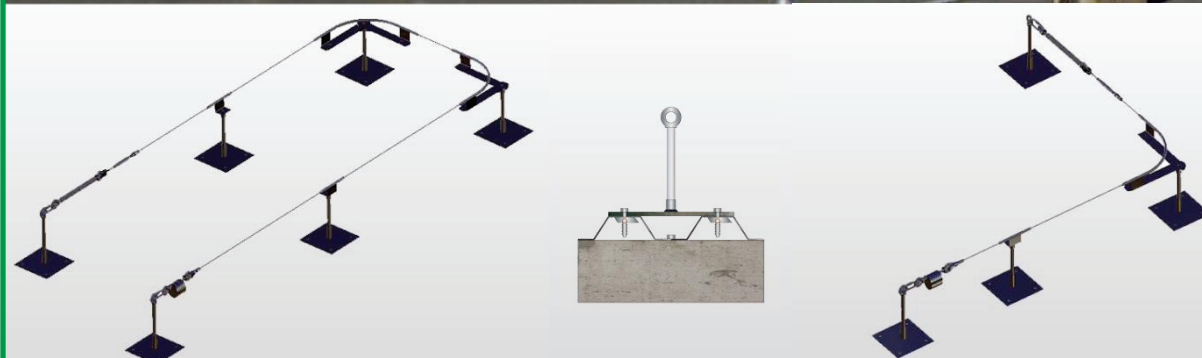


ZÁCHYTNÝ SYSTÉM



Zabezpečení proti pádu ze střechy, všeobecně povolené stavebním dozorem

Střešní vyvazovací zařízení slouží pro zabezpečení osob proti pádu v souvislosti s vybavením proti pádu či osobním ochranným vybavením proti pádu (PSA).

Společnost ETANCO® je t. č. jednou z prvních, která nabízí jednotlivé vyvazovací body pro podkladní konstrukce, jako je např. ocelový trapézový plech od tloušťky 0,75 mm (do 160 mm výšky vrubů na ocelových vaznicích a dřevěných nosnících), beton (C20/25) od 140 mm, dřevěné nosníky, dřevěné bednění, desky OSB od 22 mm a na ocel od 3 mm.

Naše zajištění proti pádu a vyvazovací zařízení pro ploché střechy se vyrábějí výlučně v Německu. Nabízíme rozsáhlou paletu systémů pro zabezpečení proti pádu, příslušenství a služeb, včetně projektování a montáže. Výroba podléhá certifikaci v souladu s normou DIN EN ISO 9002 a normou der DIN 1090.

Schválené vyvazovací body je nutno opatřit značkou Ü. V průběhu výroby se na každý výrobek vyráží číslo dávky. Díky tomu jsou naše výrobky až do vestavby identifikovatelné a výsledovatelné.

U společnosti ETANCO® je nárok na bezpečnost významně zvýšen:

- Opěrné pouzdro zaručuje velmi vysoký výkon
- Zdvojený svarový šev zaručuje vysokou bezpečnost
- Body, ve kterých se mají provádět svary, jsou systematicky mořeny a odmašťovány proti korozi. Všechna naše bezpečnostní lana jsou odzkoušena ohledně přechodu přes hrany
- Speciální provedení/zhotovení na vyžádání

Těsnicí manžety se v závodě prefabrikují ze střešních pásů z živíc, PVC a TPO.

EAP TRAPÉZ

Označení	Výška	Výška nad skladbou	Kód
Materiál výrobku: nerezová ocel		mm	mm
PRIMO EAP 4 TP Trapez K našroubování na trapezový plech pomocí výkyvné hmoždinky Min. tloušťka trapezového plechu: 0,75 mm 	400	0 až 200	180 400
	500	200 až 300	180 500
	600	300 až 400	180 600
	700	400 až 500	180 700
	800	500 až 600	180 800
	900	600 až 700	180 900
	1000	700 až 800	180 1900
PRIMO EAP 4 TP 2 Trapez K našroubování na trapezový plech pomocí výkyvné hmoždinky Min. tloušťka trapezového plechu: 0,75 mm Pro teplou střechu / pozitivní poloha je třeba utěsnit středním pásem 	400	0 až 200	182 400
	500	200 až 300	182 500
	600	300 až 400	182 600
	700	400 až 500	182 700
	800	500 až 600	182 800
	900	600 až 700	182 900
	1000	700 až 800	182 1900

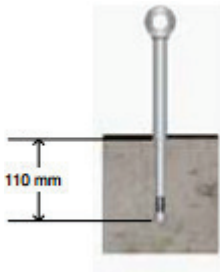
EAP OCEL

Označení	Výška	Výška nad skladbou	Kód
Materiál výrobku: nerezová ocel		mm	mm
PRIMO EAP STAHL 2 ST K našroubování do oceli Min. tloušťka oceli: 3 mm S deskou 100 x 200 mm 	300	0 až 100	122 300
	400	100 až 200	122 400
	500	200 až 300	122 500
	600	300 až 400	122 600
	700	400 až 500	122 700
	800	500 až 600	122 800
	900	600 až 700	122 900
PRIMO EAP STAHL 1 ST K našroubování do oceli Min. tloušťka oceli: 3 mm Odpovídá EN 795	1000	700 až 800	122 9100
	300	0 až 100	112 300
	400	100 až 200	112 400
	500	200 až 300	112 500
	600	300 až 400	112 600
	700	400 až 500	112 700
	800	500 až 600	112 800
PRIMO EAP STAHL 5 ST K našroubování do oceli Min. tloušťka oceli: 3 mm Odpovídá EN 795	900	600 až 700	112 900
	1000	700 až 800	112 9100
			500 002

EAP BETON

Označení	Výška	Výška nad skladbou	Kód
Materiál výrobku: nerezová ocel		mm	mm
 PRIMO EAP BETON 2 AD K připevnění do betonu a betonových vazníků pomocí hmoždinek, min C20/25 Beton min. 120 mm S deskou 100 x 200 mm 	300	0 až 100	121 300
	400	100 až 200	121 400
	500	200 až 300	121 500
	600	300 až 400	121 600
	700	400 až 500	121 700
	800	500 až 600	121 800
	900	600 až 700	121 900
	1000	700 až 800	121 9100
 PRIMO EAP BETON 3 AD K připevnění do betonu a betonových vazníků pomocí hmoždinek, min C20/25 Beton min. 120 mm S deskou 220 x 200 mm	300	0 až 100	138 300
	400	100 až 200	138 400
	500	200 až 300	138 500
	600	300 až 400	138 600
	700	400 až 500	138 700
	800	500 až 600	138 800
	900	600 až 700	138 900
	1000	700 až 800	138 9100
 PRIMO EAP BETON 3 AD 12 K připevnění do betonu a betonových vazníků pomocí hmoždinek, min C20/25 Beton min. 100 mm S deskou 220 x 200 mm 	300	0 až 100	134 300
	400	100 až 200	134 400
	500	200 až 300	134 500
	600	300 až 400	134 600
	700	400 až 500	134 700
	800	500 až 600	134 800
	900	600 až 700	134 900
	1000	700 až 800	134 9100
 PRIMO EAP BETON 3 AD 10 K připevnění do betonu a betonových vazníků pomocí hmoždinek, min C20/25 Beton min. 80 mm S deskou 220 x 200 mm 	300	0 až 100	139 300
	400	100 až 200	139 400
	500	200 až 300	139 500
	600	300 až 400	139 600
	700	400 až 500	139 700
	800	500 až 600	139 800
	900	600 až 700	139 900
	1000	700 až 800	139 9100
 PRIMO EAP BETON 3 LB Připevnění sklopnou kotvou M10 Min. pevnost betonu C20/25 Beton min. 60 mm Předvrtání Ø 30 mm Odpovídá EN 795	300	0 až 100	131 300
	400	100 až 200	131 400
	500	200 až 300	131 500
	600	300 až 400	131 600
	700	400 až 500	131 700
	800	500 až 600	131 800
	900	600 až 700	131 900
	1000	700 až 800	131 9100

EAP BETON

Označení	Výška	Výška nad skladbou	Kód
Materiál výrobku: nerezová ocel	mm	mm	
 PRIMO EAP BETON 5 AD K vlepění do betonu min. C20/25 Ukotvení pomocí injektáže maltou FIS Závitová tyč M16 Předvrtání Ø 18 mm Odpovídá EN 795			500 001
 PRIMO EAP BETON 6 AD K připevnění do betonu, min. C20/25 Beton min. 140 mm Ukotvení mechanickou kotvou Předvrtání Ø 16 mm Hloubka předvrtání 120 mm Odpovídá EN 795	300 400 500 600 700 800 900 1000	0 až 100 100 až 200 200 až 300 300 až 400 400 až 500 500 až 600 600 až 700 700 až 800	106 300 106 400 106 500 106 600 106 700 106 800 106 900 106 9100
 PRIMO EAP BETON 1 AD-ST-W/H S přidaným úhelníkem K připevnění do betonu, min. C20/25 Beton min. 120 mm Předvrtání Ø 12 mm Odpovídá EN 795	300 400 500 600 700 800 900 1000	0 až 100 100 až 200 200 až 300 300 až 400 400 až 500 500 až 600 600 až 700 700 až 800	1681 300 1681 400 1681 500 1681 600 1681 700 1681 800 1681 900 1681 9100
 PRIMO EAP BETON 3 SA Boční kotvení K připevnění do betonu, min. C20/25 Beton min. 120 mm Předvrtání Ø 12 mm Závitová tyč M12 Odpovídá EN 795	300 400 500	0 až 100 100 až 200 200 až 300	137 300 137 400 137 500

EAP BETON

Označení	Výška	Výška nad skladbou	Kód
Materiál výrobku: nerezová ocel		mm	
 PRIMO EAP BETON 8 AD K připevnění do betonu, min. C20/25 Beton min. 140 mm Deska 200 x 200 x 15 mm Ø tyče 76,1 x 4 mm Kotva M16, 4 otvory	100		181 100
	150		181 150
	200		181 200
	250		181 250
	300		181 300
	350		181 350
	400		181 400
 PRIMO EAP BETON 9 AD K připevnění do betonu, min. C20/25 Beton min. 100 mm Deska 300 x 300 x 12 mm Ø tyče 76,1 x 4 mm Kotva M10, 8 otvorů	200		191 200
	250		191 250
	300		191 300
	350		191 350
	400		191 400
	450		191 450
	500		191 500
	550		191 550
	600		191 600
 PRIMO EAP BETON 10 AD K připevnění do betonového vazníku o pevnosti min. C20/25 Vazník min. 250 x 250 mm Deska 100 x 200 x 12 mm Ø tyče 76,1 x 4 mm Kotva M12, 4 otvory	100		100 100

EAP LEHKÝ BETON

Označení	Výška	Výška nad skladbou	Kód
Materiál výrobku: nerezová ocel	mm	mm	
PRIMO EAP 3 AD – LB K připevnění do lehkého betonu, pórobetonu a pemzy Kotvení sklopnou kotvou M10 Podklad min. 150 mm Předvrtání Ø 30 mm	300 400 500 600 700 800 900 1000	0 až 100 100 až 200 200 až 300 300 až 400 400 až 500 500 až 600 600 až 700 700 až 800	131 300 131 400 131 500 131 600 131 700 131 800 131 900 131 9100
Odpovídá EN 795			
PRIMO EAP 3 LB K připevnění do lehkého betonu, pórobetonu a pemzy S přidanou proti-deskou 220 x 220 x 5 mm Závitová tyč M12	300 400 500 600 700 800 900 1000	0 až 100 100 až 200 200 až 300 300 až 400 400 až 500 500 až 600 600 až 700 700 až 800	135 300 135 400 135 500 135 600 135 700 135 800 135 900 135 9100
Odpovídá EN 795			


EAP PŘEDPJATÝ BETON

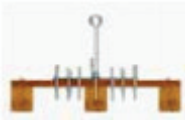
Označení	Výška	Výška nad skladbou	Kód
Materiál výrobku: nerezová ocel	mm	mm	
PRIMO EAP 3 SP – HO Do dutých předpjatých panelů Předpjatý beton min. C 45/55 Tloušťka nad dutinou min. 27,5 mm Předvrtání Ø 16 mm 4 otvory	300 400 500 600 700 800 900 1000	0 až 100 100 až 200 200 až 300 300 až 400 400 až 500 500 až 600 600 až 700 700 až 800	133 300 133 400 133 500 133 600 133 700 133 800 133 900 133 9100


EAP ŠTÍTEK

Označení	Výška	Výška nad skladbou	Kód
Materiál výrobku: nerezová ocel	mm	mm	
TYPOVÝ ŠTÍTEK s potřebným označením a údaji			970 007



EAP DŘEVO

Označení	Výška	Výška nad skladbou	Kód
Materiál výrobku: nerezová ocel	mm	mm	
 PRIMO EAP HOLZ 1 AH K našroubování na dřevěné trámy Trám min. 140 x 140 mm Předvrtání 110 mm Třída pevnosti dřeva C/24 Odpovídá EN 795	300 400 500 600 700 800 900 1000	0 až 100 100 až 200 200 až 300 300 až 400 400 až 500 500 až 600 600 až 700 700 až 800	117 300 117 400 117 500 117 600 117 700 117 800 117 900 1176 9100
 PRIMO EAP HOLZ 2 AH K našroubování na dřevěné trámy Trám min. 120 x 120 mm S deskou 100 x 200 mm Třída pevnosti dřeva C/24 6 šroubů M8 x 100 	300 400 500 600 700 800 900 1000	0 až 100 100 až 200 200 až 300 300 až 400 400 až 500 500 až 600 600 až 700 700 až 800	126 300 126 400 126 500 126 600 126 700 126 800 126 900 126 9100
 PRIMO EAP HOLZ 1 ST – W/H S přidáním úhelníkem K bočnímu přišroubování na dřevěné trámy Trám min. 80 x 120 mm S deskou 100 x 200 mm Třída pevnosti dřeva C/24 	300 400 500 600 700 800 900 1000	0 až 100 100 až 200 200 až 300 300 až 400 400 až 500 500 až 600 600 až 700 700 až 800	1681 300 1681 400 1681 500 1681 600 1681 700 1681 800 1681 900 1681 9100
 PRIMO EAP HOLZ 7 HS K našroubování na dřevěné bednění Trám min. 60 x 120 mm Třída pevnosti dřeva C/24 20 šroubů TKS M6 x 100 	300 400 500 600 700 800 900 1000	0 až 100 100 až 200 200 až 300 300 až 400 400 až 500 500 až 600 600 až 700 700 až 800	171 300 171 400 171 500 171 600 171 700 171 800 171 900 171 9100
 PRIMO EAP HOLZ 7 OSB OSB deska min. 22 mm Trám min. 80 x 120 mm Třída pevnosti dřeva C/24 12 šroubů TKS M6 x 100 	300 400 500 600 700 800 900 1000	0 až 100 100 až 200 200 až 300 300 až 400 400 až 500 500 až 600 600 až 700 700 až 800	172 300 172 400 172 500 172 600 172 700 172 800 172 900 172 9100

EAP DŘEVO

Označení	Výška	Výška nad skladbou	Kód
Materiál výrobku: nerezová ocel		mm	mm
PRIMO EAP HOLZ 3 HD S přidanou proti-deskou a bedněním Trám min. 60 x 100 mm Třída pevnosti dřeva C/24 Odpovídá EN 795	300	0 až 100	136 300
	400	100 až 200	136 400
	500	200 až 300	136 500
	600	300 až 400	136 600
	700	400 až 500	136 700
	800	500 až 600	136 800
	900	600 až 700	136 900
	1000	700 až 800	136 9100
PRIMO EAP HOLZ 3 SA Boční přišroubování Trám min. 80 x 240 mm Třída pevnosti dřeva C/24 Odpovídá EN 795	300	0 až 100	137 300
	400	100 až 200	137 400
	500	200 až 300	137 500
PRIMO EAP HOLZ 3 OSB Kotvení pomocí sklopné kotvy do OSB desek OSB deska min. 22 mm Překližka min. 24 mm Brazílská borovice min. 24 mm Odpovídá EN 795	300	0 až 100	132 300
	400	100 až 200	132 400
	500	200 až 300	132 500
	600	300 až 400	132 600
	700	400 až 500	132 700
	800	500 až 600	132 800
	900	600 až 700	132 900
	1000	700 až 800	132 9100

EAP SENDVIČ. PANEL

Označení	Výška	Výška nad skladbou	Kód
Materiál výrobku: nerezová ocel		mm	mm
PRIMO EAP 1 AD – SP Kotvení do sendvičových panelů pomocí sklopné kotvy Deska 400 x 400 x 3 mm Tloušťka plechu min. 0,55 mm Odpovídá EN 795	300	0 až 100	119 300
	400	100 až 200	119 400
	500	200 až 300	119 500
	600	300 až 400	119 600
	700	400 až 500	119 700



EAP ZDIVO			
Označení	Výška	Výška nad skladbou	Kód
Materiál výrobku: nerezová ocel	mm	mm	
PRIMO EAP 6 AD – MA K připevnění do zdiva (montáž prostrčením) Stěna min. 100 mm Deska 150 x 150 mm Odpovídá EN 795	300	0 až 100	169 300
	400	100 až 200	169 400
	500	200 až 300	169 500
	600	300 až 400	169 600
	700	400 až 500	169 700
	800	500 až 600	169 800
	900	600 až 700	169 900
	1000	700 až 800	169 9100
PRIMO EAP 3 AD – MA K připevnění do zdiva Stěna min. 240 mm Do plných a vápenopiskových cihel upevnit pomocí FIS V lepidla Deska 220 x 220 mm 4 závitové tyče M12 Odpovídá EN 795	300	0 až 100	1341 300
	400	100 až 200	1341 400
	500	200 až 300	1341 500
	600	300 až 400	1341 600
	700	400 až 500	1341 700
	800	500 až 600	1341 800
	900	600 až 700	1341 900
	1000	700 až 800	1341 9100



PŘÍSLUŠENSTVÍ		
Označení	Délka lana	Kód
	m	
BR 1 bezpečnostní lano s karabinkou a napínačem lana	13	300 005
	16	300 006
	19	300 007
	23	331 023



OSOBNÍ OCHRANNÉ POMŮCKY	
 Bezpečnostní postroj pro ploché střechy, automatické přezky	
 Zatahovací zachycovač pádu s tlumičem: EN 360	

LANOVÝ SYSTÉM ET 6

Označení	Kód
Lanový systém BEZ PŘEJÍŽDĚNÍ	z nerezové oceli
Nerezové lano 6 mm	700 006
Zámek řetězu V2 M12	700 001
Niro – napínák nerezového lana S kloubem a lanovou spojkou Pro 6 mm nerezové ocelové lano	700 002
Niro – nerezová koncovka vidlice Pro 6 mm nerezové ocelové lano Pro spojení ocelového lana s koncovými prvky	700 003
Tlumič Redukuje sílu na 7 kN Pro max. 4 osoby	700 004
Napínací prvek Snižuje protažení a prověšení lana	700 005
Oblouk Primo – Line bez přejíždění Rohový průchodný prvek Úhel 90° Úhel 45°	700 007 700 008
Typový štítek S potřebnými označeními a údaji	970 007



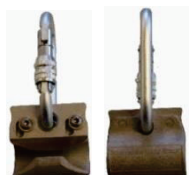
LANOVÝ SYSTÉM ET 6

Označení	Kód
Lanový systém BEZ PŘEJÍŽDĚNÍ	z nerezové oceli
Oblouk – výhybka Primo Line Pro lanový systém bez možnosti přejíždění úhel 90° úhel 45°	700 017 700 018
Spojovací prvek Spojka dvou konců lana na jedné podpěře, z ušlechtilé oceli nebo pro tvorbu T-křížení	703 000
Upevňovací sada ET 6, skládající se z: 2x zámek řetězu Primo V2 M12 1x napínák nerezového lana 1x nerezová koncovka vidlice 1x absorbér sil 1x napínací prvek 1x typový štítek	
     	

LANOVÝ SYSTÉM ET 8

Označení	Kód
Lanový systém S PŘEJÍŽDĚNÍM	z nerezové oceli
Nerezové lano 8 mm	715 000
Zámek řetězu V2 M12	700 001
Niro – napínák nerezového lana S kloubem a lanovou spojkou Pro 8 mm nerezové ocelové lano	713 000
Niro – nerezová koncovka vidlice Pro 8 mm nerezové ocelové lano Pro spojení ocelového lana s koncovými prvky	712 000
Tlumič Redukuje sílu na 7 kN Pro max. 4 osoby	700 004
Napínací prvek Snižuje protažení a prověšení lana	700 005
Typový štítek S potřebnými označeními a údaji	970 007
Spojovací prvek Spojka dvou konců lana na jedné podpěře, z ušlechtilé oceli	703 000



LANOVÝ SYSTÉM ET 8


Označení	Kód
Lanový systém S PŘEJÍŽDĚNÍM	z nerezové oceli
Oblouk Primo – Line s přejížděním Rohový průchodný prvek úhel 90° úhel 45	704 400 704 600
Přímý prvek Primo – Line s přejížděním Mezidržák lana s možností přejíždění Pro 8 mm nerezové ocelové lano	702 000
Univerzální jezdec Odnímatelný lanový kluzák včetně karabinky umožňující přejíždění dorazových bodů a zavěšování a vyvěšování v každém bodě lanového systému	700 010

Upevňovací sada ET 6, skládající se z:

2x zámek řetězu Primo V2 M12

1x napínák nerezového lana

1x nerezová koncovka vidlice

1x absorbér sil

1x napínací prvek

1x typový štítek

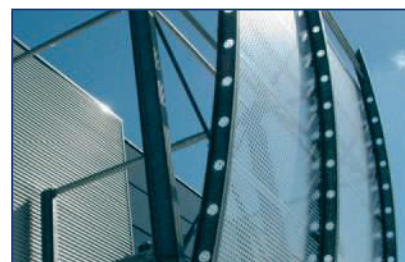




ETANCO je francouzská společnost založená 1952, která vyvíjí, vyrábí a prodává produkty ve 4 oblastech stavebnictví:

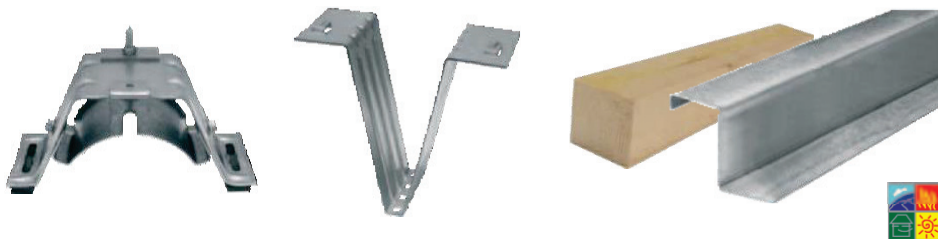
UPEVNŮVACÍ SYSTÉMY

Šrouby, kotvy, upevňovací prostředky a příslušenství pro Oplechování – Střechy – Kotvení – Solární panely – Tesařství



RENOVACE STŘECH

Systémy pro renovaci střešních plášťů.



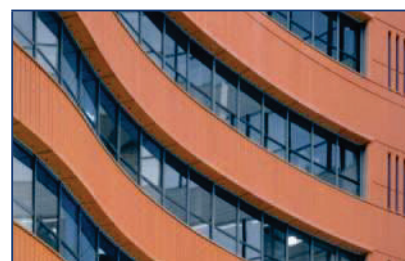
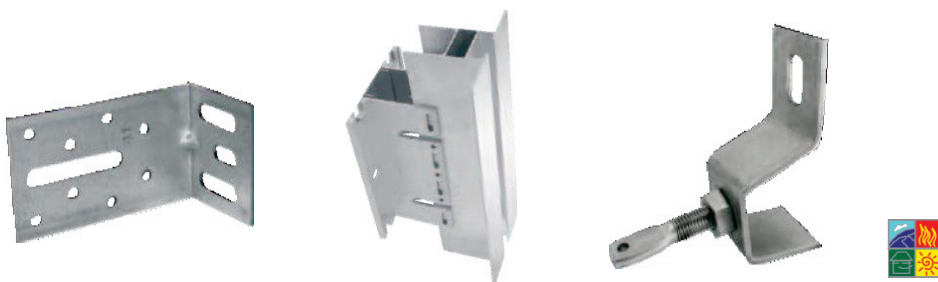
ZABEZPEČENÍ

Systémy pro zachycení pádu z výšky a do hloubky.



FASÁDA

Systémy roštů pro provětrávané fasády.





ETANCO[®]

ETANCO CZ s.r.o.
Pražská třída 686/13
500 04 Hradec Králové

Tel.: +420 495 535 671

etanco@etanco.cz
www.etanco.cz
www.etanco.eu