

STEEL ANCHOR

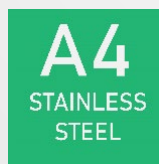
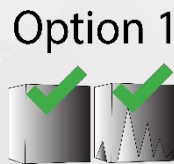
AS 
system

ko pritrjevanje postane igra

SINCE 1993

AS **FIX**
Anchors & Fixings

- ❖ TXH7 ZnB
- ❖ TXHB ZnB
- ❖ TXHB A4
- ❖ TX1 ZnB
- ❖ TX1 A4



TXH7 ZnB:



DIMENSION TABLE:

M8

ANCHOR
M8x60
M8x75
M8x85
M8x100
M8x115
M8x130
M8x150

M10

ANCHOR
M10x75
M10x90
M10x105
M10x120
M10x140
M10x150

M12

ANCHOR
M12x70
M12x80
M12x90
M12x100
M12x110
M12x125
M12x140
M12x150



TXH7 ZnB:

ANCHORAGE DEPTH:



M8

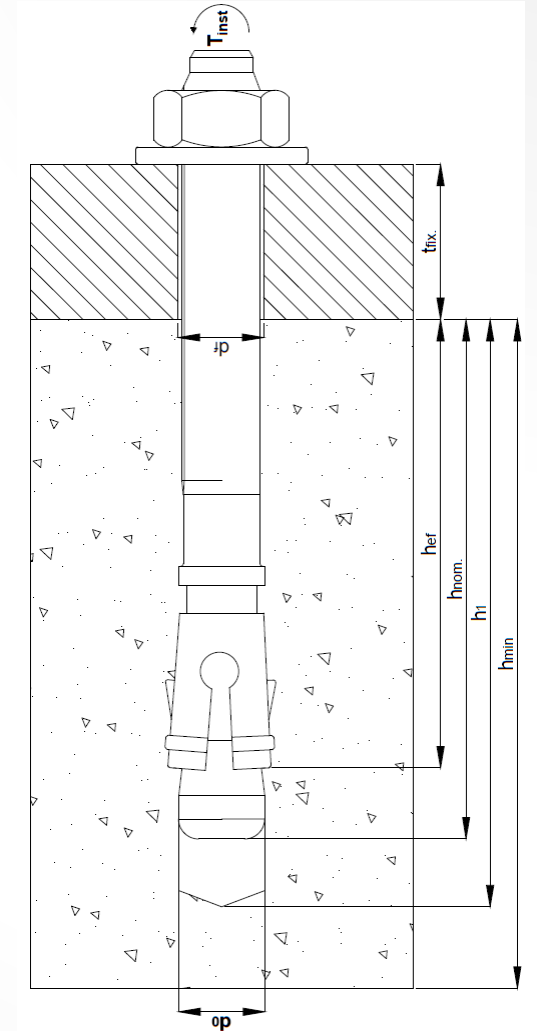
ANCHOR	dnom	L	h1	hnom	ffix	hef	Df	finst	sw	NRk,p
M8x60	8	60	52	45	5	36	9	15	13	8
M8x75	8	75	62	55	10	46	9	15	13	8
M8x85	8	85	62	55	20	46	9	15	13	8
M8x100	8	100	62	55	35	46	9	15	13	8
M8x115	8	115	62	55	50	46	9	15	13	8
M8x130	8	130	62	55	65	46	9	15	13	8
M8x150	8	150	62	55	85	46	9	15	13	8

M10

ANCHOR	dnom	L	h1	hnom	ffix	hef	Df	finst	sw	NRk,p
M10x75	10	75	68	61	2	49	12	45	17	10
M10x90	10	90	68	61	17	49	12	45	17	10
M10x105	10	105	68	61	38	49	12	45	17	10
M10x120	10	120	68	61	47	49	12	45	17	10
M10x140	10	140	68	61	67	49	12	45	17	10
M10x150	10	150	68	61	77	49	12	45	17	10

M12

ANCHOR	dnom	L	h1	hnom	ffix	hef	df	finst	sw	NRk,p
M12x70	12	70	58	52	5	35	14	65	19	14
M12x80	12	80	58	52	13	35	14	65	19	14
M12x90	12	90	78	72	3	55	14	65	19	14
M12x100	12	100	78	72	13	55	14	65	19	14
M12x110	12	110	78	72	23	55	14	65	19	14
M12x125	12	125	78	72	38	55	14	65	19	14
M12x140	12	140	78	72	53	55	14	65	19	14
M12x150	12	150	78	72	63	55	14	65	19	14



TXHB ZnB:

DIMENSION TABLE:

M8

ANCHOR
M8x60
M8x75
M8x85
M8x100
M8x115
M8x130
M8x150

M10

ANCHOR
M10x75
M10x90
M10x105
M10x120
M10x140
M10x150

M12

ANCHOR
M12x70
M12x80
M12x90
M12x100
M12x110
M12x125
M12x140
M12x150



TXHB ZnB:

ANCHORAGE DEPTH:



M8

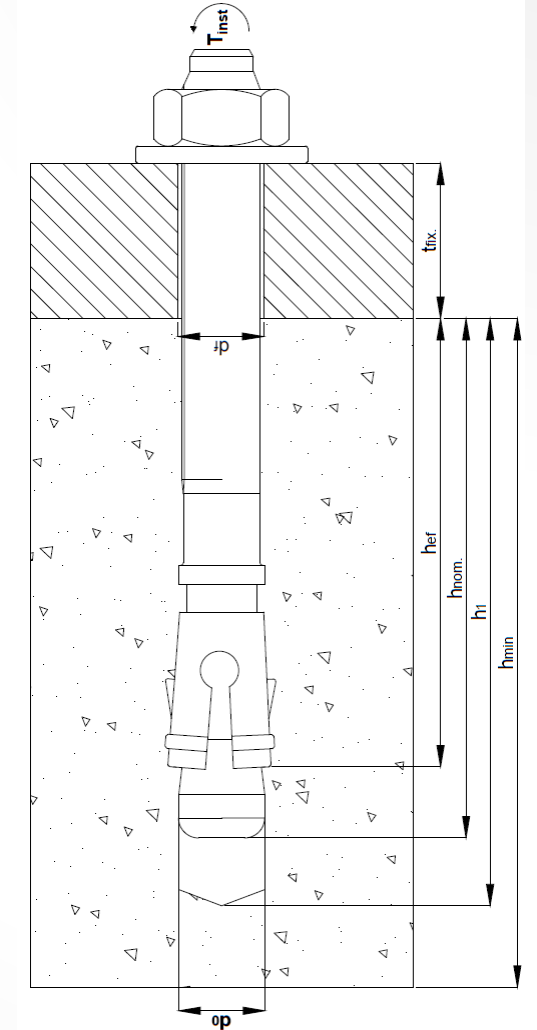
ANCHOR	dnom	L	h1	hnom	ffix	hef	Df	finst	sw	NRk,p
M8x60	8	60	52	45	5	36	9	15	13	8
M8x75	8	75	62	55	10	46	9	15	13	8
M8x85	8	85	62	55	20	46	9	15	13	8
M8x100	8	100	62	55	35	46	9	15	13	8
M8x115	8	115	62	55	50	46	9	15	13	8
M8x130	8	130	62	55	65	46	9	15	13	8
M8x150	8	150	62	55	85	46	9	15	13	8

M10

ANCHOR	dnom	L	h1	hnom	ffix	hef	Df	finst	sw	NRk,p
M10x75	10	75	68	61	2	49	12	45	17	10
M10x90	10	90	68	61	17	49	12	45	17	10
M10x105	10	105	68	61	38	49	12	45	17	10
M10x120	10	120	68	61	47	49	12	45	17	10
M10x140	10	140	68	61	67	49	12	45	17	10
M10x150	10	150	68	61	77	49	12	45	17	10

M12

ANCHOR	dnom	L	h1	hnom	ffix	hef	df	finst	sw	NRk,p
M12x70	12	70	58	52	5	35	14	65	19	14
M12x80	12	80	58	52	13	35	14	65	19	14
M12x90	12	90	78	72	3	55	14	65	19	14
M12x100	12	100	78	72	13	55	14	65	19	14
M12x110	12	110	78	72	23	55	14	65	19	14
M12x125	12	125	78	72	38	55	14	65	19	14
M12x140	12	140	78	72	53	55	14	65	19	14
M12x150	12	150	78	72	63	55	14	65	19	14



TXHB A4:



DIMENSION TABLE:

M8

ANCHOR
M8x60
M8x75
M8x85
M8x100
M8x115
M8x130
M8x150

M10

ANCHOR
M10x75
M10x90
M10x105
M10x120
M10x140
M10x150

M12

ANCHOR
M12x70
M12x80
M12x90
M12x100
M12x110
M12x125
M12x140
M12x150



TXHB A4:

ANCHORAGE DEPTH:



M8

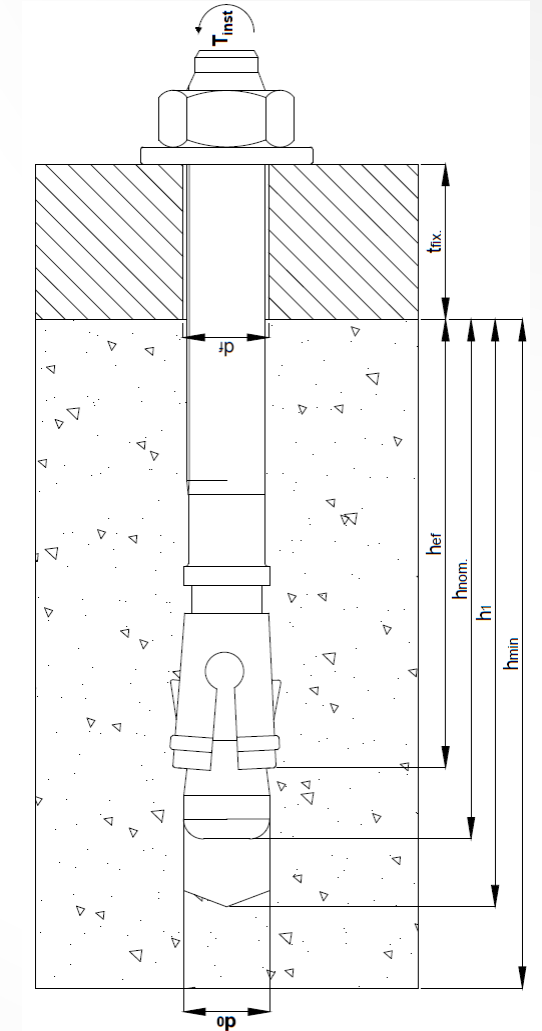
ANCHOR	dnom	L	h1	hnom	ffix	hef	Df	finst	sw	NRk,p
M8x60	8	60	52	45	5	36	9	15	13	8
M8x75	8	75	62	55	10	46	9	15	13	8
M8x85	8	85	62	55	20	46	9	15	13	8
M8x100	8	100	62	55	35	46	9	15	13	8
M8x115	8	115	62	55	50	46	9	15	13	8
M8x130	8	130	62	55	65	46	9	15	13	8
M8x150	8	150	62	55	85	46	9	15	13	8

M10

ANCHOR	dnom	L	h1	hnom	ffix	hef	Df	finst	sw	NRk,p
M10x75	10	75	68	61	2	49	12	45	17	10
M10x90	10	90	68	61	17	49	12	45	17	10
M10x105	10	105	68	61	38	49	12	45	17	10
M10x120	10	120	68	61	47	49	12	45	17	10
M10x140	10	140	68	61	67	49	12	45	17	10
M10x150	10	150	68	61	77	49	12	45	17	10

M12

ANCHOR	dnom	L	h1	hnom	ffix	hef	df	finst	sw	NRk,p
M12x70	12	70	58	52	5	35	14	65	19	14
M12x80	12	80	58	52	13	35	14	65	19	14
M12x90	12	90	78	72	3	55	14	65	19	14
M12x100	12	100	78	72	13	55	14	65	19	14
M12x110	12	110	78	72	23	55	14	65	19	14
M12x125	12	125	78	72	38	55	14	65	19	14
M12x140	12	140	78	72	53	55	14	65	19	14
M12x150	12	150	78	72	63	55	14	65	19	14



TXH7 ZnB | TXHB ZnB | TXHB A4:

PACKING:



INSIDE BOX



OUTER BOX



PALETTE

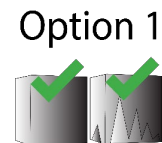
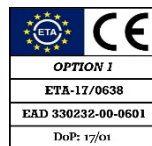
TXH7 ZnB | TXHB ZnB | TXHB A4:

PRIVATE LABEL OPTION:

At your request, we can make a steel anchor that you sell yourself under your own brand name.



TX1 ZnB DIN 440:



DIMENSION TABLE:

M10

ANCHOR
M10x170
M10x210
M10x235
M10x280

M12

ANCHOR
M12x203
M12x220
M12x235
M12x243
M12x258
M12x280
M12x320
M12x352
M12x370

M16

ANCHOR
M16x175
M16x200
M16x220
M16x245
M16x253
M16x270
M16x280
M16x293
M16x315
M16x323
M16x370
M16x400
M16x500
M16x650
M16x700



TX1 ZnB DIN 440:

ANCHORAGE DEPTH:

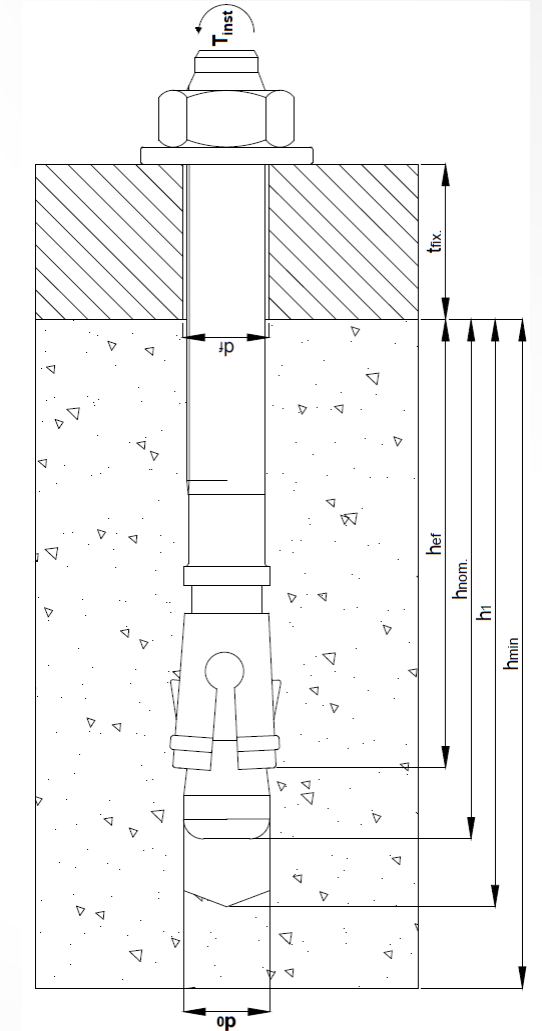


M10

ANCHOR	dnom	L	h1	hnom	ffix	hef	Df	tinst	sw	NRk,p
M10x170	10	170	70	60	95	45	12	25	17	6
M10x210	10	210	70	60	135	45	12	25	17	6
M10x235	10	235	70	60	160	45	12	25	17	6
M10x280	10	280	70	60	205	45	12	25	17	6

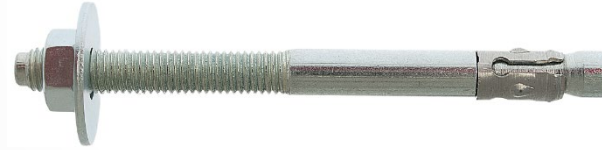
M12

ANCHOR	dnom	L	h1	hnom	ffix	hef	df	tinst	sw	NRk,p
M12x203	12	203	90	80	108	62	14	65	19	8
M12x220	12	220	90	80	125	62	14	65	19	8
M12x235	12	235	90	80	140	62	14	65	19	8
M12x258	12	258	90	80	185	62	14	65	19	8
M12x280	12	280	90	80	185	62	14	65	19	8
M12x320	12	320	90	80	225	62	14	65	19	8
M12x352	12	352	90	80	257	62	14	65	19	8
M12x370	12	370	90	80	275	62	14	65	19	8



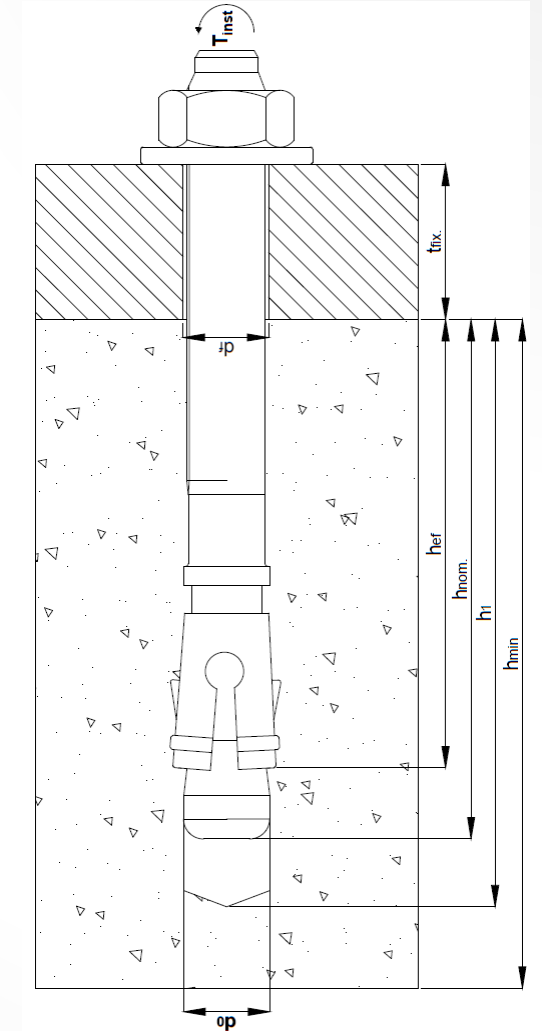
TX1 ZnB DIN 440:

ANCHORAGE DEPTH:



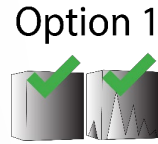
ANCHOR	dnom	L	h1	hnom	ffix	hef	df	finst	sw	NRk,p
M16x175	16	175	120	100	55	88	18	110	24	18
M16x200	16	200	120	100	80	88	18	110	24	18
M16x220	16	220	120	100	100	88	18	110	24	18
M16x245	16	245	120	100	125	88	18	110	24	18
M16x253	16	253	120	100	133	88	18	110	24	18
M16x270	16	270	120	100	150	88	18	110	24	18
M16x280	16	280	120	100	160	88	18	110	24	18
M16x293	16	293	120	100	173	88	18	110	24	18
M16x315	16	315	120	100	195	88	18	110	24	18
M16x323	16	323	120	100	203	88	18	110	24	18
M16x370	16	370	120	100	250	88	18	110	24	18
M16x400	16	400	120	100	280	88	18	110	24	18
M16x500	16	500	120	100	380	88	18	110	24	18
M16x650	16	650	120	100	530	88	18	110	24	18
M16x700	16	700	120	100	580	88	18	110	24	18

M16



TX1 A4:

DIMENSION TABLE:



M8

ANCHOR
M8x50
M8x75
M8x85
M8x100
M8x155
M8x130
M8x160

M10

ANCHOR
M10x75
M10x90
M10x105
M10x120
M10x150
M10x170
M10x200

M12

ANCHOR
M12x70
M12x90
M12x110
M12x125
M12x140
M12x155
M12x180
M12x200

M16

ANCHOR
M16x90
M16x115
M16x145
M16x175
M16x200



TX1 A4:

ANCHORAGE DEPTH:

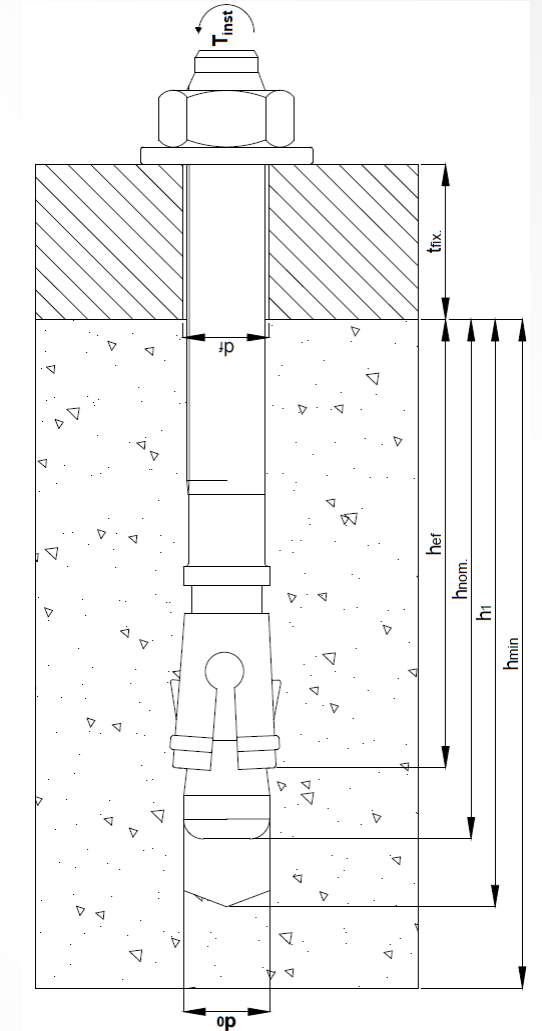


M8

ANCHOR	dnom	L	h1	hnom	tfix	hef	Df	tinst	sw	NRk,p
M8x50	8	50	45	35	5	31	9	15	13	4
M8x75	8	75	65	55	10	41	9	15	13	4
M8x85	8	85	65	55	20	41	9	15	13	4
M8x100	8	100	65	55	35	41	9	15	13	4
M8x155	8	155	65	55	50	41	9	15	13	4
M8x130	8	130	65	55	65	41	9	15	13	4
M8x160	8	160	65	55	95	41	9	15	13	4

M10

ANCHOR	dnom	L	h1	hnom	tfix	hef	df	tinst	sw	NRk,p
M10x75	10	75	70	60	2	45	12	25	17	6
M10x90	10	90	70	60	15	45	12	25	17	6
M10x105	10	105	70	60	30	45	12	25	17	6
M10x120	10	120	70	60	45	45	12	25	17	6
M10x150	10	150	70	60	75	45	12	25	17	6
M10x170	10	170	70	60	95	45	12	25	17	6
M10x200	10	200	70	60	135	45	12	25	17	6



TX1 A4:

ANCHORAGE DEPTH:

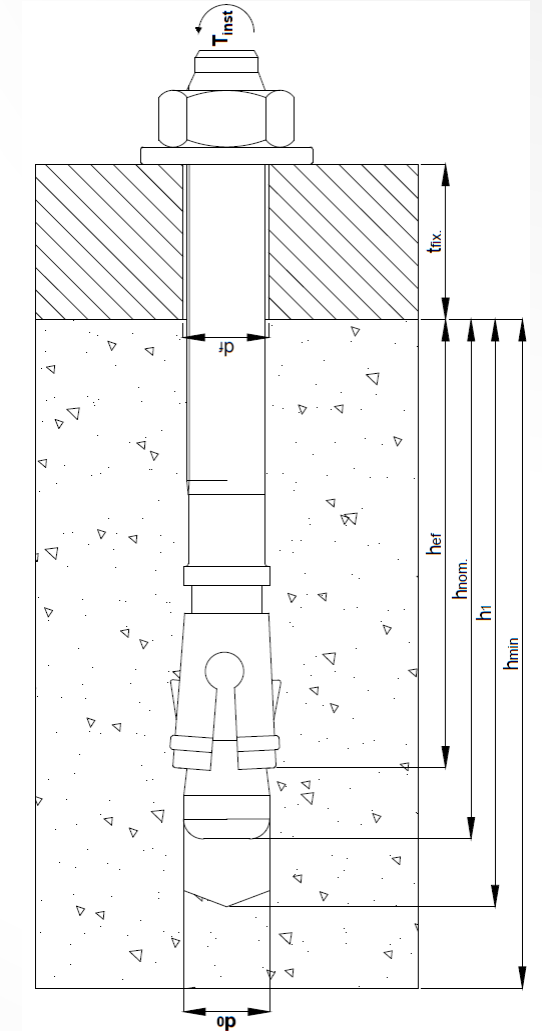


M12

ANCHOR	dnom	L	H1	hnom	tfix	hef	Df	tinst	sw	NRk,p
M12x70	12	70	60	50	5	32	14	65	19	8
M12x90	12	90	75	65	10	47	14	65	19	8
M12x110	12	110	90	80	15	62	14	65	19	8
M12x125	12	125	90	80	30	62	14	65	19	8
M12x140	12	140	90	80	45	62	14	65	19	8
M12x155	12	155	90	80	60	62	14	65	19	8
M12x180	12	180	90	80	85	62	14	65	19	8

M16

ANCHOR	dnom	L	h1	hnom	tfix	hef	df	tinst	sw	NRk,p
M16x90	16	90	45	65	5	48	18	110	24	18
M16x115	16	115	65	85	10	68	18	110	24	18
M16x145	16	145	120	100	25	88	18	110	24	18
M16x175	16	175	120	100	55	88	18	110	24	18
M16x200	16	200	120	100	80	88	18	110	24	18



TX1 ZnB | TX1 A4:

PACKING:



INSIDE BOX

At your request, we can make a steel anchor that you sell yourself under your own brand name.



PRIVATE LABEL OPTION

CERTIFICATION:

BUREAU VERITAS

Bureau Veritas Certification

AS SYSTEM d.o.o.

Obrtniška ulica 14, 3240 Šmarje pri Jelšah, Slovenija

Bureau Veritas Certification Holding SAS – UK Branch potrjuje, da je bila opravljena presoja sistema vodenja v navedeni organizaciji in da je uvedeni sistem vodenja skladen z zahtevami sledečega standarda

ISO 9001:2015

Področje certifikiranja

RAZVOJ, PROIZVODNJA ELEMENTOV ZA PRITRJEVANJE IN PRODAJA VIJAČNEGA BLAGA

Pričetni datum odobritve: 10-02-2015
 Datum preteka predhodnega certifikacijskega cikla: 09-02-2021
 Datum certifikacijske / recertifikacijske presoje: 17-12-2020
 Datum začetka certifikacijskega cikla: 15-01-2021
 Pod pogojem, da organizacija neprekinjeno zagotavlja zadovoljivo delovanje sistema vodenja, je veljavnost certifikata do: 09-02-2024

Številka certifikata: SI008252 Izdaja: 1 Datum izdaje: 19-01-2021

Glenn Jones

0008

Naslov certifikacijske hiše: 5th Floor, 66 Prescott Street, London, E1 6HG, United Kingdom
 Lokalna pisarna: Linhartova cesta 49a, SI - 1000 Ljubljana, Slovenija

Za dodatna pojasnila in zvezi s področjem certifikiranja ter sistemom vodenja, ni ga poklika ta certifikat, pokličite: +386 1 47 57 670

1/1

ISO 9001:2015

ZAG ZAG ZA GRADNENIŠTVO SLOVENIJA

ETA

Dimičeva 12, 1000 Ljubljana, Slovenija
 Tel.: +386 (0)1 280 44 72, +386 (0)1-280 45 37
 Fax: +386 (0)1 280 44 84
 e-mail: info.ta@zag.si
 http://www.zag.si

Član
 www.eco.tu.eu

Evropska tehnična ocena **ETA-17/0638**
 z dne 6. 4. 2020

Slovenski izvod pripravljen s strani ZAG Ljubljana

Splošni del

Organ za tehnično ocenjevanje, ki je izdal ETA ZAG Ljubljana

Komercialno ime gradbenega proizvoda TX1 / TX1 A4

Družina proizvoda, ki ji gradbeni proizvod pripada 33: Torzijsko kontrolirano zatezno sidro velikosti M8, M10, M12 in M16 za uporabo v razpokanem in nerazpokanem betonu

Proizvajalec AS SYSTEM d.o.o., Obrtniška ulica 14, 3240 Šmarje pri Jelšah, Slovenija, www.as-system.si

Proizvodni obrat AS SYSTEM d.o.o., Obrtniška ulica 14, 3240 Šmarje pri Jelšah, Slovenija

Ta Evropska tehnična ocena vsebuje 12 strani vključno z 10 prilogami, ki so sestavni del te tehnične ocene

Ta izdaja zamenjuje ETA-17/0638 izdano dne 02.10.2017

Ta Evropska tehnična ocena je izdana na podlagi Uredbe (EU) št. 305/2011 na osnovi EAD 330232-00-0601, izdaja oktober 2016

Pravil te Evropske tehnične ocene morajo biti popolnoma skladni z originalnim dokumentom, jask preveda pa mora biti razviden.

Ta Evropska tehnična ocena se lahko preneha (vključno preko elektronskih medijev) le v obliki (razen zaparih prilog, ki so navedene zgoraj). Razmnoževanje dokumenta je lahko delno le na podlagi pisnega poverila Organa za tehnično ocenjevanje, ki je ta dokument izdelal. Vsako delno razmnoževanje mora biti označeno kot takšno.

ZAG ZA GRADNENIŠTVO SLOVENIJA
 LJUBLJANA 17

TX1

ZAG ZAG ZA GRADNENIŠTVO SLOVENIJA

ETA

Dimičeva 12, 1000 Ljubljana, Slovenija
 Tel.: +386 (0)1 280 44 72, +386 (0)1-280 45 37
 Fax: +386 (0)1 280 44 84
 e-mail: info.ta@zag.si
 http://www.zag.si

Član
 www.eco.tu.eu

Evropska tehnična ocena **ETA-21/0597**
 z dne 7.10.2022

Slovenski izvod pripravljen s strani ZAG Ljubljana

Splošni del

Organ za tehnično ocenjevanje, ki je izdal ETA ZAG Ljubljana

Komercialno ime gradbenega proizvoda TXH7

Družina proizvoda, ki ji gradbeni proizvod pripada 33: Torzijsko kontrolirano zatezno sidro izdelano iz galvaniko pocinkanega jekla velikosti M8, M10 and M12 za uporabo v nerazpokanem betonu

Proizvajalec AS SYSTEM d.o.o., Obrtniška ulica 14, 3240 Šmarje pri Jelšah, Slovenija, www.as-system.si

Proizvodni obrat Obrat 1 in 2

Ta Evropska tehnična ocena vsebuje 11 strani vključno s 3 prilogami, ki so sestavni del te tehnične ocene

Ta Evropska tehnična ocena je izdana na podlagi Uredbe (EU) št. 305/2011 na osnovi EAD 330232-01-0601, izdaja december 2019

Pravil te Evropske tehnične ocene morajo biti popolnoma skladni z originalnim dokumentom, jask preveda pa mora biti razviden.

Ta Evropska tehnična ocena se lahko preneha (vključno preko elektronskih medijev) le v obliki (razen zaparih prilog, ki so navedene zgoraj). Razmnoževanje dokumenta je lahko delno le na podlagi pisnega poverila Organa za tehnično ocenjevanje, ki je ta dokument izdelal. Vsako delno razmnoževanje mora biti označeno kot takšno.

ZAG ZA GRADNENIŠTVO SLOVENIJA
 LJUBLJANA 17

TXH7

Thank
You

www.as-system.si

