,3**	**x**	**70**	30	50	PZ 3	100	280 170
0,8	**6,3**	**x**	**80**	40	60	PZ 3	100	280 172
0,8	**6,3**	**x**	**90**	50	70	PZ 3	100	280 174
0,8	**6,3**	**x**	**100**	60	80	PZ 3	100	280 176
0,8	**6,3**	**x**	**120**	80	100	PZ 3	100	280 178
0,8	**6,3**	**x**	**130**	90	110	PZ 3	100	280 179
0,8	**6,3**	**x**	**150**	110	130	PZ 3	100	280 180
0,8	**6,3**	**x**	**160**	120	140	PZ 3	100	280 197
0,8	**6,3**	**x**	**180**	140	160	PZ 3	100	280 198
0,8	**6,3**	**x**	**200**	160	180	PZ 3	100	280 199
0,8	**6,3**	**x**	**220**	180	200	PZ 3	100	280 200
0,8	**6,3**	**x**	**240**	200	220	PZ 3	100	280 203
0,8	**6,3**	**x**	**260**	220	240	PZ 3	100	280 204

- vis avec double filet
- Supracoat 3C sur demande
- pointe foreuse
- tête fraisée Ø10,5
- sur bac (perforé)

FASTOVIS TF 3036 DF



supracoat 2C

résistance à la corrosion
= 15 cycles Kesternich

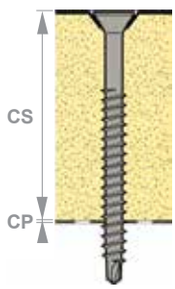
FASTOVIS TF 3036 DF / 2C

CP	Ø	x	L	CS min	CS max	empreinte	cond.	code
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**70**	30	50	PZ 3	100	285 951
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**90**	50	70	PZ 3	100	285 956
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**120**	80	100	PZ 3	100	285 961
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**150**	110	130	PZ 3	100	285 966
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**160**	120	140	PZ 3	100	285 971
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**180**	140	160	PZ 3	100	285 973
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**200**	160	180	PZ 3	100	285 975
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**220**	180	200	PZ 3	100	285 977
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**240**	200	220	PZ 3	100	285 979
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**260**	220	240	PZ 3	100	285 983

- vis double filet
- sur demande: Supracoat 3C
- pointe foret
- tête fraisée Ø10,5
- sur bac acier (perforé) ou panneau sandwich

+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

FASTOVIS TF 3036



supracoat 2C

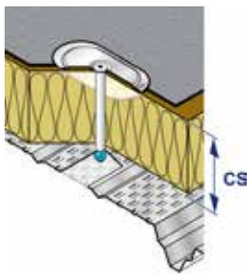
résistance à la corrosion
= 15 cycles Kesternich

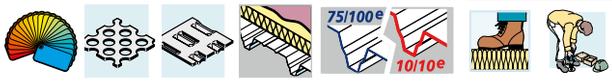
FASTOVIS TF 3036 / 2C

CP	Ø	x	L	CS min	CS max	empreinte	cond.	code
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**60**	15	40	PZ 3	100	285 902
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**70**	30	50	PZ 3	100	285 920
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**80**	40	60	PZ 3	100	285 944
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**90**	50	70	PZ 3	100	285 922
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**100**	60	80	PZ 3	100	285 945
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**110**	70	90	PZ 3	100	285 946
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**120**	80	100	PZ 3	100	285 924
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**130**	90	110	PZ 3	100	285 947
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**140**	100	120	PZ 3	100	285 948
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**150**	110	130	PZ 3	100	285 926
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**160**	120	140	PZ 3	100	285 937
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**180**	140	160	PZ 3	100	285 938
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**200**	160	180	PZ 3	100	285 939
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**220**	180	200	PZ 3	100	285 941
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**240**	200	220	PZ 3	100	285 942
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**260**	220	240	PZ 3	100	285 943
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**280**	240	260	PZ 3	100	285 949
0,75 - 2x 1	**6,5**	**x**	**300**	260	280	PZ 3	100	285 959

- vis autoperceuse
- pointe foret
- tête fraisée Ø10,5
- sur bac acier (perforé)

P.E.R. 82x40R





rivet alu / acier
+ plaqette alu / zinc
entretoise alu

résistance à la corrosion
= 15 cycles Kesternich (classe 2 UEAtc)

P.E.R. 82x40 R

CS max	Ø	x	L*	longueur entretoise	cond.	code
20	**4,8**	x	**35**	18	500	275 345
25	**4,8**	x	**40**	23	500	275 395
30	**4,8**	x	**45**	28	500	275 465
35	**4,8**	x	**50**	33	500	275 512
40	**4,8**	x	**55**	38	500	275 535
45	**4,8**	x	**60**	43	500	275 615
50	**4,8**	x	**65**	48	500	275 645
55	**4,8**	x	**70**	53	500	275 691
60	**4,8**	x	**75**	58	500	275 694
65	**4,8**	x	**80**	63	400	275 765
70	**4,8**	x	**85**	68	400	275 855
75	**4,8**	x	**90**	73	400	275 915
80	**4,8**	x	**95**	78	400	275 945
85	**4,8**	x	**100**	83	400	275 975
90	**4,8**	x	**110**	88	400	276 055
100	**4,8**	x	**120**	98	400	276 085
110	**4,8**	x	**140**	108	400	276 114
120	**4,8**	x	**140**	118	400	276 122
130	**4,8**	x	**160**	128	400	276 127
140	**4,8**	x	**160**	138	400	276 170
150	**5**	x	**170**	128	400	276 171
150	**5**	x	**170**	148	400	276 178
160	**5**	x	**180**	158	400	276 218
170	**5**	x	**190**	168	400	276 222

* longueur rivet

- préperçage: Ø5 à Ø5,3
- prémonté
- solide au pas
- rivet: alu / acier - Ø4,8 ou 5
  plaquette: alu / zinc - 82 x 40 - épaisseur 1 mm
  entretoise: alu - Ø8
- sur demande: rivet laqué
- fixation d'isolant + membrane sur bac acier (perforé)
- dans les complexes sportifs, showrooms, plafonds bas, ...
- prémonté

+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

R.E.R. Ø70

laquage possible

rivet alu / acier
+ plaquette alu / zinc
entretoise alu

résistance à la corrosion
= 15 cycles Kesternich (classe 2 UEAtc)

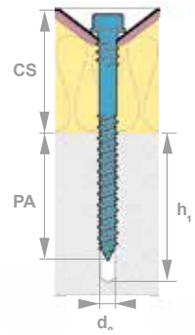
R.E.R. Ø70

CS max	Ø	x	L*	longueur entretoise	cond.	code
25	**4,8**	x	**40**	23	500	275 410
30	**4,8**	x	**45**	28	500	275 460
35	**4,8**	x	**50**	33	500	275 510
40	**4,8**	x	**55**	38	500	275 530
45	**4,8**	x	**60**	43	500	275 610
50	**4,8**	x	**65**	48	500	275 660
55	**4,8**	x	**70**	53	500	275 685
60	**4,8**	x	**75**	58	500	275 760
65	**4,8**	x	**80**	63	400	275 810
70	**4,8**	x	**85**	68	400	275 860
75	**4,8**	x	**90**	73	400	275 910
80	**4,8**	x	**95**	78	400	275 940
80	**4,8**	x	**100**	78	400	275 990
85	**4,8**	x	**100**	83	400	275 994
90	**4,8**	x	**110**	88	400	276 040
100	**4,8**	x	**115**	98	400	276 066
100	**4,8**	x	**120**	98	400	276 080
105	**4,8**	x	**120**	103	400	276 095
110	**4,8**	x	**130**	108	300	276 175
120	**4,8**	x	**140**	118	300	276 120
130	**4,8**	x	**160**	128	300	276 135
140	**4,8**	x	**160**	138	300	276 138
140	**5**	x	**170**	138	300	276 317
150	**5**	x	**170**	148	300	276 307
160	**5**	x	**180**	158	300	276 309
170	**5**	x	**190**	168	300	276 311

* longueur rivet

- préperçage: Ø5 à Ø5,3
- solide au pas
- rivet: alu /acier - Ø4,8 ou 5
  plaquette: alu / zinc - Ø70 - épaisseur 0,8 mm
  entretoise: alu - Ø8
- sur demande: rivet laqué
- fixation d'isolant + membrane sur bac acier (perforé)
- dans les complexes sportifs, showrooms, plafonds bas, ...
- prémonté

BÉTOFAST DF TH 8/3C



Bureau d'essais
BUREAU VERITAS

supracoat 3C

résistance à la corrosion = 30 cycles Kesternich

BÉTOFAST DF TH

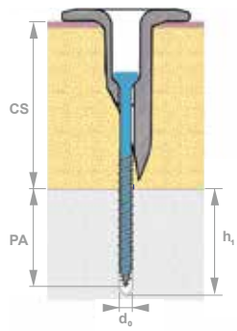
Ø	x	L	CS min	CS max	d_0*	TH	cond.	code
6,6	**x**	**85**	55	70	5	8	100	283 340
6,6	**x**	**95**	65	80	5	8	100	283 345
6,6	**x**	**115**	85	100	5	8	100	283 350
6,6	**x**	**125**	95	110	5	8	100	283 355
6,6	**x**	**140**	110	125	5	8	100	283 337
6,6	**x**	**150**	120	135	5	8	100	283 360
6,6	**x**	**170**	140	155	5	8	100	283 365
6,6	**x**	**185**	155	170	5	8	100	283 338
6,6	**x**	**200**	170	185	5	8	100	283 370
6,6	**x**	**215**	185	200	5	8	100	283 373
6,6	**x**	**230**	200	215	5	8	100	283 375
6,6	**x**	**245**	215	230	5	8	100	283 382
6,6	**x**	**255**	225	240	5	8	100	283 380
6,6	**x**	**270**	240	255	5	8	100	283 384
6,6	**x**	**280**	250	265	5	8	100	283 385
6,6	**x**	**300**	270	285	5	8	100	283 390
6,6	**x**	**320**	290	305	5	8	100	283 393
6,6	**x**	**335**	305	320	5	8	100	283 394
6,6	**x**	**350**	320	335	5	8	100	283 396
6,6	**x**	**370**	340	355	5	8	100	283 397
6,6	**x**	**400**	370	385	5	8	100	283 398
6,6	**x**	**450**	420	435	5	8	100	283 399
6,6	**x**	**500**	470	485	5	8	100	283 400

* préperçage (d_0): Ø5 ou Ø5,5 suivant la qualité du béton (essais sur site sont recommandés)

- vis autotaraudeuse
- profondeur d'ancrage (PA): min 20 - max 35
- profondeur préperçage (h_1)= PA + 30

+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

BÉTOFAST TB TX/3C



supracoat 3C

résistance à la corrosion = 30 cycles Kesternich

BÉTOFAST TB TX

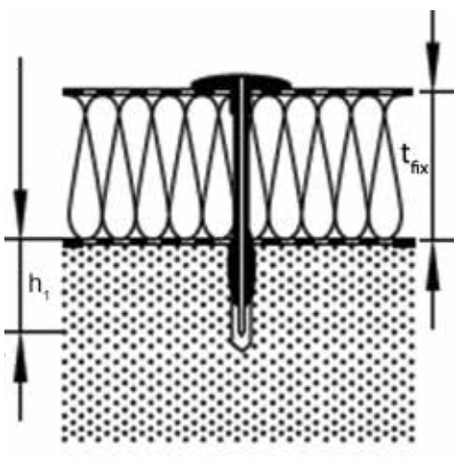
Ø	x	L	CS min	CS max	d_0*	empreinte	cond.	code
6,6	**x**	**60**	25	40	5	TX 30	100	283 012
6,6	**x**	**70**	35	50	5	TX 30	100	283 014
6,6	**x**	**80**	45	60	5	TX 30	100	283 016
6,6	**x**	**90**	55	70	5	TX 30	100	283 018
6,6	**x**	**100**	65	80	5	TX 30	100	283 022
6,6	**x**	**110**	75	90	5	TX 30	100	283 026
6,6	**x**	**120**	85	100	5	TX 30	100	283 030
6,6	**x**	**130**	95	110	5	TX 30	100	283 032
6,6	**x**	**140**	115	120	5	TX 30	100	283 034
6,6	**x**	**150**	125	130	5	TX 30	100	283 036
6,6	**x**	**160**	135	140	5	TX 30	100	283 037
6,6	**x**	**180**	145	160	5	TX 30	100	283 038
6,6	**x**	**200**	165	180	5	TX 30	100	283 040
6,6	**x**	**220**	185	200	5	TX 30	100	283 042

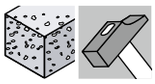
* préperçage (d_0): Ø 5 ou 5,5 mm suivant la qualité du béton (essais sur site sont recommandés)

- vis autotaraudeuse
- tête bombée Ø10,5
- profondeur d'ancrage (PA): min 20 - max 35
- profondeur préperçage (h_1) = PA + 30
- à utiliser aussi en combinaison avec Etancoplast HP6L, page 12-16 et page 12-15
- fixation de l'isolant + membrane sur béton

RIVCO-BETON

cheville conçue pour la fixation d'isolants sur support béton en toiture plate / étanchéité – épaisseur d'isolant jusqu'à 380 mm





acier zingué / polyamide

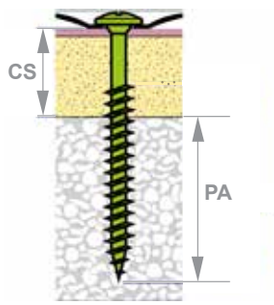
RIVCO-BÉTON

Ø / t_{fix} x L	d_0	épaisseur max. de l'isolant	h_1	cond.	code
8 / 20 x 45	8	0 - 20	35 à 54*	250	1 343 435
8 / 30 x 55	8	10 - 30	35 à 54*	250	1 343 437
8 / 50 x 75	8	31 -50	35 à 54*	250	1 343 440
8 / 70 x 95	8	51 - 70	35 à 54*	250	1 343 444
8 / 90 x 115	8	71 - 90	35 à 54*	250	1 343 445
8 / 110 x 135	8	91 - 110	35 à 54*	250	1 343 446
8 / 130 x 155	8	111 - 130	35 à 54*	250	1 343 447
8 / 150 x 175	8	131 - 150	35 à 54*	250	1 343 449
8 / 170 x 195	8	151 - 170	35 à 54*	250	1 343 451
8 / 190 x 215	8	171 - 190	35 à 54*	250	1 343 453
8 / 220 x 245	8	201 - 220	35 à 54*	125	1 343 455
8 / 250 x 280	8	221 -250	35 à 54*	125	1 343 456
8 / 275 x 300	8	251 - 275	35 à 54*	125	1 343 457
8 / 305 x 330	8	276 - 305	35 à 54*	125	1 343 458
8 / 325 x 350	8	306 - 325	35 à 54*	125	1 343 459
8 / 355 x 380	8	326 - 355	35 à 54*	125	1 343 460
8 / 380 x 410	8	356 - 380	35 à 54*	125	1 343 461

* note: la profondeur d'ancrage de la cheville dans son trou sera en fonction de l'épaisseur de l'isolant avec un min. de 25 mm
il est important de percer un trou qui sera 10 mm plus profond que la profondeur d'ancrage – donc, h_1 = profondeur de perçage

- cheville en polyamide, clou en acier zingué
- fût Ø8, tête Ø50; la zone d'expansion de la cheville a une longueur de 50 mm, à l'exception de la plus courte: 40 mm
- cette cheville a été conçue pour des travaux d'étanchéité, aussi bien comme fixation mécanique pour l'isolant que la membrane d'étanchéité sur support béton
- mise en oeuvre: percer un trou Ø8, enfoncer ensuite la cheville RIVCO-BETON au marteau
  avant d'enfoncer le clou dans la cheville il faut s'assurer qu'il y ait d'abord contact entre la tête de cheville et la couche supérieure de l'isolant
- prémontée

MULTIFAST TB TX



inox A2 aisi 304

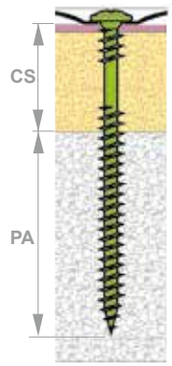
résistance à la corrosion
> 30 cycles Kesternich

MULTIFAST TB TX

Ø	x	L	pas	CS max	PA min	empreinte	cond.	code
6	**x**	**60**	2,7	5	55	TX 25	100	601 206
6	**x**	**75**	2,7	20	55	TX 25	100	601 207
6	**x**	**90**	2,7	35	55	TX 25	100	601 209
6	**x**	**120**	2,7	65	55	TX 25	100	601 212
6	**x**	**160**	2,7	95	65	TX 25	100	601 216
6	**x**	**180**	2,7	115	65	TX 25	100	601 218
6	**x**	**200**	2,7	130	70	TX 25	100	601 220
6	**x**	**225**	2,7	155	70	TX 25	100	601 222
6	**x**	**250**	2,7	180	70	TX 25	100	601 225

- fixation d'isolant sur béton cellulaire ou bois
- tête bombée Ø11
- fixation dans le béton cellulaire: profondeur d'ancrage (PA) min. 55 mm
  le bois: profondeur d'ancrage (PA) min. 17 mm
- en cas de rénovation: toujours faire des essais

MULTIFAST DF TB TX



inox A2 aisi 304

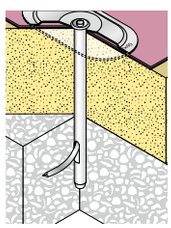
résistance à la corrosion
> 30 cycles Kesternich

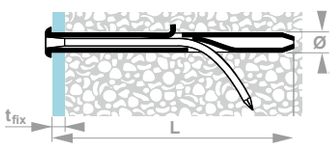
MULTIFAST DF TB TX

Ø	x	L	pas	CS max	PA min	empreinte	cond.	code
6	**x**	**90**	2,7	35	55	TX 25	100	601 103
6	**x**	**120**	2,7	65	55	TX 25	100	601 107
6	**x**	**160**	2,7	95	65	TX 25	100	601 111
6	**x**	**180**	2,7	115	65	TX 25	100	601 113
6	**x**	**200**	2,7	130	70	TX 25	100	601 115
6	**x**	**225**	2,7	155	70	TX 25	100	601 117
6	**x**	**250**	2,7	180	70	TX 25	100	601 119

- fixation d'isolant sur béton cellulaire ou bois
- tête bombée Ø11
- fixation dans le béton cellulaire: profondeur d'ancrage (PA) min. 55 mm
  le bois: profondeur d'ancrage (PA) min. 17 mm
- en cas de rénovation: toujours faire des essais

Hema DS





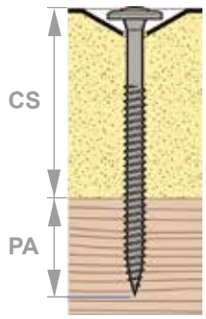
Bureau d'essais BUREAU VERITAS

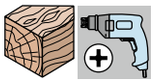
					acier zingué	
					HEMA DS	
Ø	/	t_{fix}	x	L	cond.	code
8	/	10	x	90	50	343 028
8	/	25	x	115	50	343 090
8	/	45	x	130	50	343 095

- cheville-clou ▫ acier électro-zingué
- à enfoncer au marteau
- fixation non démontable
- en cas de rénovation: toujours faire des essais
- fixation d'isolant étanchéité sur béton cellulaire

EVF

vis avec pointe foreuse





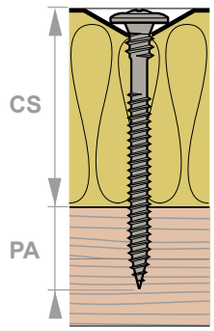
						acier zingué bichromaté jaune résistance à la corrosion = 2 cycles Kesternich		supracoat 2C résistance à la corrosion = 15 cycles Kesternich	
						EVF / ZBJ		EVF / 2C	
Ø	x	L	CS	Lf	empreinte	cond.	code	cond.	code
4,8	**x**	**32**	10	27	PH 2	1000	309 806	1000	309 929
4,8	**x**	**40**	20	35	PH 2	1000	309 808	1000	309 930
4,8	**x**	**50**	30	45	PH 2	1000	309 810	1000	309 932
4,8	**x**	**55**	35	50	PH 2	1000	309 812	1000	309 933

- vis autoperceuse
- capacité de perçage: 0,8 mm
- longueur > 55 = EVDF 2C
- profondeur d'ancrage (PA) au moins 17 mm
- fixation d'isolant sur bois ou bac acier

+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

EVDF

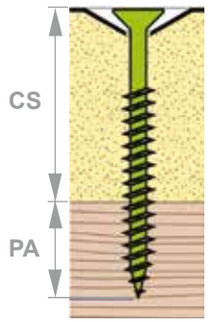
vis avec pointe foreuse



						acier zingué bichromaté jaune résistance à la corrosion = 2 cycles Kesternich		supracoat 2C résistance à la corrosion = 15 cycles Kesternich	
						EVDF / ZBJ		EVDF / 2C	
Ø	x	L	CS min	CS max	empreinte	cond.	code	cond.	code
4,8	x	65	25	45	PH 2	1000	309 690	1000	309 692
4,8	x	75	35	55	PH 2	1000	309 700	1000	309 702
4,8	x	80	40	60	PH 2	1000	309 705	1000	309 703
4,8	x	90	50	70	PH 2	1000	309 710	1000	309 712
4,8	x	100	60	80	PH 2	1000	309 718	1000	309 717
4,8	x	110	70	90	PH 2	1000	309 720	1000	309 722
4,8	x	120	80	100	PH 2	1000	309 726	1000	309 727
4,8	x	130	90	110	PH 2	1000	309 729	1000	309 731
4,8	x	140	100	120	PH 2	1000	309 730	1000	309 732
4,8	x	150	110	130	PH 2	1000	309 743	500	309 744
4,8	x	160	120	140	PH 2	1000	309 736	500	309 737
4,8	x	180	140	160	PH 2	1000	309 738	500	309 740
4,8	x	200	160	180	PH 2	1000	309 790	100	309 791
4, 8	x	220	180	200	PH 2	1000	309 792	100	309 793
4,8	x	240	200	220	PH 2	1000	309 794	100	309 774
4,8	x	260	220	240	PH 2	1000	309 796	100	309 776

- vis autoperceuse
- tête plate Ø12
- capacité de perçage: 0,8 mm
- double filet: solide au pas
- profondeur d'ancrage (PA) au moins 17 mm
- fixation d'isolant sur bois ou bac acier

MULTIFAST TF



inox A2

résistance à la corrosion
> 30 cycles Kesternich (classe 2 UEAtc)

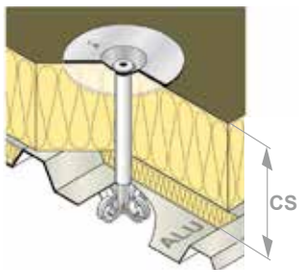
MULTIFAST TF

Ø	x	L	CS min	CS max	empreinte	cond.	code
6	**x**	**35**	5	15	PZ 3	100	601 020
6	**x**	**40**	5	20	PZ 3	100	601 022
6	**x**	**50**	10	30	PZ 3	100	601 024
6	**x**	**70**	30	50	PZ 3	100	601 059
6	**x**	**80**	40	60	PZ 3	100	601 026
6	**x**	**90**	50	70	PZ 3	100	601 027
6	**x**	**100**	60	80	PZ 3	100	601 028
6	**x**	**120**	80	100	PZ 3	100	601 075

- tête fraisée Ø12
- fixation dans le béton cellulaire: profondeur d'ancrage (PA) min. 55 mm
  le bois: profondeur d'ancrage (PA) min. 17 mm
  en cas de rénovation: toujours faire des essais
- pas: 2,7 mm
- fixation d'isolant sur béton cellulaire ou bois

+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

TRP prémonté Ø70



rivet alu / acier
+ plaquette acier galvanisé
+ entretoise alu

résistance à la corrosion
= 30 cycles Kesternich

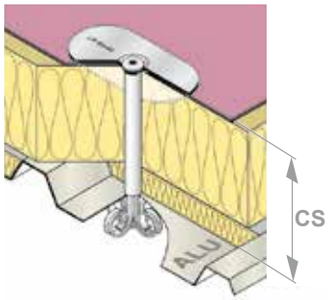
TRP PRÉMONTÉ
Ø70

CS max	Ø	x	L*	L**	cond.	code
40	**6,3**	**x**	**75**	37	200	277 350
50	**6,3**	**x**	**75**	46	200	277 390
70	**6,3**	**x**	**100**	66	200	277 392
80	**6,3**	**x**	**100**	76	200	277 400
90	**6,3**	**x**	**125**	86	200	277 405
100	**6,3**	**x**	**125**	96	200	277 410
100	**6,3**	**x**	**150**	96	200	277 412
110	**6,3**	**x**	**150**	106	200	277 415
115	**6,3**	**x**	**150**	111	200	277 417
120	**6,3**	**x**	**150**	116	200	277 420
130	**6,3**	**x**	**175**	126	200	277 425
140	**6,3**	**x**	**175**	136	200	277 430

* longueur rivet - ** longueur entretoise

- prémonté
- système monobloc
- plaquette Ø70, épaisseur 1 mm
- fixation d'isolant sur bac aluminium ou bac acier

TRP prémonté 80x40



rivet alu / acier + plaquette acier galvanisé + entretoise alu

résistance à la corrosion = 30 cycles Kesternich

TRP PRÉMONTÉ 80x40

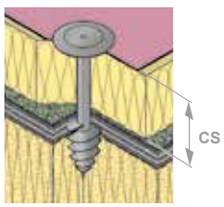
CS max	Ø	x	L*	L**	cond.	code
50	**6,3**	**x**	**75**	46	200	277 440
70	**6,3**	**x**	**100**	66	200	277 442
80	**6,3**	**x**	**100**	76	200	277 450
90	**6,3**	**x**	**125**	86	200	277 455
100	**6,3**	**x**	**125**	96	200	277 460
100	**6,3**	**x**	**150**	96	200	277 462
110	**6,3**	**x**	**150**	106	200	277 465
115	**6,3**	**x**	**150**	111	200	277 467
120	**6,3**	**x**	**150**	116	200	277 470
130	**6,3**	**x**	**175**	126	200	277 475
140	**6,3**	**x**	**175**	136	200	277 480

* longueur rivet - ** longueur entretoise

- plaquette de répartition 80x40, épaisseur 1 mm, prémonté
- système monobloc
- fixation d'isolant sur bac aluminium ou bac acier

+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

SK-RB



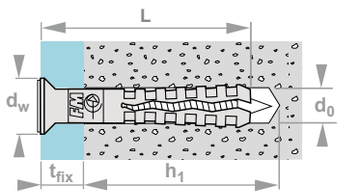
					polyamide + fibre de verre	
					SK-RB	
CS min	CS max	d	x	L	cond.	code
0	20	**28**	**x**	**70**	250	358 250
20	40	**28**	**x**	**90**	250	358 252
40	60	**28**	**x**	**110**	250	358 254
60	80	**28**	**x**	**130**	250	358 256
80	100	**28**	**x**	**150**	250	358 258
100	120	**28**	**x**	**175**	250	358 255
130	150	**28**	**x**	**205**	250	358 257
160	170	**28**	**x**	**225**	250	358 259

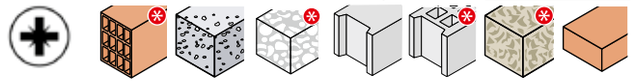
- pas de pré-perçage, vissage direct sur bitume
- cheville taraudeuse Ø28 mm à visser
- tête large Ø50
- polyamide + fibre de verre de couleur noire
- vissage avec embout de pose carré 6 mm
- aucune corrosion
- pas de pont thermique
- conseillé d'effectuer des essais sur site
- fixation d'isolation sur isolation

outil de pose

				EMBOUT VISSAGE SK-RB	
pour	empreinte	L	empreinte	cond.	code
SK-RB	carré 6	350	TH6	1	358 246

TAPCO TF





cheville: polyamide
clou: acier zingué

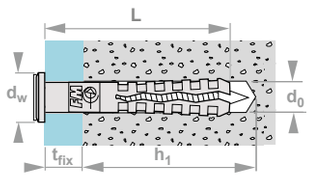
TAPCO TF

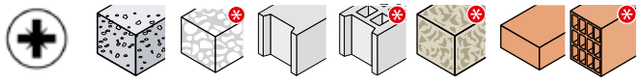
Ø	/	t_{fix}	x	L	d_w	d_0	h_1	cond.	code
6	/	**10**	x	**40**	10	6	40	200	359 948
6	/	**20**	x	**50**	10	6	40	200	359 950
6	/	**30**	x	**60**	10	6	40	100	359 951
6	/	**50**	x	**80**	10	6	40	100	359 952
8	/	**20**	x	**60**	12	8	50	150	359 960
8	/	**40**	x	**80**	12	8	50	150	359 962
8	/	**60**	x	**100**	12	8	50	100	359 964
8	/	**80**	x	**120**	12	8	50	100	359 966
8	/	**100**	x	**140**	12	8	50	50	359 968

- cheville en polyamide PA6 avec clou tête fraisé en acier zingué
- prémontée
- disponible en inox
- à frapper
- fixation dans des matériaux pleins, béton, briques, matériaux creux
- ⊛ avec essais préalables

+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

TAPCO TC





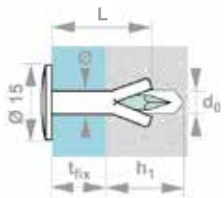
cheville: polyamide
clou: acier zingué

TAPCO TC

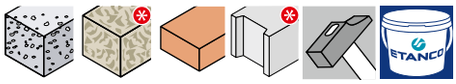
Ø	/	t_{fix}	x	L	d_w	d_0	h_1	cond.	code
6	/	**10**	**x**	**40**	10	6	40	200	359 910
6	/	**20**	**x**	**50**	10	6	40	200	359 911
6	/	**30**	**x**	**60**	10	6	40	200	359 912
8	/	**20**	**x**	**60**	11,5	8	50	100	359 920
8	/	**40**	**x**	**80**	11,5	8	50	100	359 922
8	/	**60**	**x**	**100**	11,5	8	50	100	359 924
8	/	**80**	**x**	**120**	11,5	8	50	100	359 926
8	/	**100**	**x**	**140**	11,5	8	50	100	359 927

- cheville en polyamide PA6 avec clou tête cylindrique en acier zingué
- prémontée
- disponible en inox
- à frapper
- fixation dans des matériaux pleins, béton, briques, matériaux creux
- ⊛ avec essais préalables

DRIVCO cheville-clou à frapper



							cheville: aluminium clou: inox	
							DRIVCO	
Ø	/	t_{fix}	x	L	d_0		cond.	code
4,8	/	1	x	16	5		100	276 650
4,8	/	5	x	20	5		100	276 655
4,8	/	11	x	26	5		100	276 660
4,8	/	15	x	30	5		100	276 685
4,8	/	20	x	35	5		100	276 687
4,8	/	25	x	40	5		100	276 690
4,8	/	30	x	45	5		100	276 695
4,8	/	35	x	50	5		100	276 697



							cheville: aluminium clou: inox	
							DRIVCO SEAU	
Ø	/	t_{fix}	x	L	d_0		cond.	code
4,8	/	1	x	16	5		1000	276 650-EMM
4,8	/	5	x	20	5		1000	276 655-EMM
4,8	/	11	x	26	5		1000	276 660-EMM
4,8	/	20	x	35	5		1000	276 687-EMM

- cheville-clou métallique à frapper
- indémontable
- à frapper
- tête large Ø15
- sur demande: laquage de la tête
- fixation dans le béton, brique pleine, bloc silico-calcaire

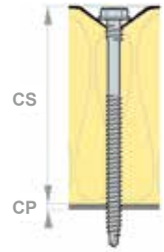
+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

automate de pose ET 240-A

description	vis empreinte	pour plaquette	cond.	code
automate complet ET240-A		82 x 40	1	320 810
embout fileté	TH 8		1	323 507
dégraissant WD40			1	320 815
housse de protection			1	325 811
caisse de transport			1	325 812
visseuse Bosch			1	321 747
mode d'emploi ET 240-A			1	510 552

- livré complèt avec visseuse Bosch GSR 6-25 TE
  - + 1 embout fileté TH8
  - + nettoyant dégraissant WD40
  - + housse de protection
  - + mode d'emploi
  - + caisse de transport
  - 75 vis par bande
- réglable en hauteur
- parfait maintien des plaquettes dans l'alignement
- réglage de profondeur
- écrasement de l'isolant évité par le débrayage automatique
- prêt à l'emploi ▫ sans montage sur chantier
- réglage rapide sans outil
- faible usure des embouts
- le plus bas poids de sa catégorie
- utilisation avec d'autres attelages possible ▫ consultez-nous
- revêtement d'étanchéité membrane synthétique
- revêtement d'étanchéité bitume

EHB DF / 2C sur bande



supracoat 2C

résistance à la corrosion: = 15 cycles Kesternich

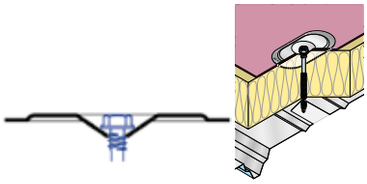
EHB DF / 2C

CP	Ø	x	L	CS min	CS max	TH	cond.*	code
0,75 à 2x 1,25	**4,8**	**x**	**60**	15	40	8	1	305 670
0,75 à 2x 1,25	**4,8**	**x**	**80**	35	60	8	1	305 672
0,75 à 2x 1,25	**4,8**	**x**	**100**	55	80	8	1	305 674
0,75 à 2x 1,25	**4,8**	**x**	**120**	75	100	8	1	305 676
0,75 à 2x 1,25	**4,8**	**x**	**140**	95	120	8	1	305 678
0,75 à 2x 1,25	**4,8**	**x**	**160**	115	140	8	1	305 680
0,75 à 2x 1,25	**4,8**	**x**	**180**	135	160	8	1	305 682
0,75 à 2x 1,25	**4,8**	**x**	**200**	155	180	8	1	305 684
0,75 à 2x 1,25	**4,8**	**x**	**220**	175	200	8	1	305 686
0,75 à 2x 1,25	**4,8**	**x**	**240**	195	220	8	1	305 688

* 1 boîte: 14 bandes de 75 vis

- convient pour l'automate de pose ET 240 - A
- solide au pas
- résistance au dévissage conforme aux normes NFP 30-315 x ETAG 006, XP P30 - 315 (07/1998)
- approbation FM Approval N° 3008528

plaquette DF



alu / zinc | zingué acier

PLAQUETTE DF

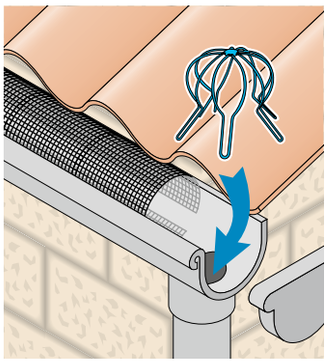
type	Ø	épais-seur	profondeur cuvette	matière	cond.	code
82 x 40 RDF	4,5	1,0	6,2	alu / zinc	100	294 675
82 x 40 RDF	4,5	1,0	6,2	zingué acier	100	294 715

- convient pour l'automate de pose ET 240 - A

+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be

crapaudine laquée

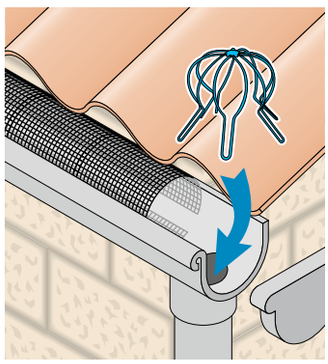
protection des gouttières



	laquée	
	CRAPAUDINE LAQUÉE	
Ø ouverture	cond.	code
50/70	75	sur demande
80	50	2 171 106
90/100	50	2 171 107
120	25	2 171 111
150	25	2 171 116
200		sur demande

crapaudine zinguée

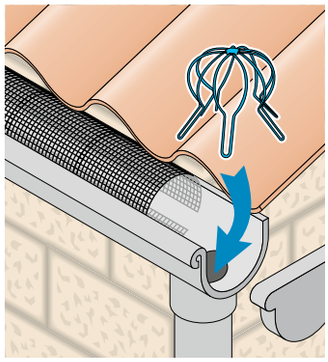
protection des gouttières



	zinguée	
	CRAPAUDINE / ZN	
Ø ouverture	cond.	code
50/70	75	1 171 001
80	50	1 171 006
90/100	50	1 171 007
120	25	1 171 011
150	25	1 171 016
200	20	1 171 021
250	20	1 171 025

crapaudine inox

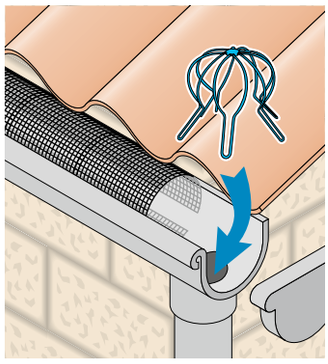
protection des gouttières



	acier inoxydable	
	CRAPAUDINE / IN	
Ø ouverture	cond.	code
50/70	75	1 173 000
80	50	1 173 003
90/100	50	1 173 005
120	25	1 173 010
150	25	1 173 015
200	20	1 173 020
250		sur demande

crapaudine cuivre

protection des gouttières



	cuivre	
	CRAPAUDINE / CUIVRE	
Ø ouverture	cond.	code
50/70	75	1 172 000
80	50	1 172 003
100	50	1 172 005
120	25	1 172 010
150	25	1 172 015
200	20	1 172 020

+32 (0)3 354 15 00 | +31 (0)70 363 95 71 | info@etanco.be | www.etanco.be