PRŮVODCE PRO STAVBY ZE DŘEVA

rotho

rothoblaas

Počty obalů se mohou lišit. Firma neodpovídá za případné chyby tisku, technických údajů nebo překladů.

Ilustrace s částečně znázorněným příslušenstvím. Obrázky pro ilustrační účely.

Tento katalog je ve výhradním vlastnictví firmy Rotho Blaas srl a nemůže být kopírován, reprodukován nebo publikován, a to ani v podobě výňatků, bez předešlého písemného souhlasu. Jakékoli porušení bude stíháno podle zákona.

Dodané hodnoty musí být ověřeny zodpovědným návrhářem. Firma neodpovídá za případné chyby tisku nebo překlepy.

Všechny práva jsou vyhrazena.
Copyright © 2013 by rothoblaas

HLAVNÍ SÍDLO

Rotho Blaas srl
Via dell'Adige N° 2/1
I-39040 Cortaccia (BZ)
+39 0471 81 84 00
+39 0471 81 84 84

TÜV
INTER CERT
DIN EN ISO 9001
Certificate N° 07-Q-00017-TIC
4
5
6

ROTHOBLAAS VE SVĚTĚ

DISTRIBUCE 2013 | PŘEDPOKLÁDANÝ VÝVOJ | PŘIDRUŽENÉ SPOLEČNOSTI

PROHLÁŠENÍ

Rothoblaas je italská nadnárodní společnost – s původem v alpské oblasti – s vedoucím postavením ve vývoji a navrhování řešení na vysoké technologické úrovni v oboru dřevěných staveb.

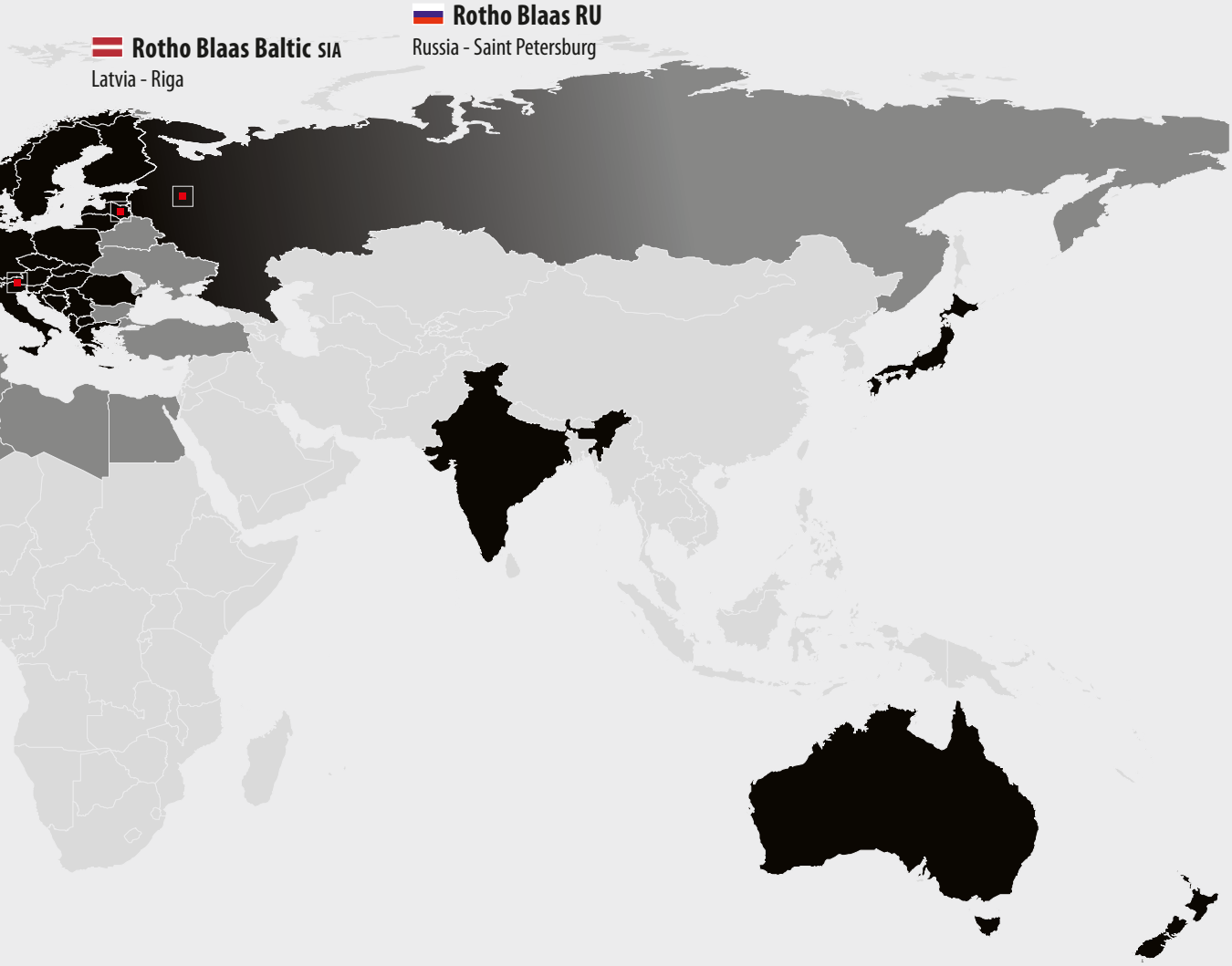
POSLÁNÍ

Vyvíjíme a navrhujeme řešení pro zlepšení dřevěných staveb.

VIZE

Být vztažným bodem pro dřevěné stavby na celém světě.

podrobná mapa je dostupná na internetové stránce **www.rothoblaas.com**



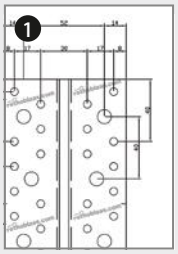
HODNOTY

Etika je pro společnost Rothoblaas synonymem korektnosti v interních a externích vztazích společnosti se vzájemným respektem a srdečnými vztahy, s mimořádnou pozorností věnovanou odpovědnosti, s níž podniká vlastní kroky a navazuje vztahy se subjekty, které věnují pozornost ohledu na životní prostředí.

Dynamičnost chápaná jako schopnost změny a organizační přizpůsobivost firmy potřebám trhu.

Růst zastoupený motivací pro rozvoj firmy a přímým zainteresováním pro profesionální i osobní rozvoj každého spolupracovníka.

VÝZKUM A VÝVOJ VÝROBKŮ

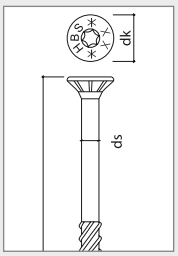


NÁVRH NOVÝCH SYSTÉMŮ

EXPERIMENTÁLNÍ ZKOUŠKY

CERTIFIKAČNÍ PROCESY
A PROCESY KONTROLY KVALITY

REALIZACE NÁSTROJŮ PRO NÁVRH



TECHNICKÉ VÝKRESY

NÁVODY

TECHNICKÉ LISTY

SOFTWARE PRO VÝPOČET

PŘÍMÉ PORADENSTVÍ A VZDĚLÁVÁNÍ

- Technická podpora a zákazníci a technici z oboru
- Řešení problematik návrhu a realizace
- Specifický návrh požadovaného detailu
- Implementace výrobků do softwaru trojrozměrného kreslení pro dřevěné konstrukce

DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE

statika

MEMBRÁNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

technická fyzika

ZABEZPEČENÍ PROTI PÁDU Z VÝŠEK

bezpečnost

„PŘINÉST INOVACI“

Rothoblaas se již 20 let věnuje kvalitě svých výrobků a služeb kvůli uspokojení potřeb svých zákazníků, přičemž rozvíjí a šíří inovaci s cílem přinést nová řešení na trh dřevěných staveb a přispět svým dílem k udržitelnosti životního prostředí. Od roku 2007 je firma certifikovaná z hlediska kvality podle normy ISO 9001.

CERTIFIKACE ISO 9001

Systém řízení kvality rothoblaas je založen na níže uvedených aspektech:

TÜV InterCert

CERTIFICATE

Certificato n. / Certificate No. 07-Q-00017-TIC

SI CERTIFICA CHE IL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITA' DI
WE HEREBY CERTIFY THAT THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OPERATED BY

ROTHO BLAAS S.r.l.
Via dell'Adige, 2/1
I-39040 Cortaccia (BZ)

E' CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMA
IS IN COMPLIANCE WITH THE REQUIREMENTS OF STANDARD

ISO 9001:2008

QUESTO CERTIFICATO E' VALIDO PER LE SEGUENTI ATTIVITA'
THIS CERTIFICATE IS VALID FOR THE FOLLOWING ACTIVITIES

Progettazione, produzione e commercializzazione di sitemi di fissaggio per strutture di legno; commercializzazione di materiali per l'edilizia e macchinari speciali per la carpenteria in legno

Design, production and trade of fastening systems for wood structures; trade of building materials and special machinery for the wood carpentry

MEDIANTE UN AUDIT, RAPPORTO n. / AN AUDIT WAS PERFORMED, REPORT No. RR-1210-Q-TIC-00017-07

Data di prima emissione / First issuing 09.01.2008

Data di scadenza / Expiring date 07.01.2014

DGA-ZM-12-06-00

SPOKOJENOST ZÁKAZNÍKA

Pro nás je zákazník středem našich rozhodnutí.

OPTIKA PROCESU

Pracujeme s jasnými cíli a řádně vymezenou zodpovědností.

NEUSTÁLÉ ZLEPŠOVÁNÍ

Kvalita není cílovým bodem, ale každodenním cílem.

SCHOPNOST NASLOUCHAT

Rothoblaas naslouchá konstrukčním nápadům i kritickým komentářům ze strany zákazníků, dodavatelů a spolupracovníků, aby se mohli podílet na růstu firmy.

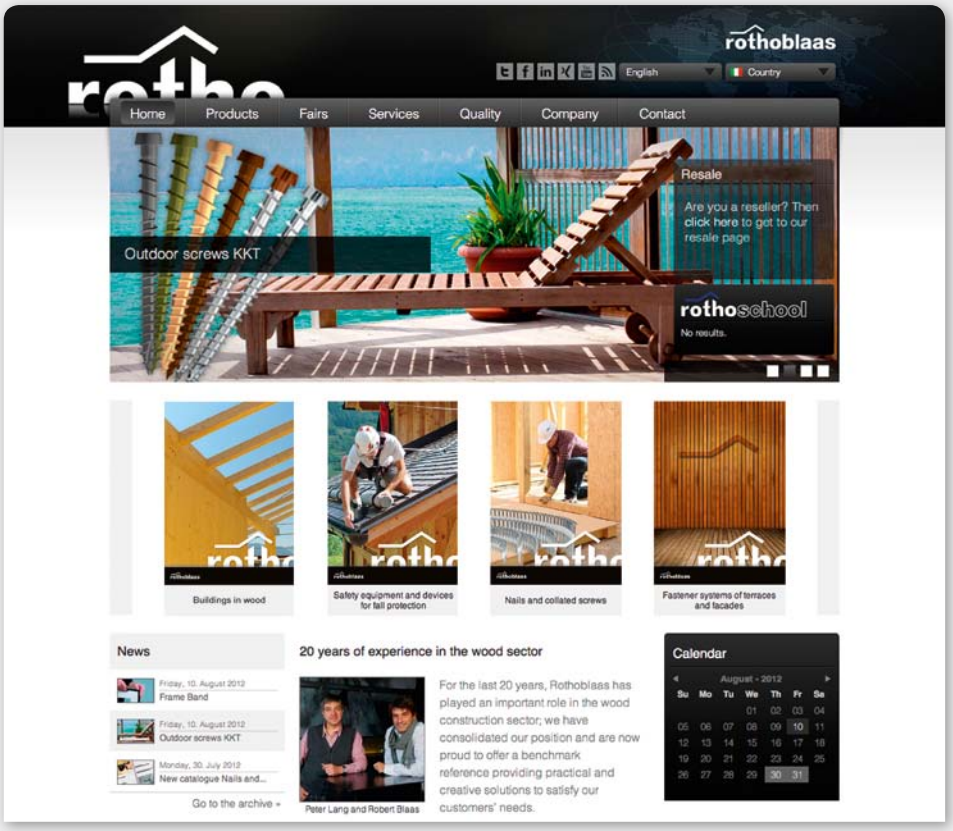
MOTIVACE A RŮST SPOLUPRACOVNÍKŮ

Rothoblaas investuje do rozvoje svých spolupracovníků prostřednictvím neustálého a odborného vzdělávání pro zajištění maximální profesionality. Zachovává bezpečnost na pracovišti díky vytvoření co nejlepších pracovních podmínek pro plnění úkolů spojených s vlastním pracovním zařazením.

OHSAS 18001
OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY

PŘIPRAVUJEME SE NA ZÍSKÁNÍ **CERTIFIKÁTU O.H.S.A.S.**

NAVŠTIVTE NAŠI INTERNETOVOU STRÁNKU



- zvolte si svůj jazyk
- prolistujte si katalog
- použijte vyhledávání použitím klíčových slov
- tiskněte nebo odesílejte e-mailem
- stáhněte si náš katalog v PDF

PŘEČTĚTE SI NAŠE PUBLIKACE

Průvodce staveb ze dřeva

Zabezpečení proti pádu z výšek

Hřebíky a šrouby v pruzích

Řešení spojů pro terasy a fasády

rothoschool

Za účelem představení naší struktury a kvůli sdílení našich zkušeností jsme zavedli vzdělávací školení pro profesionály z oboru i pro projektanty.

DŘEVĚNÉ KONTSTRUKCE - statika

- statika a návrh
- spojovací systémy a technologie
- kovoobráběcí stroje
- praktické vzdělávání

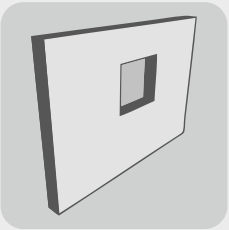
MEMBRÁNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ - technická fyzika

- technická fyzika
- konstrukční detaily
- hydroizolace a vzduchotěsnost
- praktické vzdělávání

ZABEZPEČENÍ PROTI PÁDU Z VÝŠEK - bezpečnost

- předcházení rizikům
- volba řešení
- návrh zásahu
- praktické vzdělávání

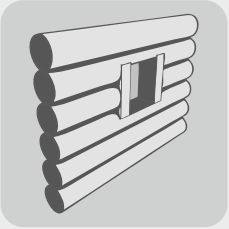
PANELOVÝ DŮM



DŮM

Budova s rámovou konstrukcí se vyznačuje stěnami tvořenými vodorovnými a svislými nosnými sloupy, umístěnými v pravidelné vzdálenosti, přičemž prostory mezi nimi jsou vyplněny izolačním materiálem. Tato spleť nosných sloupů je uzavřena uvnitř i zvenčí panely nebo prkny z typicky dřevěného materiálu. Stropy jsou obvykle realizovány prostřednictvím osnovy z trámů nebo s použitím plného stropu lepeného dřeva.

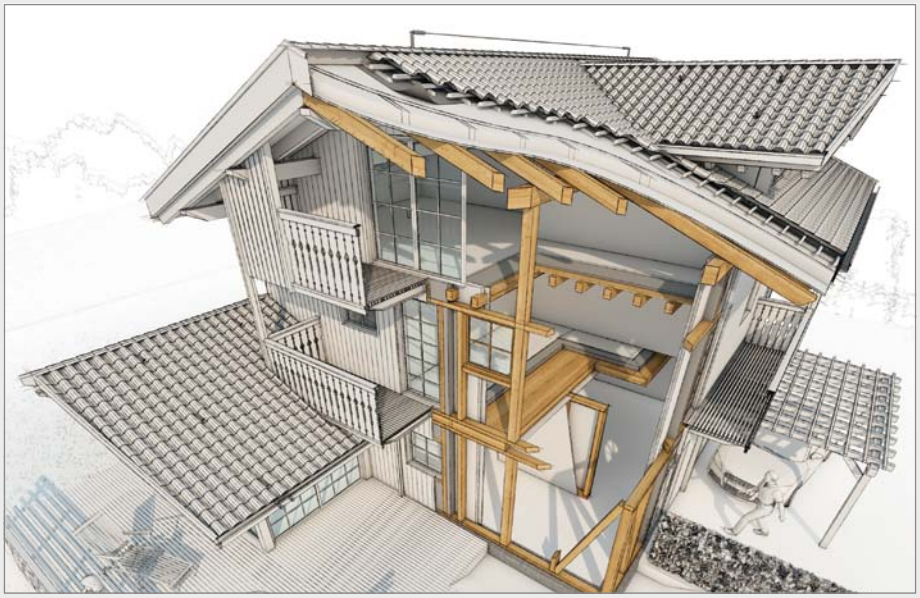
SRUBOVÉ DOMY



Budova postavená z panelů se vyznačuje stěnami tvořenými překližkou z lepených prken nebo z prken spojovaných prostřednictvím mechanických prvků (hřebíky nebo šrouby).

Stropy mohou být tvořeny překližkou z lepených prken, prostřednictvím osnovy z trámů nebo také použitím plného stropu lepeného dřeva.

I RÁMOVÉ KONSTRUKCE



Srubový dům se vyznačuje stěnami tvořenými okrouhlými nebo hranatými dřevěnými prvky, které jsou uložené jeden na druhém.

Stropy jsou obvykle realizovány prostřednictvím osnovy z trámů.

VYSVĚTLIVKY K IKONÁM

POPIS KONSTRUKCE

XLAM

RÁM

SRUB

FUNKCE VÝROBKU

upevnění

ochrana proti ptactvu

trvanlivost dřeva

hydroizolace

bariéra proti větru

utěsnění

zvuková izolace

zvuková absorpce

zajišťovací vedení

CERTIFIKACE

Označení CE

Homologační certifikát

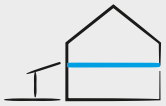
Certifikace ruského svazu dřevěných domů

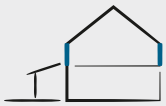
Certifikát shody s normou

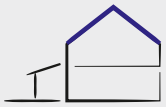
OBSAH

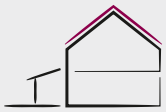
1 UKOTVENÍ K ZÁKLADOVÉ DESCE 16

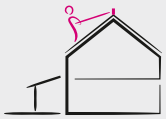
2 STĚNY V PŘÍZEMÍ 30

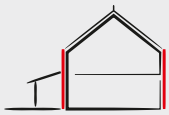
3  STROP 52

4  STĚNY PODKROVÍ 64

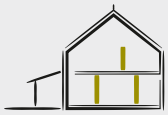
5  KONSTRUKCE STŘECHY 78

6  HYDROIZOLACE 94

7  ZABEZPEČENÍ PROTI PÁDU Z VÝŠEK 114

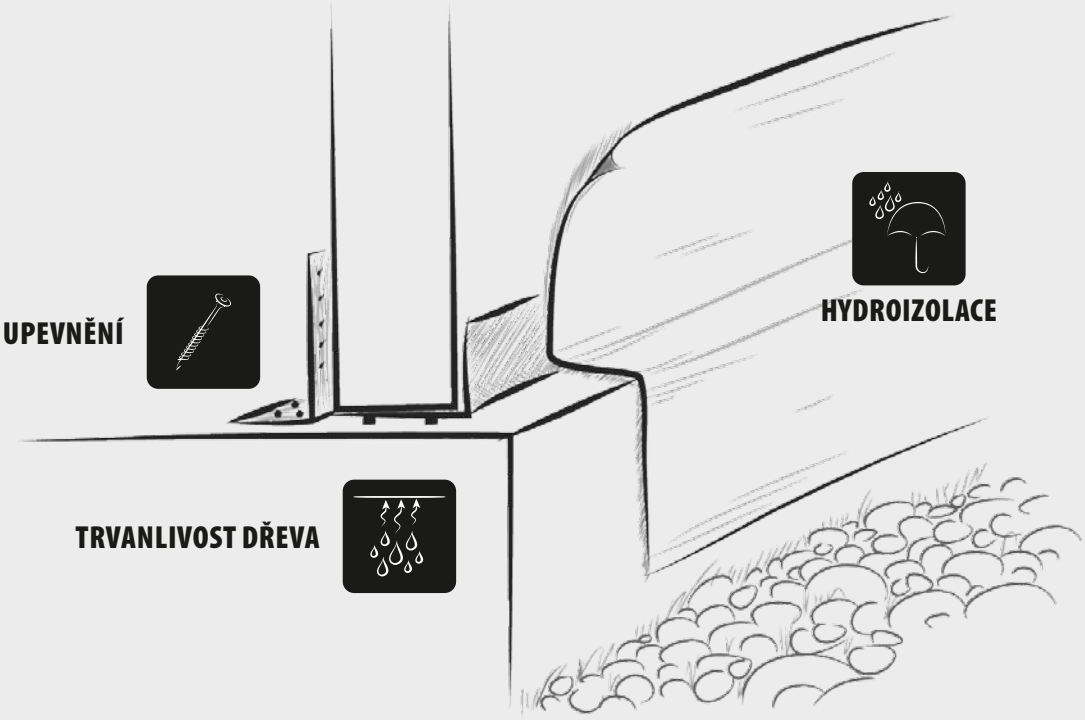
8  TEPELNĚ IZOLAČNÍ PLÁŠŤ A FASÁDA 132

9 STROPNÍ SENDVIČ 146

10  VNITŘNÍ STĚNY 154

11 VERANDY A TERASY 162

1. UKOTVENÍ K ZÁKLADOVÉ DESCE



					STR.
•	•	•		CONNECT BAND	18
•	•	•		PROTECT	19
•	•	•		AB1	19
•	•	•		SKR / SKS	20
•	•	•		VINIL PRO	21
•	•	•		EPO PLUS	21
•	•			WHT	22
•	•	•		TITAN	24
•	•	•		TITAN PLATE	25
•	•	•		WB 90 / WB 100	26
•	•	•		WBR 170 110	26
•	•	•		WVS 90 50	27
•	•	•		WKR	27
•	•	•		ŠROUBY A HŘEBÍKY	28
•	•			GROUND BAND	28
•	•	•		BYTUM LIQUID	29

CONNECT BAND

PŘEDĚL STĚNY Z EPDM PRO NEPRAVIDELNÉ PODKLADY

❶

❷

- Záruka vzduchotěsnosti nepravidelných povrchů
- Ochrana dřeva před vzlínající vlhkostí
- Dobrá odolnosti vůči přetržení a proděravění
- Šířka 250mm vhodná pro obvodové stěny
- Šířka100mm vhodná pro vnitřní stěny

POPIS VÝROBKU

Vysoce pružná páska z EPDM spojená se dvěma pásy z PUR pěny.
Je vybavena lepicím pásem pro upevnění na vnější straně stěny.

CONNECT BAND

kód	šířka [mm]	délka [m]	ks/bal.
❶ DZ100226	100	25	3
❷ DZ100227	250	25	1

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

SPONA TYP 11

kód	rozměr [mm]	ks/bal.
HH735348	6	5000
HH735337	8	5000
HH735338	10	5000

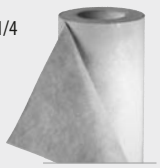
SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

PŘÍKLEPOVÁ SPONKOVAČKA
HH735322

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

PROTECT
DZ100221/4



PROTECT

BUTYLOVÁ IZOLACE PROTI VZLÍNAJÍCÍ VLHKOSTI

- Ochrana dřeva před vzlínající vlhkostí
- Vhodný pro průmyslovou výrobu
- Možnosti dodání ve 2 šířkách

PROTECT

kód	šířka [mm]	délka [m]	ks/bal.
DZ100221	330	10	2
DZ100224	500	10	1

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

SPONA TYP 11

kód	rozměr [mm]	ks/bal.
HH735348	6	5000
HH735337	8	5000
HH735338	10	5000

POPIS VÝROBKU

Lepicí ochranný butylový plášť s nosným prvkem tvořeným netkanou textilií z PP Butyl zajišťuje vynikající přilnavost a je schopen absorbovat pnutí a deformace. Doporučuje se zvláště pro aplikaci na prvcích prefabrikovaných ve výrobním závodě.

AB1

TĚŽKÉ KOVOVÉ UKOTVENÍ CE1

MOŽNOST 1

Feuerwider-standsklasse F120

- Použití na beton
- Dlouhá ocelová kotva

AB1 CE Možnost 1

kód	d_0 [mm]	L_T [mm]	t_{fix} [mm]	T_{inst} [Nm]	ks/bal.
FE210405	8	72	10	20	100
FE210410	8	92	30	20	50
FE210415	8	112	50	20	50
FE210475	10	112	30	35	25
FE210476	10	132	50	35	25
FE210440	12	103	5	50	25
FE210480	12	118	20	50	25
FE210445	12	148	50	50	25
FE210490	12	178	80	50	25

AB7 CE Možnost 7* (extradlouhé rozměry)

kód	d_0 [mm]	L_T [mm]	t_{fix} [mm]	T_{inst} [Nm]	ks/bal.
FE210500	16	300	185	100	5
FE210495	16	400	245	100	5

POZNÁMKA: *pouze pro NEPÓROVÝ betono

POPIS VÝROBKU

Ocelová kotva pro průchozí upevnění, vhodná pro aplikace na kompaktních materiálech (beton, kámen).

SKR / SKS

ŠROUBOVACÍ UKOTVENÍ

- Rychlá a jednoduchá montáž
- Suché upevnění s minimální vzdáleností od kraje

POPIS VÝROBKU

Šroubovatelné ukotvení s upevněním do dřeva pro spojení dřevo - beton a pro kladení úhelníku a ocelových desek. Pro upevnění dřevo - beton se doporučuje vytvořit otvor uvnitř dřevěného prvku s průměrem rovnajícím se nebo překračujícím jmenovitý průměr šroubu.

❶ SKR s šestihrannou hlavou

kód	Ø x L [mm]	předvrtání [mm]	Ch	ks/bal.
SKR7560	7,5 x 60	6	13	100
SKR7580	7,5 x 80	6	13	50
SKR75100	7,5 x 100	6	13	50
SKR1080	10 x 80	8	16	50
SKR10100	10 x 100	8	16	25
SKR10120	10 x 120	8	16	25
SKR10140	10 x 140	8	16	25
SKR10160	10 x 160	8	16	25
SKR12100	12 x 100	10	18	25
SKR12120	12 x 120	10	18	25
SKR12140	12 x 140	10	18	25
SKR12160	12 x 160	10	18	25
SKR12200	12 x 200	10	18	25
SKR12240	12 x 240	10	18	25
SKR12280	12 x 280	10	18	25
SKR12320	12 x 320	10	18	25
SKR12400	12 x 400	10	18	25

POZNÁMKA: Na požádání je k dispozici alternativní výrobek s označením CE (ES)

❷ SKS se zápustnou hlavou

kód	Ø x L [mm]	předvrtání [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
SKS7560	7,5 x 60	6	TX 40	100
SKS7580	7,5 x 80	6	TX 40	100
SKS75100	7,5 x 100	6	TX 40	50
SKS75120	7,5 x 120	6	TX 40	50
SKS75140	7,5 x 140	6	TX 40	50
SKS75160	7,5 x 160	6	TX 40	50

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

ELEKTRICKÁ PNEUMATICKÁ VRTAČKA P16
DUP16SDS

VRTÁKY DO BETONU
DUHPxxx

RUČNÍ PUMPA
AT0220

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

KOVOVÉ UKOTVENÍ AB1
FE2104xx

MOŽNOST 7

Feuerwider-standsklasse F120

VINIL PRO

VINYLESTEROVÁ PRYSKYŘICE

VINIL PRO

kód	formát [ml]	ks/bal.
FE400055	410	1
FE400056	300	1

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

PISTOLE PRO VINIL PRO

kód	formát [ml]	ks/bal.
AT0205	410	1
AT0212	300	1

INA ZÁVITOVÁ TYČ TŘ. 5.8 s maticí

kód	Ø tyče	L [mm]	pref. [mm]	T_{inst} [Nm]	ks/bal.
FE210100	M8	110	10	10	10
FE210105	M10	110	12	20	10
FE210110	M10	130	12	20	10
FE210115	M12	130	14	40	10
FE210116	M16	160	18	80	10
FE210118	M16	190	18	80	10
FE210117	M20	240	24	120	10

RUČNÍ PUMPA

kód		ks/bal.
AT0220		1

POPIS VÝROBKU

Vinylesterová živice bez styrenu, určená pro nepórový beton a kompaktní, poloplné, děrované materiály a dřevo. Nezpůsobuje vznik pnutí v podkladu.

MOŽNOST 1

Feuerwider-standsklasse F120

EPO PLUS

EPOXIDOVÁ ŽIVICE CE1

EPO PLUS

kód	formát [ml]	ks/bal.
FE400070	385	1

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

PISTOLE PRO EPO PLUS

kód	formát [ml]	ks/bal.
AT0225	385	1

INA ZÁVITOVÁ TYČ TŘ. 5.8 s maticí

kód	Ø tyče	L [mm]	pref. [mm]	T_{inst} [Nm]	ks/bal.
FE210100	M8	110	10	10	10
FE210105	M10	110	12	20	10
FE210110	M10	130	12	20	10
FE210115	M12	130	14	40	10
FE210116	M16	160	18	80	10
FE210118	M16	190	18	80	10
FE210117	M20	240	24	120	10

RUČNÍ PUMPA

kód		ks/bal.
AT0220		1

POPIS VÝROBKU

Čistá epoxidová živice, určená pro pórový i nepórový beton a kompaktní, poloplné nebo děrované. Nezpůsobuje vznik pnutí v podkladu.

ETA

WHT

ÚHELNÍK PRO TAŽNÉ SÍLY

- Vysoké tažné síly s vysoce odolnou ocelí
- Ideální pro aplikace v seizmické oblasti
- Snadné ukotvení
- Podložky ULS pro zvýšení těsnosti

PODLOŽKY ULS

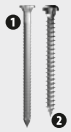
WHT

kód	H [mm]	Ø 5 [nr]	Ø 17 [nr]	Ø 21 [nr]	ks/bal.
WHT340	340	20	1	-	10
WHT440	440	30	1	-	10
WHT540	540	42	1	-	10
WHT620	620	52	-	1	10

PODLOŽKY ULS

kód	popis	H [mm]	ks/bal.
ULS505610	pro WHT 340 - 440 - 540	10	1
ULS707720	pro WHT 620	20	1

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY



❶ HŘEBÍKY ANKER / ❷ ŠROUB LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
❶ PF601460	4,0 x 60	-	250
❷ PF603550	5,0 x 50	TX 20	200

INA ZÁVITOVÁ TYČ TŘ. 5.8 s maticí

kód	Ø x L [mm]	předvrtání [mm]	ks/bal.
FE210118	M16 x 190	18	10
FE210117	M20 x 240	24	10

ŽIVICE EPO PLUS CE1

kód	formát [ml]	ks/bal.
FE400070	385	1

POZNÁMKA: pro použití s pistolí AT0225

POPIS VÝROBKU

Úhelník pro spojení v tahu dřevěné stěny s podkladovou konstrukcí ze železobetonu.

Tloušťka plechu: 3 mm

Materiál: ocel S355

Povrchová úprava: Fe/Zn 12c

Odolnost v tahu R_k až do 100,4 kN

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

ELEKTRICKÁ PNEUMATICKÁ VRTAČKA P16
DUP16SDS

VRTÁKY DO BETONU 18/24 mm
DUHDP1820 / DUHDP2440

DLAŇOVÁ ZATLOUKAČKA
HH3711

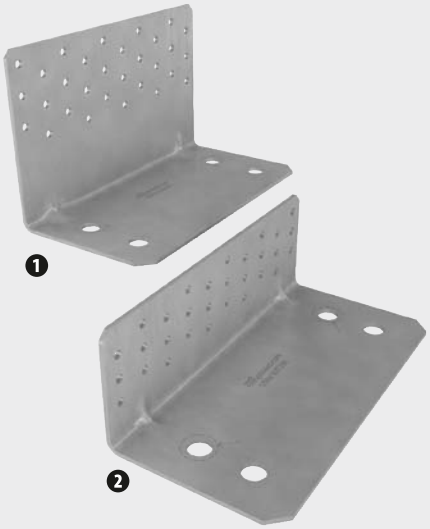
ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

WKR ÚHELNÍK 285
PF101190

TITAN

ETA- 11/0496

ÚHELNÍK PRO STŘIŽNÉ SÍLY



- Ideální pro aplikace v seizmické oblasti
- Vysoká odolnost ve střihu
- Zesílení pro zajištění dobrého torzního chování
- Indikátory pro správné kladení kotev
- Vynikající poměr cena/výkon

TITAN dřevo - cement

kód	H x L x P [mm]	Ø5 [nr]	Ø13 [nr]	Ø17 [nr]	s [mm]	ks/bal.
❶ TCN200	120 x 200 x 103	30	4	-	3	10
❶ TCN240	120 x 240 x 123	36	-	4	3	10
❷ TCF200	71 x 200 x 103	30	4	-	3	10

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

❶ HŘEBÍKY ANKER / ❷ ŠROUB LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
❶ PF601460	4,0 x 60	-	250
❷ PF603550	5,0 x 50	TX 20	200

SKR ŠROUBOVACÍ UKOTVENÍ

kód	Ø x L [mm]	předvrtání [mm]	ks/bal.
SKR12120	12 x 120	10	25

INA ZÁVITOVÁ TYČ TŘ. 5.8 s maticí

kód	Ø x L [mm]	předvrtání [mm]	ks/bal.
FE210116	M16 x 160	18	10

ŽIVICE EPO PLUS CE1

kód	formát [ml]	ks/bal.
FE400070	385	1

POZNÁMKA: pro použití s pistolí AT0225

POPIS VÝROBKU

Úhelník pro spojení ve střihu d řevěné stěny s podkladovou konstrukcí ze železobetonu.

Tloušťka plechu: 3 mm

Jediný kus bez svarů.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

ELEKTRICKÁ PNEUMATICKÁ VRTAČKA P16
DUP16SDS

VRTÁKY DO BETONU 10/18 mm
DUHP1010 / DUHDP1820

DLAŇOVÁ ZATLOUKAČKA
HH3711

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

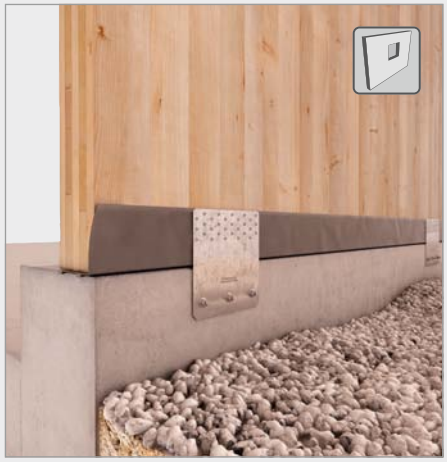
ÚHELNÍK 9050
PF101060

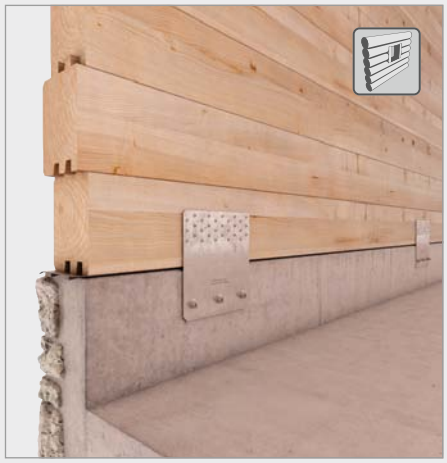
CE
EN 14595

TITAN PLATE

DESKA PRO SÍLY VE STŘIHU

- Ideální pro aplikace v seizmické oblasti
- Vysoká odolnost ve střihu
- Indikátory kladení pro rychlou montáž
- Vynikající poměr cena/výkon

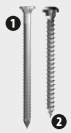




TITAN PLATE

kód	H x L [mm]	Ø5 [nr]	Ø13 [nr]	s [mm]	ks/bal.
TCP200	214 x 200	30	3	3	10

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY



❶ HŘEBÍKY ANKER / ❷ ŠROUB LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
❶ PF601460	4,0 x 60	-	250
❷ PF603550	5,0 x 50	TX20	200

SKR ŠROUBOVACÍ UKOTVENÍ

kód	Ø x L [mm]	předvrtání [mm]	ks/bal.
SKR12120	12 x 120	10	25

INA ZÁVITOVÁ TYČ TŘ. 5.8 s maticí

kód	Ø x L [mm]	předvrtání [mm]	ks/bal.
FE210115	M12 x 130	14	10

ŽIVICE EPO PLUS CE1

kód	formát [ml]	ks/bal.
FE400070	385	1

POZNÁMKA: pro použití s pistolí AT0225

POPIS VÝROBKU

Dvourozměrný úhelník pro spojení ve střihu dřevěné stěny s podkladovou konstrukcí ze železobetonu.

Tloušťka plechu: 3 mm
Jediný kus bez svarů.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

ELEKTRICKÁ PNEUMATICKÁ VRTAČKA P16
DUP16SDS

VRTÁKY DO BETONU 10/14 mm
DUHP1015 / DUHP1420

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK 14.4 V
ATEU0131

DLAŇOVÁ ZATLOUKAČKA
HH3711

WB 90 / WB 100

CE ETA

STANDARDNÍ ÚHELNÍK

- Univerzálnost použití

POPIS VÝROBKU

Úhelník pro spojení dřevěné stěny s podkladovou konstrukcí ze železobetonu, určený převážně pro síly ve střihu.

WB 90 / 100

❶ se zesílením / ❷ bez zesílení

kód	H x L x B [mm]	s [mm]	Ø5 [nr]	Ø11 [nr]	Ø13 [nr]	ks/bal.
❶ PF900090	**90** x 90 x 65	2,5	20	2	-	100
❶ PF900105	**100** x 100 x 90	3	28	4	2	50
❷ PF900091	**90** x 90 x 65	2,5	20	5	-	100
❷ PF900106	**100** x 100 x 90	3	28	6	2	50

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

❶ HŘEBÍKY ANKER / ❷ ŠROUB LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
❶ PF601460	4,0 x 60	-	250
❷ PF603550	5,0 x 50	TX 20	200

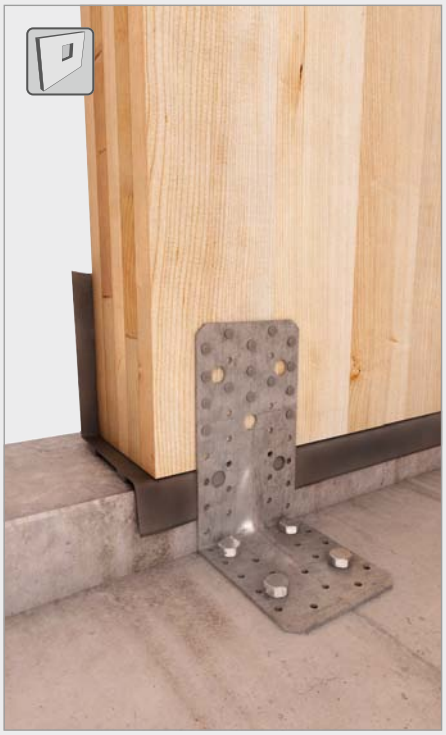
SKR ŠROUBOVACÍ UKOTVENÍ

kód	Ø x L [mm]	předvrtání [mm]	ks/bal.
SKR10100	10 x 100	8	25

WBR 170110

CE ETA

STANDARDNÍ VYSOKÝ ÚHELNÍK



- Univerzálnost použití
- Přenos sil ve střihu i za přítomnosti nosníku, obruby nebo okrajového nosníku

POPIS VÝROBKU

Úhelník se zesílením pro spojení ve střihu dřevěné stěny s podkladovou konstrukcí ze železobetonu.

WBR ÚHELNÍK 170110

kód	H x L x B [mm]	s [mm]	Ø5 [nr]	Ø13 [nr]	ks/bal.
PF100125	170 x 110 x 95	3	53	9	100

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

❶ HŘEBÍKY ANKER / ❷ ŠROUB LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
❶ PF601460	4,0 x 60	-	250
❷ PF603550	5,0 x 50	TX 20	200

SKR ŠROUBOVACÍ UKOTVENÍ

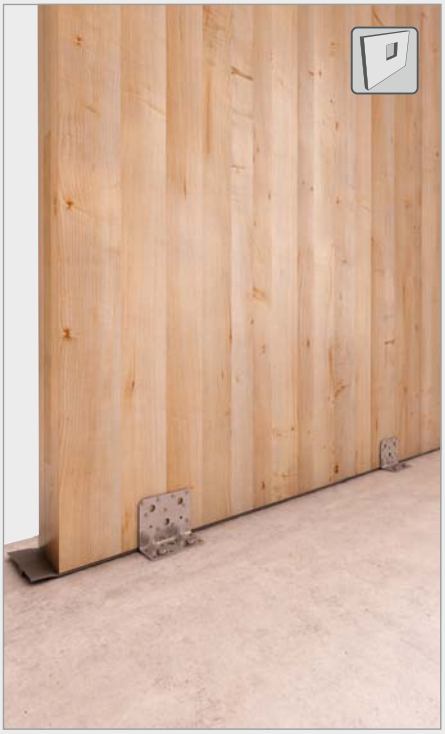
kód	Ø x L [mm]	předvrtání [mm]	ks/bal.
SKR12100	12 x 100	10	25

CE
ETA

WVS 9050

STANDARDNÍ ÚHELNÍK

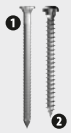
- Ideální spojení dřevo - beton



WVS 9050

kód	H x L x B [mm]	s [mm]	Ø5 [nr]	Ø13 [nr]	ks/bal.
PF101050	90 x 50 x 50	3	10	3	100
PF101055	90 x 50 x 80	3	16	5	100
PF101060	90 x 50 x 110	3	21	6	50

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY



❶ HŘEBÍKY ANKER / ❷ ŠROUB LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
❶ PF601460	4,0 x 60	-	250
❷ PF603550	5,0 x 50	TX 20	200

SKR ŠROUBOVACÍ UKOTVENÍ

kód	Ø x L [mm]	předvrtání [mm]	ks/bal.
SKR12100	12 x 100	10	25

POPIS VÝROBKU

Úhelník se zesílením pro spojení ve střihu dřevěné stěny s podkladovou konstrukcí ze železobetonu.

CE
ETA

WKR

STANDARDNÍ ÚHELNÍK

- Pro standardní tažné síly

WKR

kód	H x L x B [mm]	s [mm]	Ø5 [nr]	Ø11 [nr]	Ø13,5 [nr]	ks/bal.
PF101180	95 x 88 x 65	4	9+2	1	1	25
PF101185	135 x 88 x 65	4	14+2	1	2	25
PF101190	285 x 88 x 65	4	28+2	1	4	25

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

❶ HŘEBÍKY ANKER / ❷ ŠROUB LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
❶ PF601460	4,0 x 60	-	250
❷ PF603550	5,0 x 50	TX 20	200

INA ZÁVITOVÁ TYČ TŘ. 5.8 s maticí

kód	Ø x L [mm]	předvrtání [mm]	ks/bal.
FE210115	M12 x 130	14	10

VINYLESTEROVÁ ŽIVICE CE7

kód	formát [ml]	ks/bal.
FE400055	410	1
FE400056	300	1

POZNÁMKA: pro použití s pistolí AT0205/AT0212

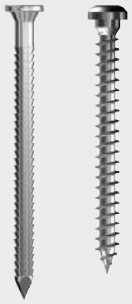
POPIS VÝROBKU

Úhelník se zesílením pro spojení ve střihu dřevěné stěny s podkladovou konstrukcí ze železobetonu.

ŠROUBY A HŘEBÍKY

❶ CE EN 14592 ❷ CE ETA 11/0030

UPEVNĚNÍ PRO ÚHELNÍKY, DRŽÁKY A KOVOVÉ DESKY

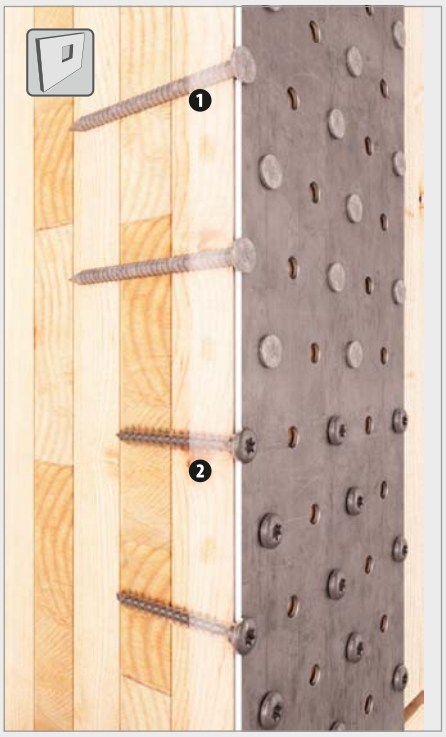


Hřebík se zlepšenou přilnavostí ❶

❷ Šroub s půlkulatou hlavou a válcovým podhlavím

POPIS VÝROBKU

Hřebíky se zlepšenou přilnavostí s odolností vůči vytažení a šrouby s válcovým podhlavím doporučené pro upevnění úhelníků, držáků a kovových desek.



❶ HŘEBÍKY ANKER

kód	Ø x L [mm]	popis	ks/bal.
PF601440	4,0 x 40	-	250
PF601450	4,0 x 50	-	250
PF601460	4,0 x 60	-	250
PF601475	4,0 x 75	-	250
PF601410	4,0 x 100	-	250
PF601660	6,0 x 60	-	250
PF601680	6,0 x 80	-	250
PF601610	6,0 x 100	-	250
HZ900000*	4,0 x 40	v pruzích pod úhlem 34°	2000
HZ900001*	4,0 x 50	v pruzích pod úhlem 34°	2000
HZ900002*	4,0 x 60	v pruzích pod úhlem 34°	2000

POZNÁMKA: *bez označení CE (ES)

❷ ŠROUBY LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
PF603525	5,0 x 25	TX 20	500
PF603540	5,0 x 40	TX 20	500
PF603550	5,0 x 50	TX 20	200
PF603560	5,0 x 60	TX 20	200
PF603570	5,0 x 70	TX 20	200

GROUND BAND

certifikát DIN EN 18195

SAMOLEPICÍ ŽIVIČNÁ MEMBRÁNA PRO ZÁKLADY

POPIS VÝROBKU

Nepropustná samolepicí živičná membrána s filmem z HDPE. Kladení může být provedeno na drsném nebo pórovitém podkladu. Dle potřeby ošetřete podklad primerem s obsahem živice.

- Aplikace za studena
- Vodotěsná a odolná vůči chemickým látkám
- Vysoká lepicí schopnost

GROUND BAND

kód	výška [m]	délka [m]	m^2	ks/bal.	ks/pal.
DZ100223	1	20	20	1	15

EN 1504-2

BYTUM LIQUID

ROZTÍRATELNÝ ŽIVIČNÝ PLÁŠŤ

- Jednosložkový impregnační přípravek z elastomerické živice
- Lze jej aplikovat přímo na dřevo
- Lze jej zesílit prostřednictvím příslušné membrány
- Roztíratelný štětcem nebo válečkem
- Ošetřený povrch je vhodný pro lepení obkladů

BYTUM LIQUID

kód	obsah [l]	ks/bal.
DZ563220	10	1

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

BYTUM REINFORCEMENT

kód	Ø x L [mm]	ks/bal.
DZ563240	1 x 50	1

ŠTĚTEC

kód		ks/bal.
ATRE2011		1

ŠTĚTEC

kód		ks/bal.
ATRE2013		1

POPIS VÝROBKU

Výrobek je vhodný pro impregnaci spojů, které lze obtížně utěsnit klasickými plášti.
Doporučená aplikace formou 2 nátěrů, mezi které se aplikuje zesilující membrána.
Výtěžnost 1,5 kg/m^2 na každý mm tloušťky.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

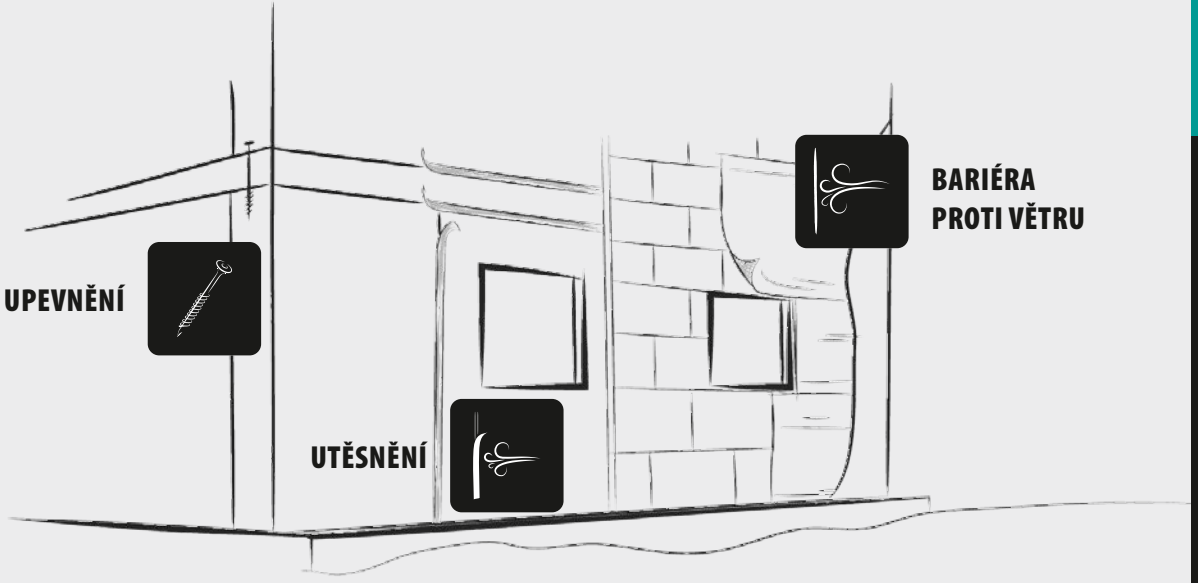
VÁLEČEK
ATRE2012

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

BYTUM AS 3.5 SLATE
DZ543350

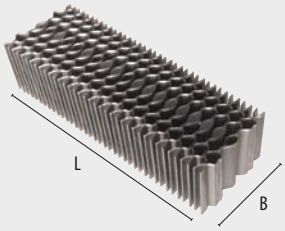
2. STĚNY V PŘÍZEMÍ



					STR.
		•		SPOJOVACÍ PRVKY Z VLNITÝCH PLECHŮ	32
		•		WB 70	32
		•		WBO 50/60/90	33
		•		HZB - PÁSKOVANÉ VRUTY HBS	34
		•		PÁSKOVANÉ HŘEBÍKY	34
	•	•		WALCO V	35
	•	•	•	VAPORVLIES 85	36
	•	•		TRASPIR 95	38
			•	KENAF BAND	41
			•	ROND BAND	42
	•	•	•	BUTYL BAND	46
	•	•	•	TBS	43
	•	•	•	HBS	44
	•	•	•	CONSTRUCTION SEALING	42
	•	•	•	FLEXI BAND	48
	•	•		SEAL BAND	50
	•	•	•	KOMPRI BAND	51
	•	•		PIPE SLEEVE	51

SPOJOVACÍ PRVKY Z VLNITÝCH PLECHŮ

ROHOVÝ SPOJ



POPIS VÝROBKU

Vlnitý plech pro upevnění rohových spojů a spojů hlavy stěn ve výrobním závodě.

- Jednoduchý a rychlý rohový spoj
- Usnadnění výroby stěny

SPOJOVACÍ PRVKY Z VLNITÝCH PLECHŮ

kód	B x H [mm]	ks/bal.
HH732954	25 x 35	1920

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

HŘEBÍKOVAČKA PRO VLNITÝ PLECH

kód	hmotnost [kg]	ks/bal.
HH3447	3,2	1

WB 70

CE
ETA

STANDARDNÍ ÚHELNÍK

POPIS VÝROBKU

Úhelník pro montáž štíhlých prvků.

- Upevnění svislých sloupů

WB 70

❶ s výstuží / ❷ bez výstuže

kód	H x L x B [mm]	s [mm]	Ø5 [nr]	Ø11 [nr]	ks/bal.
❶ PF900110	70 x 70 x 55	2	14	2	100
❷ PF900115	70 x 70 x 55	2	16	2	100

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

❶ HŘEBÍKY ANKER / ❷ ŠROUB LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
❶ PF601460	4,0 x 60	-	250
❷ PF603550	5,0 x 50	TX20	200

ETA

WBO 50/60/90

STANDARDNÍ ÚHELNÍK

- Stabilní upevnění nosných sloupů

WBO 50/60/90

kód	H x L x B [mm]	s [mm]	Ø5 [nr]	Ø11 [nr]	ks/bal.
PF101035	50 x 50 x 40	2,5	8	2	150
PF101030	60 x 60 x 45	2,5	12	2	50
PF101040	90 x 90 x 40	3	16	4	100

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

❶ HŘEBÍKY ANKER / ❷ ŠROUB LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
❶ PF601460	4,0 x 60	-	250
❷ PF603550	5,0 x 50	TX20	200

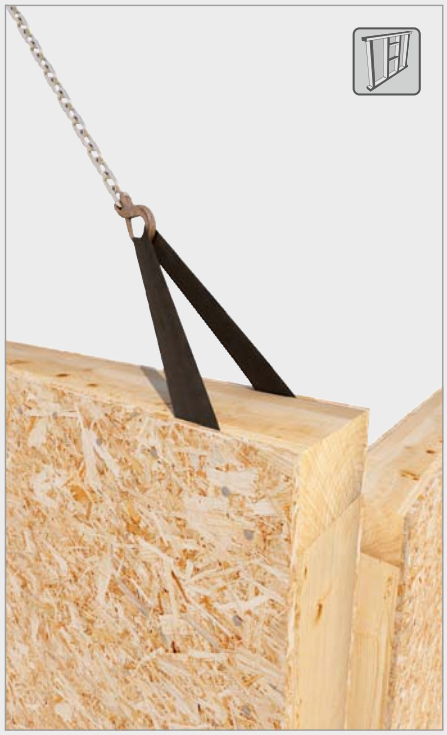
POPIS VÝROBKU

Úhelník pro montáž dřevěných prvků.

ZVEDACÍ POPRUH

POPRUH PRO PŘEPRAVU STĚN

- Popruh z polyesteru s podélnými otvory
- Dostupný ve 2 různých velikostech
- Vhodný pro zvedání strukturálních prvků



ZVEDACÍ POPRUH

kód	užitečná délka [m]	hmotnost [kg]	ks/bal.
ATRE0305	0,5	800	160
ATRE0310	1	800	120

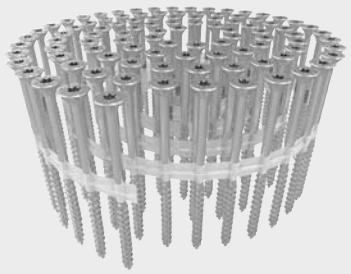
POPIS VÝROBKU

Zvedací popruhy z polyesteru s bezpečnostním faktorem 5:1 na jedno použití. Nosnost až do 800 kg.

HZB

ETA 11/0030

PÁSKOVANÉ VRUTY HBS



- Přesná a rychlá montáž

POPIS VÝROBKU

Páskované vruty do dřeva se samořeznou špičkou.
Použití v provozní třídě 1 a 2 (EN 1995: 2008).
Podrobnější informace: brožura „Páskované vruty a hřebíky".

HZB

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HZB440	4 x 40	TX 20	2000
HZB445	4 x 45	TX 20	2000
HZB450	4 x 50	TX 20	1500
HZB4550	4,5 x 50	TX 20	1500
HZB4555	4,5 x 55	TX 20	1500
HZB540	5 x 40	TX 25	1500
HZB545	5 x 45	TX 25	1500
HZB550	5 x 50	TX 25	1250
HZB560	5 x 60	TX 25	1250
HZB565	5 x 65	TX 25	1250
HZB570	5 x 70	TX 25	625
HZB580	5 x 80	TX 25	625

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

AUT. ŠROUBOVÁK ❶/❷ AKUMULÁTOROVÝ ❸ PROUDOVÝ

kód	Ø HZB [mm]	ks/bal.
❶ HH3360	4	1
❷ HH3380	4,5 - 5	1
❸ HH3338	4,5 - 5	1

HŘEBÍKY

EN 14592

PÁSKOVANÉ HŘEBÍKY 16°

POPIS VÝROBKU

Páskované hřebíky pod úhlem 16° na kovovém drátu ve svitku.
Určeny pro použití s hřebíkovačkami HH3515/ HH3539.
Podrobnější informace: brožura „Páskované vruty a hřebíky".

❶ HLADKÉ HŘEBÍKY

kód	Ø x L [mm]	ks/bal.
HZ900005	2,5 x 60	7200
HZ900010	2,5 x 65	7200
HZ900015	2,5 x 70	7200
HZ900016	2,8 x 70	6000
HZ900020	2,8 x 80	4500
HZ900025	2,8 x 90	4500

❷ RÝHOVANÉ GALVANICKY POZINKOVANÉ HŘEBÍKY

kód	Ø x L [mm]	ks/bal.
HZ900026Z*	2,3/2,5 x 50	9000
HZ900030Z*	2,3/2,5 x 60	7200
HZ900035Z*	2,5/2,8 x 65	7200
HZ900036Z*	2,5/2,8 x 70	7200
HZ900037Z	2,8/3,1 x 80	4500
HZ900040Z	2,8/3,1 x 90	4500

❸ RÝHOVANÉ HŘEBÍKY POZINKOVANÉ ZATEPLA > 50µ

kód	Ø x L [mm]	ks/bal.
HZ900034HD*	2,5/2,9 x 50	9000
HZ900031HD*	2,5/2,9 x 65	7200
HZ900036HD*	2,5/2,9 x 75	6000
HZ900040HD*	2,8/3,1 x 90	3200

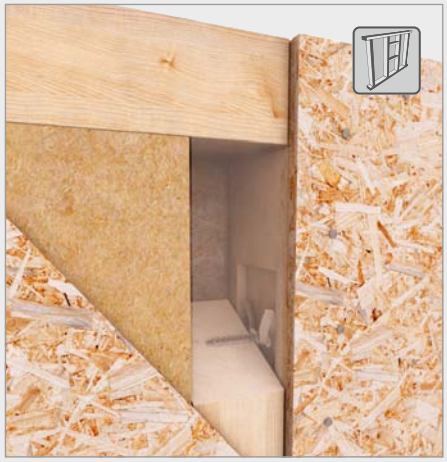
* bez označení CE (ES)

ETA

WALCO V

SPOJKA STĚN

- Rychlost montáže prefabrikovaných stěn
- Snadné použití na místě stavby
- Možnost demontáže
- Dostupná s nastavitelným šroubem



WALCO V

kód	B x H [mm]	popis	ks/bal.
KNK102	60 x 60	V60 se šroubem ve formě objímky 12 x 60	25
KNK104	60 x 60	V60 s nastavitelným šroubem M12	25
KNK103	80 x 80	V80 se šroubem ve formě objímky 16 x 60	25
KNK105	80 x 80	V80 s nastavitelným šroubem M16	25

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

ŠABLONA

kód	popis	ks/bal.
KNK578	Šablona pro Walco V60	1
KNK579	Šablona pro Walco V80	1

POPIS VÝROBKU

Spojka se skrytým úchytem pro prefabrikované dřevěné stěny. Žárové zinkování za účelem vyšší ochrany proti korozi.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK 14.4 V
ATEU0131

VRTÁK HSS-G 5MM
F1594050

ZVEDACÍ POPRUH
ATRE0305/10

EN 13984

VAPORVLIES 85

SYNTETICKÁ PAROBRZDNÁ MEMBRÁNA

- 2-vrstvá parobrzdná membrána
- Poloprůsvitná pro usnadnění mechanického upevnění
- Aplikovatelná na stěny
- Použitelná také pro vnitřní použití
- Na požádání je k dispozici také v rolích d=2,80 a d= 3,00m

VAPORVLIES 85

kód	hmotn. [gr]/m²	výška role [m]	m²	ks/bal.	ks/pal.
DZ500008	100	1,5	150	1	50

POZNÁMKA: Verze bez pásky

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

SEAL BAND

kód	verze [mm]	šířka [mm]	délka. [m]	ks/bal.
DZ100125	liner 30/30	60	40	8
DZ100127	liner 15/15/30	60	40	8

LEPIDLO PRO MEMBRÁNY

kód	obsah [ml]	ks/bal.
DZ200912	310	1
DZ200913	600	1

SPONA TYP 11

kód	rozměr [mm]	ks/bal.
HH735348	6	5000
HH735337	8	5000
HH735338	10	5000

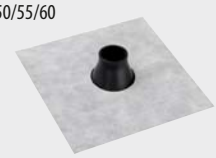
POZNÁMKA: Podrobnější informace: Brožura „Páskované vruty a hřebíky"

POPIS VÝROBKU

Membrána kladené na teplou stranu dřevěné stěny zaručuje vzduchotěsnost pláště.
Správné kladení počítá s kombinací s příslušnými lepicími páskami nebo lepidly pro membrány.
Vhodné pro použití na stěny a v podkroví.
100 g/m² - Sd=25m
MD/CD=150/130

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

PIPE SLEEVE
DZ100950/55/60



PŘÍKLEPOVÁ SPONKOVAČKA
HH735322

SPONA TYP 11
HH735348

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

VAPORVLIES 120
DZ500019

EN 13859-1/2

TRASPIR 95

VYSOCE PRODYŠNÁ SYNTETICKÁ MEMBRÁNA

- 3-vrstvá prodyšná plachta
- Specifická pro ventilované stěny
- Vynikající mechanická odolnost
- Dostupná také v rolích d = 3 m
- 4-měsíční odolnost vůči UV

POPIS VÝROBKU

Při kladení na chladnou dřevěnou stěnu zaručuje ochranu izolantu a větrotěsnost budovy.
Správné kladení počítá s kombinací s příslušnými lepicími páskami nebo lepidly pro membrány.
Vhodná pro použití ve ventilovaných stěnách.
95 g/m² - Sd=0,05m
MD/CD=210/110 - W1

TRASPIR 95

kód	hmotn. [gr]/m²	výška role [m]	m²	ks/bal.	ks/pal.
DZ500022	95	1,5	150	1	49

POZNÁMKA: Verze bez pásky

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

FLEXI BAND
DZ100110/120

NAIL PLASTER EVO
DZ100142/143/144

NAIL BAND
DZ100140

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

TRASPIR 110
DZ500026

TRASPIR 115
DZ522117 3 m

ZVEDACÍ HÁK

MANIPULACE DŘEVĚNÝCH PRVKŮ

- Z lité oceli pozinkované zatepla
- Asymetrické čelisti kvůli bezpečnému zvedání
- Kompatibilní se šrouby Ø 10-11-12
- Použitelný pro axiální i příčné zátěže
- Rychlé a bezpečné uchycení

POPIS VÝROBKU

Výrobek pro zvedání dřevěných prvků. Vyžaduje každoroční kontrolu ze strany pracovníka firmy pověřeného dohledem nad bezpečností.

ZVEDACÍ HÁK

kód	zatížení [kg]	ks/bal.
ATRE0315	1300	1

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

VGS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
VGS11200	11 x 200	TX 50	25
VGS11250	11 x 250	TX 50	25
VGS11300	11 x 300	TX 50	25
VGS11350	11 x 350	TX 50	25

HBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HBS10300	10 x 300	TX 40	25
HBS10340	10 x 340	TX 40	25
HBS12320	12 x 320	TX 50	25
HBS12400	12 x 400	TX 50	25

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

ELEKTRICKÝ ŠROUBOVÁK
DUB13B

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK 21.6 V
ATEU0135

BIT TORX 40
ATINTX40340

BIT TORX 50
ATINTX50150

KENAF BAND

IZOLAČNÍ PLST

- 100% přírodní vlákna Kenaf
- Biologický izolant, ideální pro biostavebnictví
- Ošetřená proti molům

KENAF BAND

kód	délka [mm]	šířka [m]	tloušťka [mm]	ks/bal.
DZ100300	80	25	8	2

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ

kód	hmotn.	šířka čepeli [mm]	čepele [nr]	ks/bal.
AT317	116 [gr]	18	3	12
AT319	255 [gr]	25	5	12

POPIS VÝROBKU

Používá se ve formě izolačních pásů mezi profilovými trámy ve srubových konstrukcích nebo mezi vnitřními stěnami pro použití v ekologických stavbách.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

SPONKA TIPA 11
HH735348/37/38

PŘÍKLEPOVÁ SPONKOVAČKA
HH735322

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

ROND BAND
DZ100225

CONSTRUCTION SEALING

TĚSNĚNÍ Z EPDM PRO SPOJE

POPIS VÝROBKU

Mimořádně vhodné pro hermetické spoje mezi dřevem a dřevem. Rychlá aplikace příklepovou sponkovačkou i za přítomnosti vlhkosti.

- Hermetické utěsnění vyhovující zkoušce „blower door test“
- Aplikace na sucho sponkovačkou
- Dobrá mechanická odolnost

CONSTRUCTION SEALING

kód	počáteční tloušťka [mm]	šířka [m]	délka [mm]	ks/bal.
DZ100350	3	300	46	1

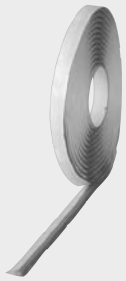
PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

SPONA TYP 11

kód	rozměr [mm]	ks/bal.
HH735348	6	5000
HH735337	8	5000
HH735338	10	5000

ROND BAND

S BUTYLOVOU ŠŇŮRKOU



POPIS VÝROBKU

Ideální pro utěsnění spojů srubových staveb se čtvercovými kmeny nebo trámy. Vysoká pružnost a přilnavost pro kompenzaci případných geometrických změn dřeva.

- Umožňuje hermetické spojení profilových trámů
- Udržuje dlouhodobou pružnost
- Použitelný také na neobrobených prvcích

ROND BAND

kód	Ø [mm]	šířka [m]	ks/bal.
DZ100225	8	6	16

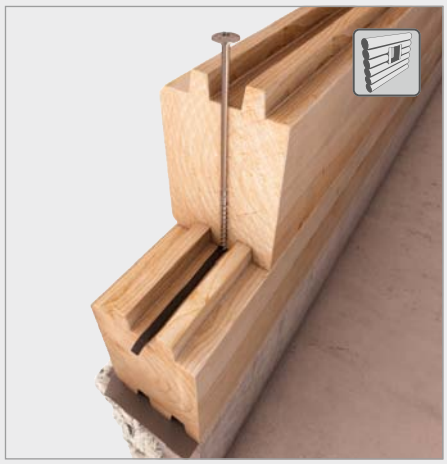
ETA 11/0030

Z-9.1-731

TBS

ŠROUB SE ŠIROKOU HLAVOU

- Vysoká odolnost proti vniknutí hlavy
- Voskování povrchu kvůli snížení tření
- Příslušný bit je součástí každého balení
- Okamžité a přesné vniknutí do dřeva



Průměr hlavy optimalizován pro vhodnou instalaci

TBS (doporučené rozměry použití)

kód	Ø x L [mm]	Ø hlavy [mm]	bit	ks/bal.
TBS680	6 x 80	15,5	TX 30	50
TBS6100	6 x 100	15,5	TX 30	50
TBS6120	6 x 120	15,5	TX 30	50
TBS6140	6 x 140	15,5	TX 30	50
TBS6160	6 x 160	15,5	TX 30	50
TBS6180	6 x 180	15,5	TX 30	50
TBS6200	6 x 200	15,5	TX 30	50
TBS8120	8 x 120	19	TX 40	50
TBS8140	8 x 140	19	TX 40	50
TBS8160	8 x 160	19	TX 40	50
TBS8180	8 x 180	19	TX 40	50
TBS8200	8 x 200	19	TX 40	50
TBS8220	8 x 220	19	TX 40	50
TBS8240	8 x 240	19	TX 40	50
TBS8260	8 x 260	19	TX 40	50
TBS8280	8 x 280	19	TX 40	50
TBS8300	8 x 300	19	TX 40	50
TBS8320	8 x 320	19	TX 40	50
TBS8360	8 x 360	19	TX 40	50
TBS8400	8 x 400	19	TX 40	50
TBS10160	10 x 160	25	TX 40	50
TBS10180	10 x 180	25	TX 40	50
TBS10200	10 x 200	25	TX 40	50
TBS10220	10 x 220	25	TX 40	50
TBS10240	10 x 240	25	TX 40	50
TBS10260	10 x 260	25	TX 40	50
TBS10280	10 x 280	25	TX 40	50
TBS10300	10 x 300	25	TX 40	50
TBS10320	10 x 320	25	TX 40	50
TBS10340	10 x 340	25	TX 40	50
TBS10360	10 x 360	25	TX 40	50
TBS10380	10 x 380	25	TX 40	50
TBS10400	10 x 400	25	TX 40	50

POPIS VÝROBKU

Samořezný šroub do dřeva se širokou hlavou, zářezem na hrotu a středovou frézou.
Galvanické pozinkování bez obsahu šestimocného chromu.
Použití v provozní třídě 1 a 2 (EN 1995: 2008). Použití pro dřevěný masiv, lamelové dřevo, X-Lam, Panely s obsahem dřeva (např. OSB).

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

ELEKTRICKÝ ŠROUBOVÁK
DUB13B

CONSTRUCTION SEALING
DZ100350

ROND BAND
DZ100225

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

HBS S PODLOŽKOU
HBSxx + HUSxx

DUSS

ETA 11/0030

Z-9.1-731

HBS

ŠROUB SE ZAPUŠTĚNOU HLAVOU

- Bílé zinkování bez obsahu šestimocného chromu
- Příslušný bit je součástí každého balení

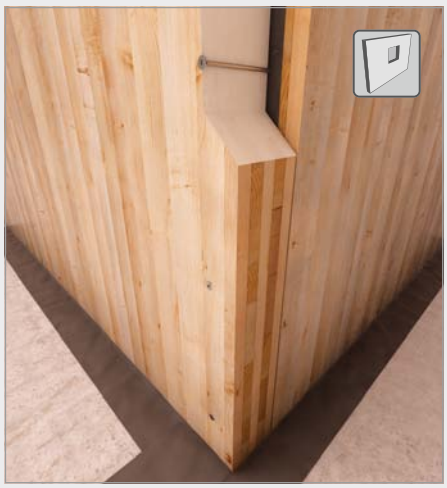
HBS (doporučené rozměry pro aplikaci)

kód	Ø x L [mm]	bit	ks/bal.
HBS660	6 x 60	TX 30	100
HBS670	6 x 70	TX 30	100
HBS680	6 x 80	TX 30	100
HBS690	6 x 90	TX 30	100
HBS6100	6 x 100	TX 30	100
HBS6110	6 x 110	TX 30	100
HBS6120	6 x 120	TX 30	100
HBS6130	6 x 130	TX 30	100
HBS6140	6 x 140	TX 30	100
HBS6150	6 x 150	TX 30	100
HBS6160	6 x 160	TX 30	100
HBS6180	6 x 180	TX 30	100
HBS880	8 x 80	TX 40	100
HBS8100	8 x 100	TX 40	100
HBS8120	8 x 120	TX 40	100
HBS8140	8 x 140	TX 40	100
HBS8160	8 x 160	TX 40	100
HBS8180	8 x 180	TX 40	100
HBS8200	8 x 200	TX 40	100
HBS8220	8 x 220	TX 40	100
HBS8240	8 x 240	TX 40	100
HBS8260	8 x 260	TX 40	100
HBS8280	8 x 280	TX 40	100
HBS1080	10 x 80	TX 40	50
HBS10100	10 x 100	TX 40	50
HBS10120	10 x 120	TX 40	50
HBS10140	10 x 140	TX 40	50
HBS10160	10 x 160	TX 40	50
HBS10180	10 x 180	TX 40	50
HBS10200	10 x 200	TX 40	50
HBS10220	10 x 220	TX 40	50
HBS10240	10 x 240	TX 40	50
HBS10260	10 x 260	TX 40	50
HBS10280	10 x 280	TX 40	50
HBS12160	12 x 160	TX 50	25
HBS12200	12 x 200	TX 50	25
HBS12240	12 x 240	TX 50	25
HBS12280	12 x 280	TX 50	25

POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com

PODLOŽKA

kód	Ø vnitřní [mm]	Ø venkovní [mm]	ks/bal.
HUS6	6	20	100
HUS8	8	25	50
HUS10	10	32	50
HUS12	12	37	25



POPIS VÝROBKU

Samořezný šroub do dřeva se zapuštěnou hlavou, zářezem na hrotu a středovou frézou. Galvanické pozinkování bez obsahu šestimocného chrómu. Použití v provozní třídě 1 a 2 (EN 1995: 2008). Použití pro dřevěný masiv, lamelové dřevo, X-Lam, Panely s obsahem dřeva (např. OSB).

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK 21.6 V
ATEU0135

BUTYL BAND
DZ100210/13/14

CONSTRUCTION SEALING
DZ100350

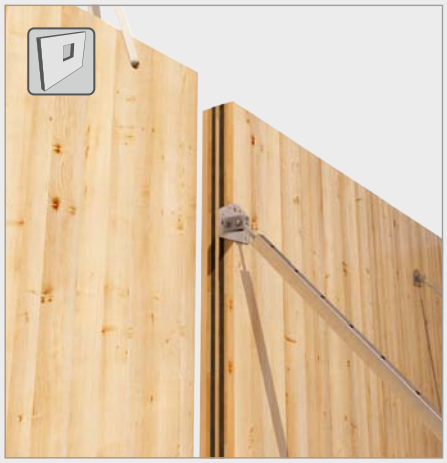
ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

ŠROUB TBS
TBSxxxx

BUTYL BAND

DVOUSTRANNÁ LEPICÍ PÁSKA

- Hermetické utěsnění mezi prvky
- Vysoká lepicí schopnost
- Zesílená sítí z polyesteru



POPIS VÝROBKU

Mimořádně vhodná pro utěsnění spojů mezi dřevem a dřevem. Páska se aplikuje po stržení oddělovacího filmu

BUTYL BAND

kód	délka [mm]	šířka [m]	tloušťka [mm]	ks/bal.
DZ100210	15	15	1	20
DZ100213	9	10	2	22
DZ100214	15	10	2	13

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ

kód	hmotnost	šířka čepeli [mm]	čepele [nr]	ks/bal.
AT317	116 [gr]	18	3	12
AT319	255 [gr]	25	5	12

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

VÁLEČEK
ATRE2012

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

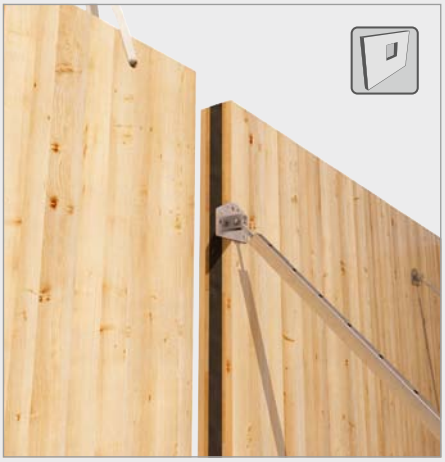
CONSTRUCTION SEALING
DZ100350

MONTÁŽNÍ PODPĚRA 3000

MONTÁŽNÍ PODPĚRA PRO STĚNY

certifikát
DIN EN 18195

- Z galvanicky pozinkované oceli
- Rychlost nastavení s automatickým dorazem
- Použití na dřevo/dřevo nebo beton/dřevo
- Přizpůsobivost použití
- Možnost přesného nastavení



MONTÁŽNÍ PODPĚRA 3000

kód	hmotnost [kg]	nast. [mm]	šířka [mm]	ks/bal.
AT2055	13	100 + 100	1750-4000	1
AT2060	9,8	100 + 100	1750-3000	1

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

ŠROUBY HBS DO DŘEVA

kód	Ø x L [mm]	bit	-	ks/bal.
HBS680	6 x 80	TX 30	-	100

SKR ŠROUBOVACÍ UKOTVENÍ

kód	Ø x L [mm]	předvrtání	Ch	ks/bal.
SKR10100	10 x 100	8	16	25

POPIS VÝROBKU

Podpěra vyvinutá pro provizorní umístění dřevěných stěn se širokou horní deskou pro usnadnění přisunutí různých prvků.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

ELEKTRICKÝ ŠROUBOVÁK
DUB13B

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK 21.6 V
ATEU0135

RÁZOVÝ UTAHOVÁK
ATEU0040

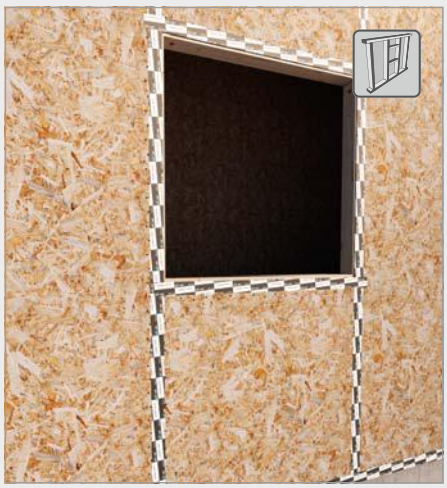
rothouse
rothoblaas.com
FLEXIBAND - DZ100120

certifikát
DIN 4108/7

FLEXI BAND

JEDNOSTRANNÁ LEPICÍ PÁSKA PRO VNĚJŠÍ POUŽITÍ

- Vhodná pro všechny membrány a fólie Rothoblaas
- Vysoká lepicí schopnost
- Odolnost vůči zestárnutí
- Vybavená zesilující sítí
- Stabilizovaná vůči UV záření



FLEXI BAND

kód	délka [mm]	šířka [m]	ks/bal.
DZ100110	100	25	6
DZ100120	60	25	10

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

UNIVERSAL PRIMER

kód	obsah	ks/bal.
DZ200300	plechovka - 1 kg	1

POPIS VÝROBKU

Jednostranná akrylová páska, odolná vůči teplu i mrazu, zajišťuje hermetičnost spojů a přesahů syntetických a živičných membrán. Mimořádně vhodná také pro spoje dřevo - dřevo.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

VÁLEČEK
ATRE2018

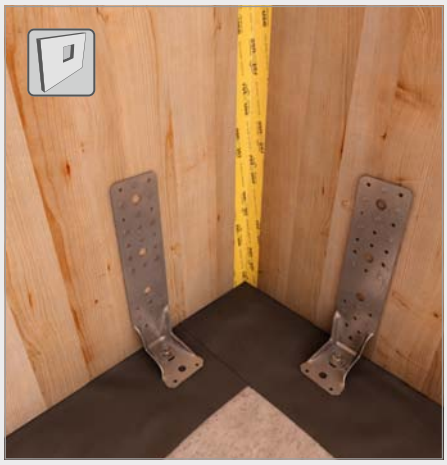
ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

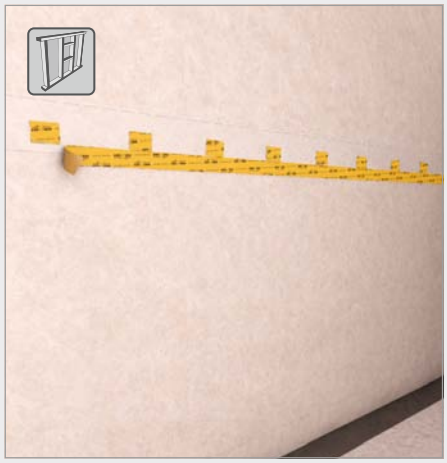
FRONT BAND
DZ100128

SEAL BAND

certifikát
DIN 4108/7

JEDNOSTRANNÁ UTĚSŇUJÍCÍ LEPICÍ PÁSKA





- Určená pouze pro vnitřní použití
- Dvojí nebo trojí vedení pro usnadnění aplikace na hranách
- Zajišťuje hermetičnost spojů a je určena pro vnitřní utěsnění
- Vysoká lepicí schopnost, dokonale přilne na všechny běžné podklady
- Odolnost vůči zestárnutí

POPIS VÝROBKU

Zajišťuje hermetičnost spojů přesahů membrán nebo vzduchotěsných konstrukčních prvků.
Aplikace je usnadněna dvojitým linerem.

SEAL BAND

kód	verze [mm]	délka [mm]	šířka [m]	ks/bal.
DZ100125	LINER 30/30	60	40	8
DZ100127	LINER 15/15/30	60	40	8

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

UNIVERSAL PRIMER

kód	obsah [kg]	ks/bal.
DZ200300		1

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

LEPIDLO NA MEMBRÁNY
DZ200912/13

BORDER BAND
DZ100280/85

VÁLEČEK
ATRE2018

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

FLEXI BAND
DZ100110/120

KOMPRI BAND

PÁSKA Z PUR PĚNY

- Klasifikace BG1: Je určena pro vnitřní i vnější použití
- Předstlačená, expanduje po aplikaci
- Zaručuje vzduchotěsnost
- Odolnost vůči prudkému dešti: >600 Pa

POPIS VÝROBKU

Mimořádně vhodná pro utěsnění spojů mezi odlišnými konstrukčními materiály, jako například rozhraní betonových nebo cihlových prvků.

KOMPRI BAND

kód	délka [mm]	šířka [m]	expanze [mm]	tloušťka štěrbiny	ks/bal.
DZ100230	10	13	10	1-4 [mm]	30
DZ100215	15	13	10	1-4 [mm]	20
DZ100235	15	8	20	4-9 [mm]	20
DZ100240	15	4,3	30	6-15 [mm]	20
DZ100245	20	3,3	45	9-20 [mm]	15

PIPE SLEEVE

certifikát
DIN 4108/7

TĚSNICÍ NÁTRUBEK PRO TRUBKY A KABELY

- Zaručená nepropustnost na průchozích prvcích
- Rychlé a jednoduché opracování
- Vhodný pro vnější i vnitřní použití a při všech sklonech
- Dostupný s různými průměry

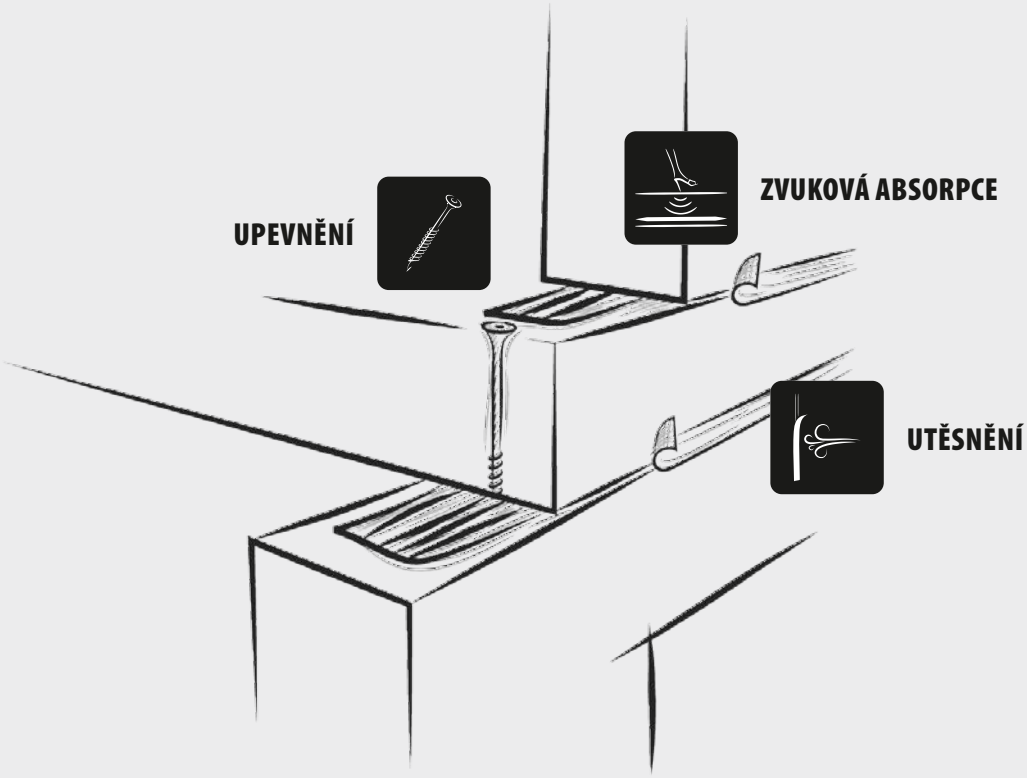
POPIS VÝROBKU

Nátrubek tvořený ústím z EPDM a samolepicím butylovým rámem drženým netkanou textilií, na kterou lze nanášet omítku.
Mimořádně vhodný pro utěsnění průchozích kabelů nebo potrubí ve stěně i v krytině.

PIPE SLEEVE

kód	Ø [mm]	lepivý povrch mm]	ks/bal.
DZ100950	15-22	150 x 150	10
DZ100955	25-32	150 x 150	10
DZ100960	42-55	150 x 150	4

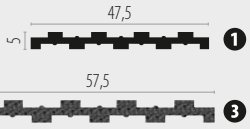
3. STROPY

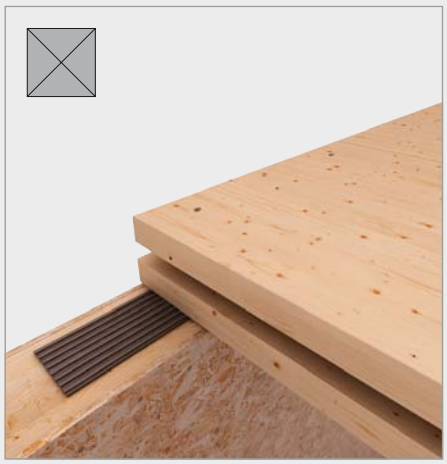


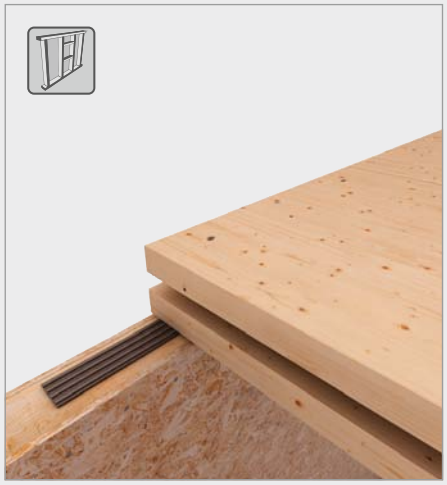
					STR.
•	•	•		ALADIN STRIPE	54
•	•	•		ABSORBER STRIPE	55
•	•	•		HBS	56
•	•	•		VGZ	56
•	•	•		ALUMIDI	58
•	•	•		UV	61
•	•	•		BSAW	62
•	•	•		ŠROUBY A HŘEBÍKY PÁSKOVANÉ	62
•	•	•		FLEXI BAND	63
•	•			SEAL BAND	63

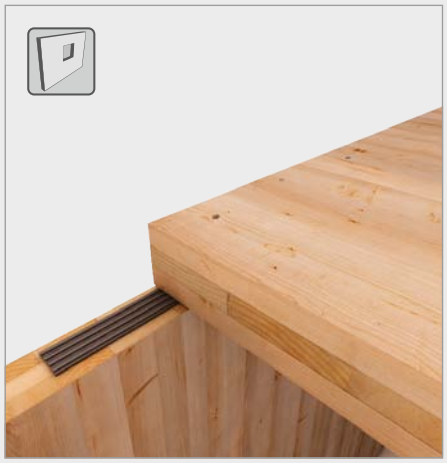
ALADIN STRIPE

ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ PÁS Z EPDM









- Absorpce až do 4 dB podle Ö NORM EN ISO 140-7
- Omezení hluku dusotu certifikované společností Holzforschung Austria
- Specifická směs pro zajištění stejné výkonnosti v různých podmínkách prostředí
- Snížená použitá tloušťka (2 - 3 mm)
- Dostupný ve 2 šířkách

POPIS VÝROBKU

Vhodný pro nejčastější lineární zatížení v dřevěných konstrukcích. Doporučuje se provést specifický výpočet pro analýzu nejvhodnějšího profilu na základě zatížení přenášeného stropem na stěnu.

ALADIN STRIPE

kód	verze	šířka [mm]	délka [m]	s [mm]	ks/bal.
1 DZ400320	soft	47,5	100	5	1
2 DZ400325	soft	95	50	5	1
3 DZ400330	extra soft	57,5	100	7	1
4 DZ400335	extra soft	115	50	7	1

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

PŘÍKLEPOVÁ SPONKOVAČKA
HH735322

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

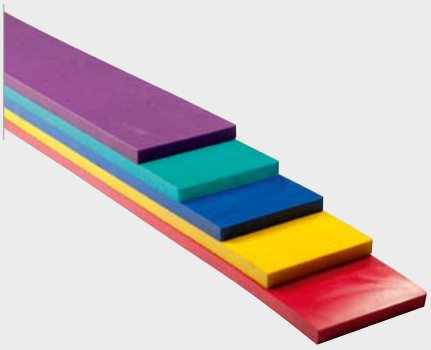
ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ PÁS
DZ400111/21

ABSORBER STRIPE

VYSOCE VÝKONNÝ ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ PÁS

- Certifikované potlačení zvuku
- Různé druhy pro uspokojení co nejširšího rozsahu zatížení
- Jasná identifikace výrobků díky barevné stupnici
- Snadné a rychlé opracování běžným tesařským nářadím
- Trvale pružný



ABSORBER STRIPE

kód	verze	šířka [mm]	délka [m]	s [mm]	ks/bal.
DZ411100		100	5	12,5	1
DZ411150		150	5	12,5	1
DZ412100		100	5	12,5	1
DZ412150		150	5	12,5	1
DZ413100		100	5	12,5	1
DZ413150		150	5	12,5	1
DZ414100		100	5	12,5	1
DZ414150		150	5	12,5	1
DZ415100		100	5	12,5	1
DZ415150		150	5	12,5	1

POPIS VÝROBKU

Vysoce specifický výrobek pro potlačení hluků. Rozdělený do jednotlivých řad podle zatížení, navrhuje se specificky pro jednotlivá lineární zatížení přenášená stropy.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

PŘÍKLEPOVÁ SPONKOVAČKA
HH735322

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

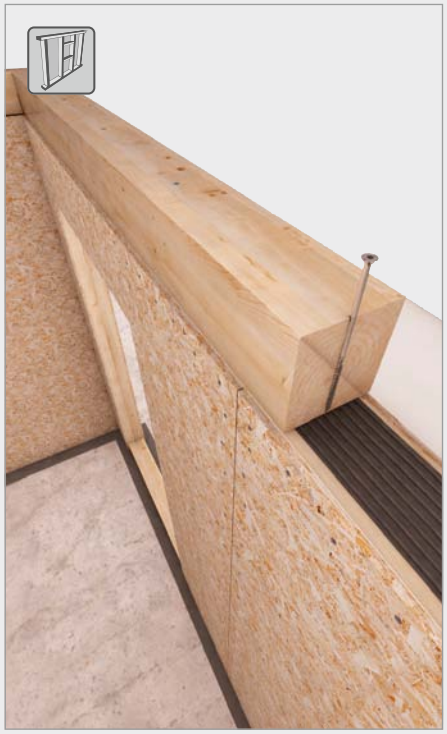
ALADIN STRIPE
DZ400320/25/30/35

HBS

ETA 11/0030

ŠROUB SE ZAPUŠTĚNOU HLAVOU

Příslušný bit je součástí každého balení



POPIS VÝROBKU

Samořezný šroub do dřeva se zapuštěnou hlavou, zářezem na hrotu a středovou frézou. Zinkování s bílým chromem bez obsahu šestimocného chromu.

HBS (doporučené rozměry pro aplikaci)

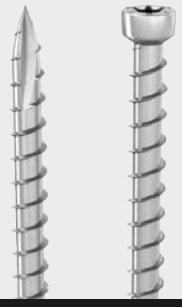
kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HBS8240	8 x 240	TX 40	100
HBS8260	8 x 260	TX 40	100
HBS8280	8 x 280	TX 40	100
HBS8300	8 x 300	TX 40	100
HBS8320	8 x 320	TX 40	100
HBS8340	8 x 340	TX 40	100
HBS8360	8 x 360	TX 40	100
HBS8380	8 x 380	TX 40	100
HBS8400	8 x 400	TX 40	100
HBS10240	10 x 240	TX 40	50
HBS10260	10 x 260	TX 40	50
HBS10280	10 x 280	TX 40	50
HBS10300	10 x 300	TX 40	50
HBS10320	10 x 320	TX 40	50
HBS10340	10 x 340	TX 40	50
HBS10360	10 x 360	TX 40	50
HBS10380	10 x 380	TX 40	50
HBS10400	10 x 400	TX 40	50
HBS12280	12 x 280	TX 50	25
HBS12320	12 x 320	TX 50	25
HBS12360	12 x 360	TX 50	25
HBS12400	12 x 400	TX 50	25
HBS12440	12 x 440	TX 50	25
HBS12480	12 x 480	TX 50	25
HBS12520	12 x 520	TX 50	25
HBS12560	12 x 560	TX 50	25
HBS12600	12 x 600	TX 50	25

POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com

VGZ

ETA 11/0030

SPOJOVACÍ ŠROUB SE ZÁVITEM PO CELÉ DÉLCE A S VÁLCOVOU HLAVOU



Příslušný bit je součástí každého balení

- Válcová hlava pro úplné zasunutí

POPIS VÝROBKU

Spojovací šroub pro úplné zasunutí se závitem po celé délce, samořezný do dřeva, s galvanickým pozinkováním, bez obsahu šestimocného chromu.
Použití v provozní třídě 1 a 2 (EN 1995: 2008). Úhel zasunutí vůči vláknům: 30° ≤ α ≤ 90°

VGZ

kód	Ø x L [mm]	Ø hlavy [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
VGZ7220	7 x 220	9,5	TX 30	25
VGZ7260	7 x 260	9,5	TX 30	25
VGZ7300	7 x 300	9,5	TX 30	25
VGZ7340	7 x 340	9,5	TX 30	25
VGZ9240	9 x 240	11,5	TX 40	25
VGZ9280	9 x 280	11,5	TX 40	25
VGZ9320	9 x 320	11,5	TX 40	25
VGZ9360	9 x 360	11,5	TX 40	25
VGZ9400	9 x 400	11,5	TX 40	25
VGZ9450	9 x 450	11,5	TX 40	25
VGZ9500	9 x 500	11,5	TX 40	25

Šrouby Ø 7 mm: předvrtání Ø 4 mm / Šrouby Ø 9 mm: předvrtání Ø 5 mm
POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com

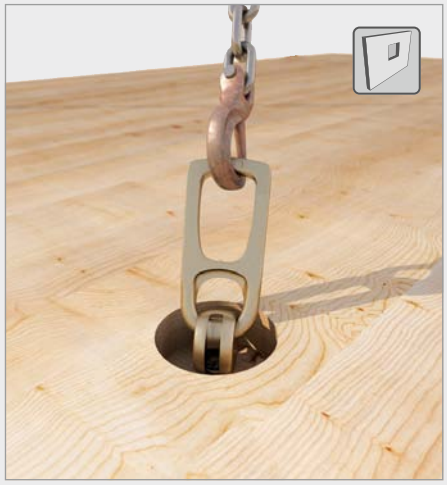
ŠABLONA pro VGZ Ø 7 - Ø 9

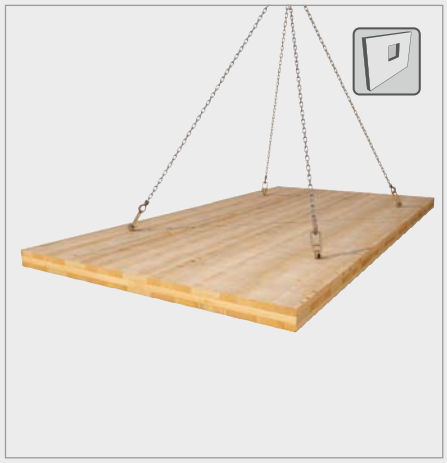
kód	obsah	ks/bal.
ATVGZXAMK	šablona VGZ, montážní šrouby TX30 (200mm), TX40 (200 mm)	1

ZVEDACÍ HÁK

MANIPULACE S DŘEVĚNÝMI PRVKY

- Z lité oceli pozinkované zatepla
- Asymetrické čelisti pro bezpečnější ovládání
- Kompatibilní se šrouby Ø 10-11-12
- Použitelný pro axiální i příčné zátěže
- Rychlé a bezpečné uchycení





ZVEDACÍ HÁK

kód	zatížení [kg]	ks/bal.
ATRE0315	1300	1

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

VGS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
VGS11150	11 x 150	TX 50	25
VGS11200	11 x 200	TX 50	25
VGS11250	11 x 250	TX 50	25
VGS11300	11 x 300	TX 50	25
VGS11350	11 x 350	TX 50	25

HBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HBS10300	10 x 300	TX 40	25
HBS10340	10 x 340	TX 40	25
HBS12320	12 x 320	TX 50	25
HBS12400	12 x 400	TX 50	25

POPIS VÝROBKU

Hák z lité oceli pozinkované zatepla, určený pro zvedání dřevěných prvků. Vyžaduje každoroční kontrolu ze strany pracovníka firmy pověřeného dohledem nad bezpečností.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

ELEKTRICKÝ ŠROUBOVÁK
DUB13B

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK 21.6 V
ATEU0135

ŠROUBOVACÍ BIT TORX 40
ATINTX40

ŠROUBOVACÍ BIT TORX 50
ATINTX50

ETA 09/0036

ALUMIDI

KONZOLA Z HLINÍKOVÉ SLITINY, UMOŽŇUJÍCÍ ÚPLNÉ UKRYTÍ

- Vysoká návrhová odolnost

ALUMIDI BEZ OTVORŮ

kód	H [mm]	Ø 5 [nr]	$Ø_1$ 9 [nr]	s [mm]	ks/bal.
ALUMIDI120	120	22	6	6	25
ALUMIDI160	160	30	8	6	25
ALIMIDI200	200	38	10	6	15
ALUMIDI240	240	46	12	6	15
ALUMIDI2200	2200	440	110	6	1

pro použití se samořeznými kolíky WS (viz kap. 5 - konstrukce střechy)

ALUMIDI BEZ OTVORŮ

kód	H [mm]	Ø 5 [nr]	$Ø_1$ 9 [nr]	$Ø_2$ 13 [nr]	s [mm]	ks/bal.
ALUMIDI120L	120	22	6	3	6	25
ALUMIDI160L	160	30	8	4	6	25
ALUMIDI200L	200	38	10	5	6	15
ALUMIDI240L	240	46	12	6	6	15
ALUMIDI280L	280	54	14	7	6	15
ALUMIDI320L	320	62	16	8	6	8
ALUMIDI360L	360	70	18	9	6	8

pro použití s hladkými kolíky STA Ø12 mm

HLADKÉ KOLÍKY

kód	Ø [mm]	L [mm]	ks/bal.
STA1250	12	50	50
STA1260	12	60	50
---	---	---	---
STA12180	12	180	50
STA12200	12	200	50

POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

❶ HŘEBÍK ANKER / ❷ ŠROUBY LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
❶ PF601460	4,0 x 60	-	250
❷ PF603550	5,0 x 50	TX 20	200

POZNÁMKA: pro aplikace dřevo - dřevo

ZÁVITOVÁ TYČ INA TŘ. 5.8 s maticí

kód	tyč x L [mm]	ks/bal.
FE210100	M8 x 110	10

POZNÁMKA: pro aplikace dřevo - beton

VINYLESTEROVÁ ŽIVICE CE7

kód	objem [ml]	ks/bal.
FE400055	410	1
FE400056	300	1

POZNÁMKA: pro použití s pistolí AT0205/AT0212

Boční značky každých 40 mm pro přesné řezání na míru

Dostupné v podobě tyčí po 2,2 m

POPIS VÝROBKU

Konzola z hliníkové slitiny EN AW 6005A umožňující úplné ukrytí, určená pro spojení ve střihu dřevo - dřevo a dřevo - beton, v pravoúhlých i nakloněných spojích i ve spojích nakloněných vůči svislé rovině. Použití v provozní třídě 1 a 2 (EN 1995:2008).

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

ŠABLONA PRO ALUMIDI
ATMIDIXAM

ELEKTRICKÝ ŠROUBOVÁK
DUSB132RLE

SMRKOVÉ UZÁVĚRY 12 mm
FE710545/200

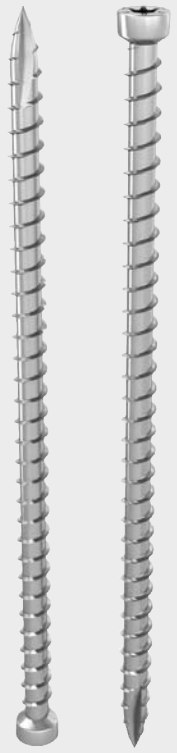
BYTUM LIQUID
DZ563220

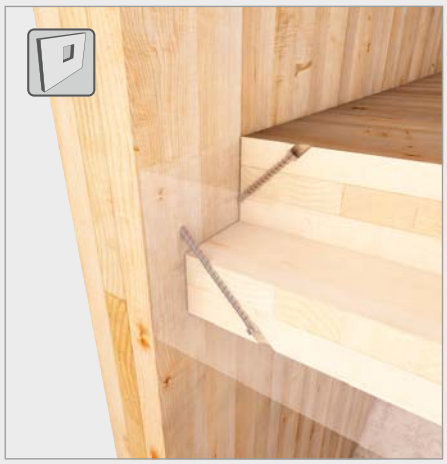
DRÁŽKOVAČKA LS103EC / ZAŘÍZENÍ SG 230
MA924203 / MA200990 + příslušenství na str. 177

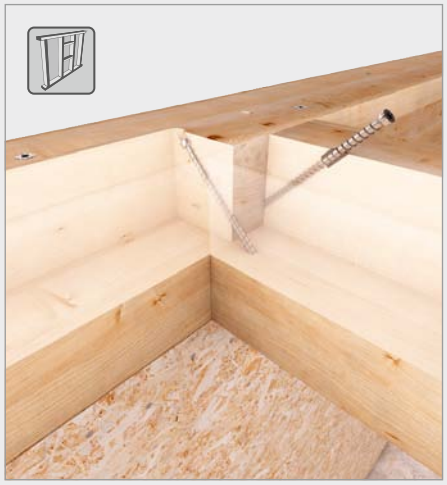
VGZ

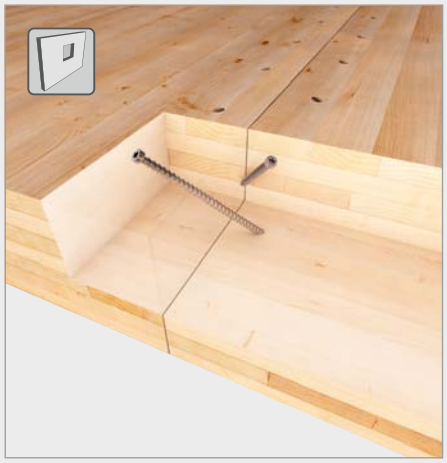
ETA 11/0030

SPOJOVACÍ ŠROUB SE ZÁVITEM PO CELÉ DÉLCE A S VÁLCOVOU HLAVOU









- Válcová hlava pro úplné zasunutí
- Voskování povrchu kvůli snížení tření
- Příslušný bit je součástí každého balení
- Odolný pevný spoj, umožňující úplné zasunutí
- Vysoká nosnost s malým počtem spojovacích šroubů
- **Software pro výpočet Rothoeng 2.0 k dispozici online**

POPIS VÝROBKU

Spojovací šroub pro úplné zasunutí se závitem po celé délce, samořezný do dřeva, s galvanickým pozinkováním, bez obsahu šestimocného chromu. Použití v provozní třídě 1 a 2 (EN 1995: 2008). Úhel zasunutí vůči vláknům: 30° ≤ α ≤ 90° Použití pro dřevěný masiv, lamelové dřevo, X-Lam, panely s obsahem dřeva (např. OSB).

VGZ

kód	Ø x L [mm]	Ø hlavy [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
VGZ7100	7 x 100	9,5	TX 30	25
VGZ7140	7 x 140	9,5	TX 30	25
VGZ7180	7 x 180	9,5	TX 30	25
VGZ7220	7 x 220	9,5	TX 30	25
VGZ7260	7 x 260	9,5	TX 30	25
VGZ7300	7 x 300	9,5	TX 30	25
VGZ7340	7 x 340	9,5	TX 30	25
VGZ9160	9 x 160	11,5	TX 40	25
VGZ9200	9 x 200	11,5	TX 40	25
VGZ9240	9 x 240	11,5	TX 40	25
VGZ9280	9 x 280	11,5	TX 40	25
VGZ9320	9 x 320	11,5	TX 40	25
VGZ9360	9 x 360	11,5	TX 40	25
VGZ9400	9 x 400	11,5	TX 40	25
VGZ9450	9 x 450	11,5	TX 40	25
VGZ9500	9 x 500	11,5	TX 40	25

Šrouby Ø 7 mm: předvrtání Ø 4 mm
Šrouby Ø 9 mm: předvrtání Ø 5 mm

ŠABLONA pro VGZ Ø 7 - Ø 9

kód	obsah	ks/bal.
ATVGZXAMK	šablona VGZ, montážní šrouby TX30 (200mm), TX40 (200 mm)	1

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

ELEKTRICKÝ ŠROUBOVÁK
DUB13B

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK 21.6 V
ATEU0135

DLOUHÉ BITY
ATINTX30xxx/40xxx

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

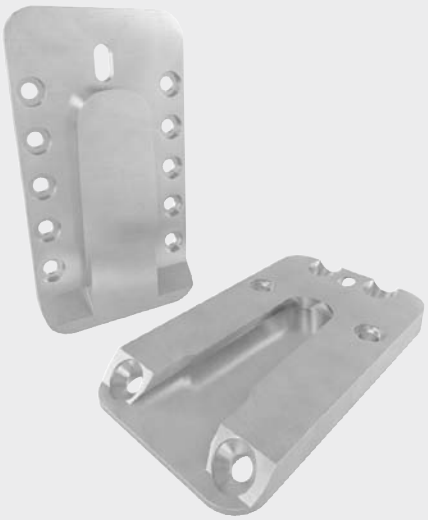
WT SPOJOVACÍ ŠROUB S DVOJITÝM ZÁVITEM
CS1001xx na str. 87

ETA

UV

RYBINOVÝ SPOJ Z HLINÍKOVÉ SLITINY

- Přizpůsobivost použití s jedinou velikostí
- Optimální výsledný vzhled
- Jednoduchost a rychlost montáže
- Vynikající statická výkonnost
- Pojistný šroub zabraňující vyvlečení



UV

kód	B x H [mm]	s [mm]	Ø 5 [nr]	Ø 6 [nr]	ks/bal.
PF601113	60 x 110	13,5	10	4 + 1	25

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

ŠROUBY SE ZÁVITEM PO CELÉ DÉLCE

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
PF606010	6,0 x 100	TX 30	100
PF606012	6,0 x 120	TX 30	100
PF606014	6,0 x 140	TX 30	100
PF606016	6,0 x 160	TX 30	100
PF606020	6,0 x 200	TX 30	100

ŠROUBY LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
PF603540	5,0 x 40	TX 20	500
PF603550	5,0 x 50	TX 20	200
PF603560	5,0 x 60	TX 20	200
PF603570	5,0 x 70	TX 20	200

HŘEBÍKY ANKER

kód	Ø x L [mm]	ks/bal.
PF601440	4,0 x 40	250
PF601450	4,0 x 50	250
PF601460	4,0 x 60	250
PF601475	4,0 x 75	250
PF601410	4,0 x 100	250

POPIS VÝROBKU

Spojovací prvek s ukrytým uchycením z hliníkové slitiny EN AW-2007. Použití v provozní třídě 1 a 2 (EN 1995: 2008). Odolnost počítaná ve všech směrech s odlišným návrhovým zatížením v závislosti na délce šroubu.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK 14.4 V
ATEU0131

HORNÍ FRÉZA LO 65 EC
MA916901 na str. 177

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

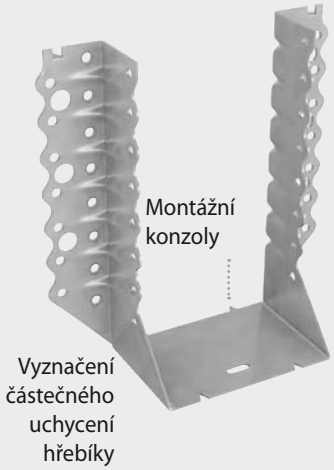
GIGANT
KNK05x

BSAW

ETA

Z-9.1-586

VLNITÝ DRŽÁK S VNĚJŠÍMI NOSNÝMI PLOCHAMI



- Homologovaný na OSB desky

BSAW

kód	B x H [mm]	s [mm]	Ø 5 [nr]	Ø 11 [nr]	ks/bal.
PF201100	40 x 110	1,5	22	2	50
PF201105	45 x 108	1,5	22	2	50
PF201110	51 x 105	1,5	22	2	50
PF201115	60 x 100	1,5	22	2	50
PF201120	60 x 130	1,5	28	4	50
PF201200	60 x 160	1,5	34	4	50
PF901365	70 x 125	1,5	30	4	50
PF201205	70 x 155	1,5	28	4	50
PF901370	80 x 120	1,5	30	4	50
PF201135	80 x 150	1,5	36	4	50
PF201210	80 x 180	1,5	40	4	50
PF901375	90 x 145	1,5	38	4	50
PF901380	100 x 140	1,5	32	4	50
PF201150	100 x 170	1,5	42	4	50
PF201155	115 x 163	1,5	38	4	50
PF901385	120 x 160	1,5	42	4	50

POPIS VÝROBKU

Materiál: S250 GD + Z275.

Možnost upevnění na: dřevo, beton, panely OSB (se šrouby LBS), ocel…

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

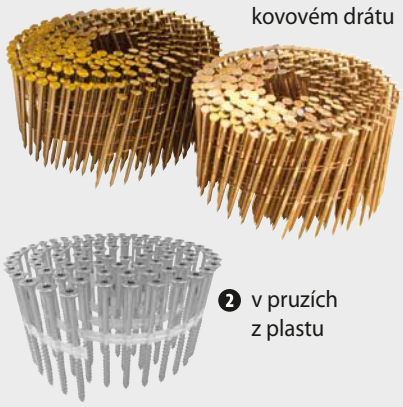
❶ HŘEBÍK ANKER / ❷ ŠROUBY LBS

kód	Ø x L [mm]	bit	ks/bal.
❶ PF601460	4,0 x 60	-	250
❷ PF603550	5,0 x 50	TX 20	200

ŠROUBY A HŘEBÍKY

❶ EN 14592 ❷ ETA 11/0030

PÁSKOVANÉ



❶ HLADKÉ / RÝHOVANÉ HŘEBÍKY

kód	Ø x L [mm]	typ	pozinkování	ks/bal.
HZ900005	2,5 x 60	hladké	-	7200
HZ900010	2,5 x 65	hladké	-	7200
HZ900015	2,5 x 70	hladké	-	7200
HZ900016	2,8 x 70	hladké	-	6000
HZ900020	2,8 x 80	hladké	-	4500
HZ900025	2,8 x 90	hladké	-	4500
HZ900026Z*	2,3/2,5 x 50	rýhované	galv.	9000
HZ900030Z*	2,3/2,5 x 60	rýhované	galv.	7200
HZ900035Z*	2,5/2,8 x 65	rýhovanéz	galv.	7200
HZ900036Z*	2,5/2,8 x 70	rýhované	galv.	7200
HZ900037Z	2,8/3,1 x 80	rýhované	galv.	4500
HZ900040Z	2,8/3,1 x 90	rýhované	galv.	4500

* bez označení CE (ES)

POPIS VÝROBKU

Hřebíky a šrouby v pruzích, ve svitku, kvůli rychlé aplikaci při instalaci. Podrobnější informace: brožura „Hřebíky a šrouby v pruzích".

❷ HZB - šrouby HBS v pruzích

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HZB445	4 x 45	TX 20	2000
HZB450	4 x 50	TX 20	1500
HZB4550	4,5 x 50	TX 20	1500
HZB4555	4,5 x 55	TX 20	1500
HZB540	5 x 40	TX 25	1500
HZB545	5 x 45	TX 25	1500
HZB550	5 x 50	TX 25	1250

certifikát
DIN 4108/7

FLEXI BAND

JEDNOSTRANNÁ LEPICÍ PÁSKA PRO VNĚJŠÍ POUŽITÍ

- Vhodná pro všechny plachty Rothoblaas
- Vysoká lepicí schopnost
- Odolnost vůči zestárnutí

FLEXI BAND

kód	šířka [mm]	délka [m]	ks/bal.
DZ100110	100	25	6
DZ100120	60	25	10

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

UNIVERSAL PRIMER

kód	obsah plechovka - 1 kg	ks/bal.
DZ200300	plechovka - 1 kg	1

POPIS VÝROBKU

Jednostranná akrylová lepicí páska určená pro utěsnění vnější strany spojů stěna - strop.

certifikát
DIN 4108/7

SEAL BAND

JEDNOSTRANNÁ UTĚSŇUJÍCÍ LEPICÍ PÁSKA

- Určena pouze pro vnitřní použití
- Zajišťuje hermetičnost spojů a je určena pro vnitřní utěsnění
- Odolnost vůči zestárnutí

SEAL BAND

kód	verze [mm]	šířka [mm]	délka [m]	ks/bal.
DZ100125	LINER 30/30	60	40	8
DZ100127	LINER 30/15/15	60	40	8

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

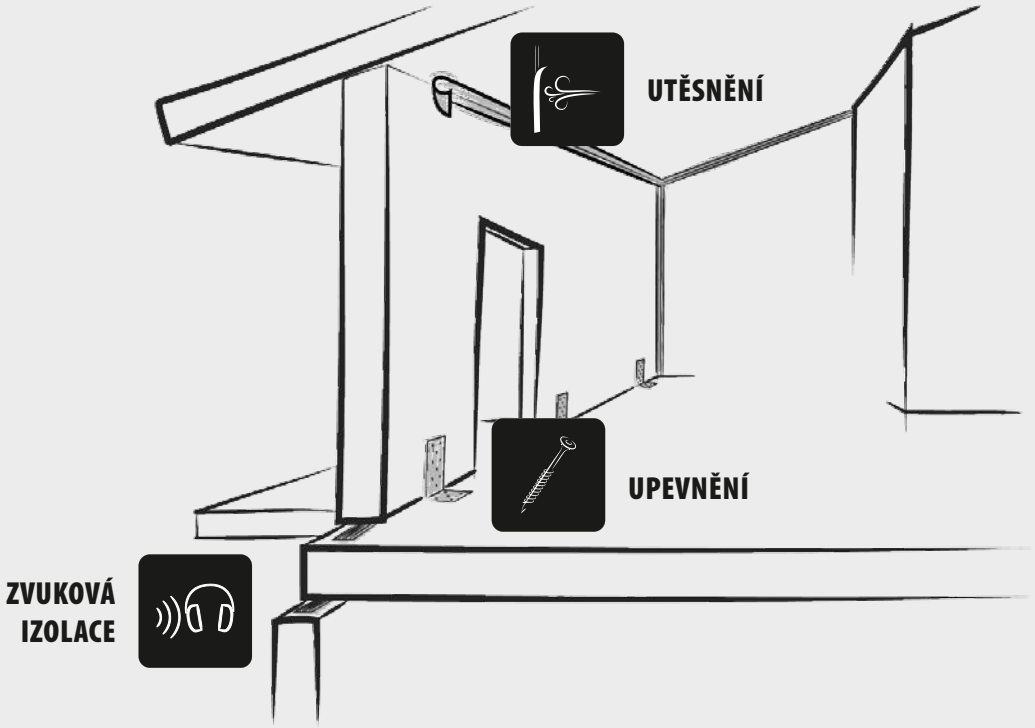
UNIVERSAL PRIMER

kód	obsah	ks/bal.
DZ200300	plechovka - 1 kg	1

POPIS VÝROBKU

Zajišťuje hermetičnost všech spojů mezi konstrukčními prvky. Aplikace je usnadněna dvojitým/trojitým linerem.

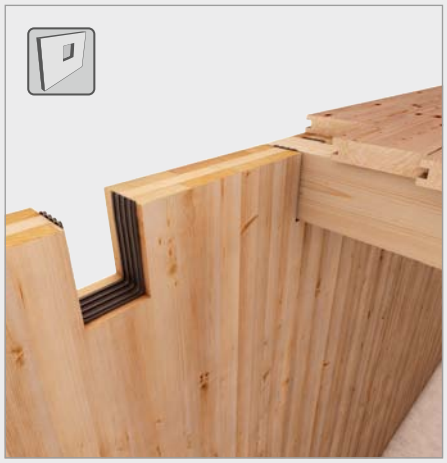
4. STĚNY PODKROVÍ



					STR.
•	•	•		ALADIN STRIPE	66
•	•	•		ABSORBER STRIPE	67
•	•	•		TITAN	68
•	•			DĚROVANÁ DESKA	70
•	•			WHT	71
•	•	•		WB 90 / WB100	71
•	•	•		VGS	72
•	•	•		HBS	73
•	•			SEAL BAND	73
•	•			BORDER BAND	74
•	•	•		HERMETIC FOAM	75
•	•	•		POLYURETANOVÁ PĚNA	76
•	•	•		TIE-BEAM STRIPE	77

ALADIN STRIPE

ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ PÁS Z EPDM



- Zabraňuje šíření vibrací stropu na horní stěny
- Absorpce až do 4 dB podle Ö NORM EN ISO 140-7
- Omezení hluku, certifikované společností Holzforschung Austria
- Specifická směs pro zajištění výkonnosti v různých podmínkách prostředí
- Dostupný ve 2 šířkách

POPIS VÝROBKU

Vhodný pro nejčastější lineární zatížení v dřevěných konstrukcích. Doporučuje se provést specifický výpočet pro určení nejvhodnějšího profilu na základě zatížení přenášeného stropem na stěnu.

ALADIN STRIPE

kód	verze	šířka [mm]	délka [m]	s [mm]	ks/bal.
1 DZ400320	soft	47,5	100	5	1
2 DZ400325	soft	95	50	5	1
3 DZ400330	extra soft	57,5	100	7	1
4 DZ400335	extra soft	115	50	7	1

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

PŘÍKLEPOVÁ SPONKOVAČKA
HH735322

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

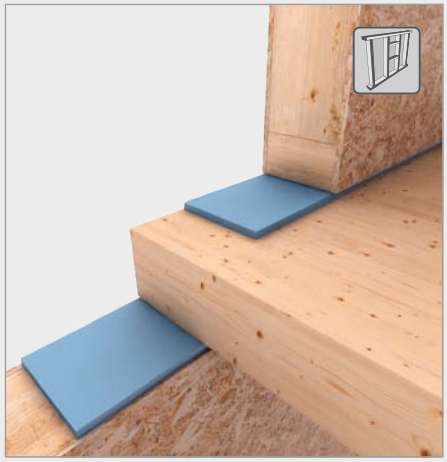
ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

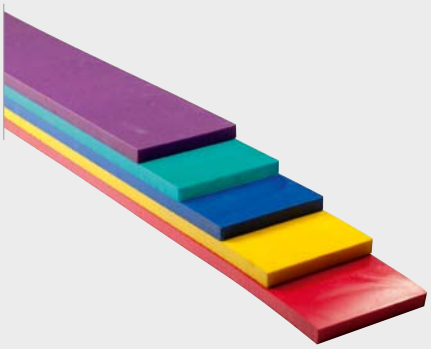
ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ PÁS
DZ400111/21

ABSORBER STRIPE

VYSOCE VÝKONNÝ ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ PÁS

- Zabraňuje šíření vibrací stropu na horní stěny
- Certifikované potlačení zvuku
- Různé druhy pro uspokojení co nejširšího rozsahu zatížení
- Jasná identifikace výrobků díky barevné stupnici
- Trvale pružný





ABSORBER STRIPE

kód	verze	šířka [mm]	délka [m]	s [mm]	ks/bal.
DZ411100		100	5	12,5	1
DZ411150		150	5	12,5	1
DZ412100		100	5	12,5	1
DZ412150		150	5	12,5	1
DZ413100		100	5	12,5	1
DZ413150		150	5	12,5	1
DZ414100		100	5	12,5	1
DZ414150		150	5	12,5	1
DZ415100		100	5	12,5	1
DZ415150		150	5	12,5	1

POPIS VÝROBKU

Vysoce specifický výrobek pro potlačení zvuku. Je rozdělen do jednotlivých řad podle zatížení, navrhuje se specificky pro jednotlivá lineární zatížení, která jsou přenášena stropy.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

PŘÍKLEPOVÁ SPONKOVAČKA
HH735322

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

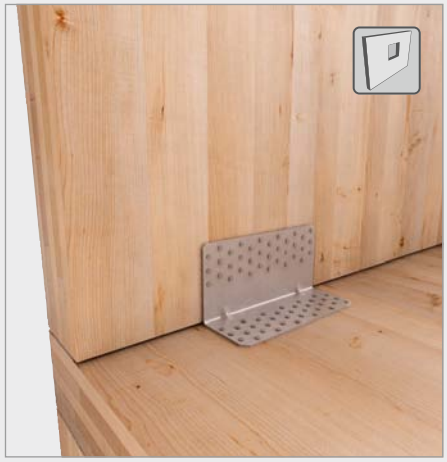
ALADIN STRIPE
DZ400320/25/30/35

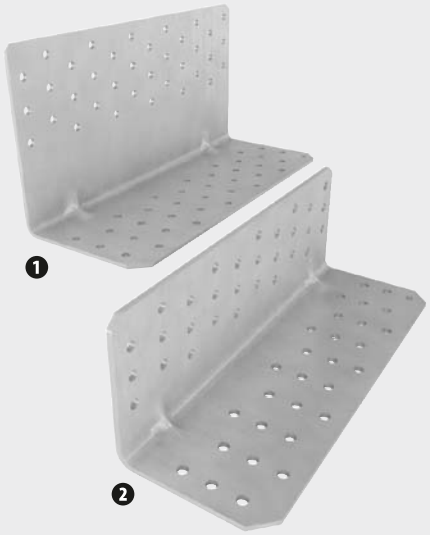
ETA-11/0496

TITAN

ÚHELNÍK PRO STŘIŽNÉ SÍLY

- Ideální pro aplikace v seizmické oblasti
- Vysoká odolnost ve střihu
- Vynikající poměr cena/výkonnost
- Zesílení pro zajištění dobrého torzního chování
- Maximální výkonnost při upevnění šrouby





TITAN

kód	H x L x P [mm]	Ø 5 [nr]	s [mm]	ks/bal.
1 TTN240	120 x 240 x 93	72	3	10
2 TTF200	71 x 200 x 71	60	3	10

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

1 HŘEBÍKY ANKER / 2 ŠROUBY LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
1 PF601460	4,0 x 60	-	250
2 PF603550	5,0 x 50	TX 20	200

POPIS VÝROBKU

Úhelník pro spojení dřevěné stěny s podkladovou konstrukcí ze dřeva ve střihu.

Tloušťka plechu: 3 Jediný kus bez svarů

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

DLAŇOVÁ ZATLOUKAČKA
HH3711

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK 14.4 V
ATEU0131

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

WB ÚHELNÍK 100
PF900105/06

DĚROVANÁ DESKA

CE EN 14545

PRO SPOJE V TAHU

- Připravené k použití s ideálními rozměry
- Optimální poměr cena/výkonnost
- Dostupné až do délky 1,2 m

POPIS VÝROBKU

Kovové děrované desky pro spoje v tahu dřevo-dřevo.

Materiál: Ocel S250GD + Z275.

DĚROVANÁ DESKA

kód	B [mm]	L [mm]	s [mm]	Ø 5 [nr]	ks/bal.
PF703100	60	600	1,5	90	10
PF703105	60	800	1,5	120	10
PF703110	80	600	1,5	120	10
PF703115	80	800	1,5	160	10
PF703120	100	800	1,5	200	10
PF703125	100	1000	1,5	250	10
PF704010	40	1200	2	120	20
PF704015	60	1200	2	180	20
PF704020	80	1200	2	240	20
PF704025	100	1200	2	300	10
PF704030	120	1200	2	360	10
PF704035	140	1200	2	420	10
PF704040	160	1200	2	480	10
PF704045	180	1200	2	540	10
PF704050	200	1200	2	600	5
PF704055	220	1200	2	660	5
PF704060	240	1200	2	720	5
PF704065	260	1200	2	780	5
PF704070	280	1200	2	840	5
PF704075	300	1200	2	900	5
PF704080	400	1200	2	1200	5

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

❶ HŘEBÍKY ANKER / ❷ ŠROUBY LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
❶ PF601460	4,0 x 60	-	250
❷ PF603550	5,0 x 50	TX 20	200

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

DLAŇOVÁ ZATLOUKAČKA
HH3711

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK 14.4 V
ATEU0131

NAPÍNÁK TRÁMU S KONCOVKOU
AT2216

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

DĚROVANÁ PÁSKA
PF900040/ PF900060/ PF400080

ETA

WHT

ÚHELNÍK PRO TAŽNÉ SÍLY

WHT

kód	H [mm]	Ø 5 [nr]	Ø 17 [nr]	Ø 21 [nr]	ks/bal.
WHT340	340	20	1	-	10
WHT440	440	30	1	-	10
WHT540	540	42	1	-	10
WHT620	620	52	-	1	10

PODLOŽKY ULS

kód	popis	H [mm]	ks/bal.
ULS505610	pro WHT 340 - 440 - 540	10	1
ULS707720	pro WHT 620	20	1

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

ZÁVITOVÁ TYČ TŘ. 8.8

kód	tyč x L [mm]	ks/bal.
MGS11688	M16 x 1000	1
MGS12088	M20 x 1000	1

ŠESTIHRANNÁ MATICE

kód	tyč	ks/bal.
MUT93416	M16	200
MUT93420	M20	100

PODLOŽKA ULS

POPIS VÝROBKU

Úhelník pro spojení dřevěné stěny s podkladovou konstrukcí ze dřeva v tahu. Ideální pro aplikace v seizmické oblasti.

Technické parametry: viz kap. 1

ETA

WB 90 / WB 100

STANDARDNÍ ÚHELNÍK

- Univerzálnost použití

WB 90 / 100

❶ se zesílením / ❷ bez zesílení

kód	H x L x B [mm]	s [mm]	Ø5 [nr]	Ø11 [nr]	Ø13 [nr]	ks/bal.
❶ PF900090	**90** x 90 x 65	2,5	20	2	-	100
❶ PF900105	**100** x 100 x 90	3	28	4	2	50
❷ PF900091	**90** x 90 x 65	2,5	20	5	-	100
❷ PF900106	**100** x 100 x 90	3	28	6	2	50

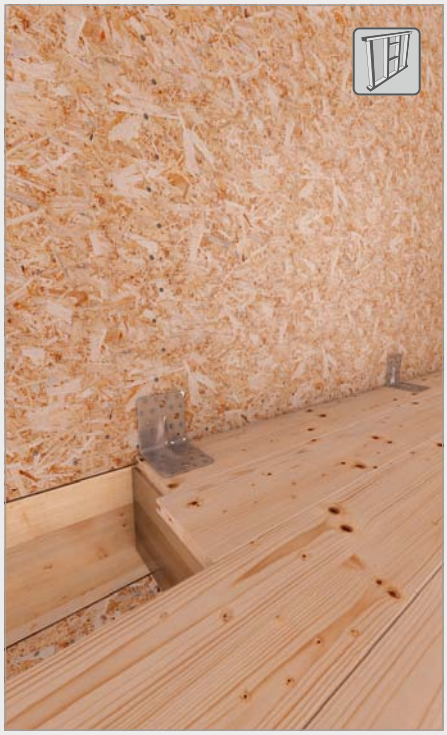
PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

❶ HŘEBÍKY ANKER / ❷ ŠROUBY LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
❶ PF601460	4,0 x 60	-	250
❷ PF603550	5,0 x 50	TX 20	200

SKR ŠROUBOVACÍ UKOTVENÍ

kód	Ø x L [mm]	předvrtání [mm]	ks/bal.
SKR10100	10 x 100	8	25



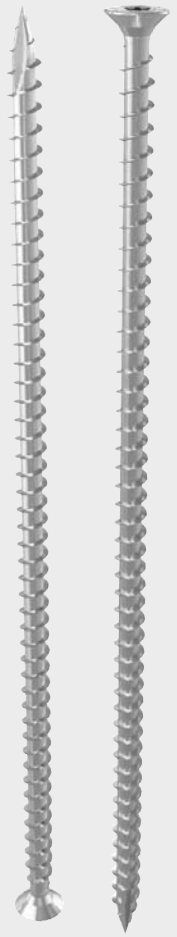
POPIS VÝROBKU

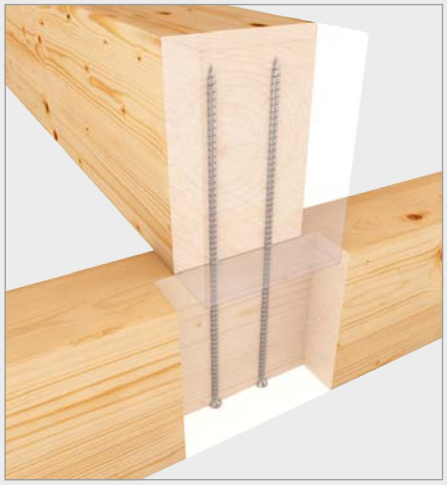
Úhelník pro spojení dřevěné stěny s podkladovou konstrukcí ze železobetonu, určený převážně pro síly ve střihu.

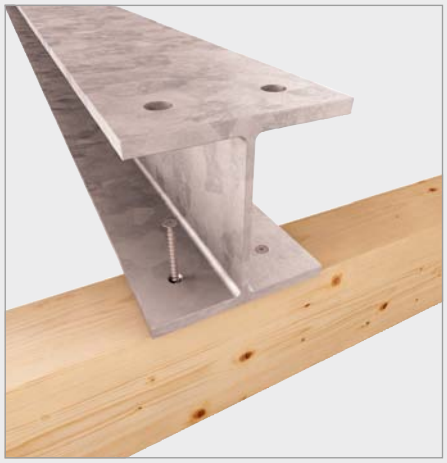
VGS

ETA 11/0030

SPOJOVACÍ ŠROUB SE ZÁVITEM PO CELÉ DÉLCE A SE ZAPUŠTĚNOU HLAVOU







- Zapuštěná hlava pro použití na ocelových deskách
- Voskování povrchu kvůli snížení tření
- Příslušný šroubovací bit je součástí každého balení
- Pevné a odolné spojení
- Jednoduché řešení konstrukčních problematik

POPIS VÝROBKU

Spojovací šroub se závitem po celé délce, samořezný do dřeva, s galvanickým pozinkováním. Použití v provozní třídě 1 a 2 (EN 1995: 2008). Úhel zasunutí vůči vláknům: 30° ≤ α ≤ 90°. Použití pro dřevěný masiv, lamelové dřevo, X-Lam, Panely s obsahem dřeva (např. OSB)

VGS

kód	Ø x L [mm]	Ø hlavy [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
VGS9160	9 x 160	16	TX 40	25
VGS9200	9 x 200	16	TX 40	25
VGS9240	9 x 240	16	TX 40	25
VGS9280	9 x 280	16	TX 40	25
VGS9320	9 x 320	16	TX 40	25
VGS9360	9 x 360	16	TX 40	25
VGS11100	11 x 100	19,3	TX 50	25
VGS11150	11 x 150	19,3	TX 50	25
VGS11200	11 x 200	19,3	TX 50	25
VGS11250	11 x 250	19,3	TX 50	25
VGS11300	11 x 300	19,3	TX 50	25
VGS11350	11 x 350	19,3	TX 50	25
VGS11400	11 x 400	19,3	TX 50	25
VGS11450	11 x 450	19,3	TX 50	25
VGS11500	11 x 500	19,3	TX 50	25
VGS11550	11 x 550	19,3	TX 50	25
VGS11600	11 x 600	19,3	TX 50	25

Šrouby Ø 9 mm: předvrtání Ø5 mm
Šrouby Ø11 mm: předvrtání Ø6 mm
Povinné předvrtání pro šrouby ≥ Ø 11 x 400 mm

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

ELEKTRICKÝ ŠROUBOVÁK
DUB13B

VRTÁKY DO DŘEVA Ø5/6
F1410305/6

ALADIN STRIPE
DZ400320/25/30/35

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

WRT DLOUHÉ ŠROUBY SE ZÁVITEM PO CELÉ DÉLCE
WRT…

ETA 11/0030

HBS

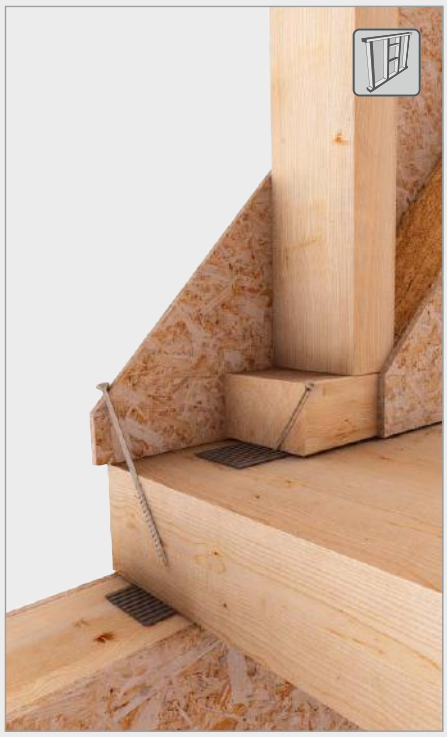
ŠROUB SE ZAPUŠTĚNOU HLAVOU

- Voskování povrchu kvůli snížení tření

HBS (doporučené rozměry pro aplikaci)

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HBS6120	6 x 120	TX30	100
HBS6130	6 x 130	TX30	100
HBS6140	6 x 140	TX30	100
HBS6150	6 x 150	TX30	100
HBS6160	6 x 160	TX30	100
HBS6180	6 x 180	TX30	100
HBS6200	6 x 200	TX30	100
HBS8120	8 x 120	TX40	100
HBS8140	8 x 140	TX40	100
HBS8160	8 x 160	TX40	100
HBS8180	8 x 180	TX40	100
HBS8200	8 x 200	TX40	100
HBS8220	8 x 220	TX40	100
HBS8240	8 x 240	TX40	100
HBS10120	10 x 120	TX40	50
HBS10140	10 x 140	TX40	50
HBS10160	10 x 160	TX40	50
HBS10180	10 x 180	TX40	50
HBS10200	10 x 200	TX40	50
HBS10220	10 x 220	TX40	50
HBS10240	10 x 240	TX40	50

POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com



Příslušný šroubovací bit je součástí každého balení

POPIS VÝROBKU

Samořezný šroub do dřeva se zapuštěnou hlavou, zářezem na hrotu a středovou frézou. Galvanické pozinkování bez obsahu šestimocného chromu.

certifikát
DIN 4108/7

SEAL BAND

JEDNOSTRANNÁ UTĚSŇUJÍCÍ LEPICÍ PÁSKA

- Určena pouze pro vnitřní použití
- Dvojitý nebo trojitý liner pro usnadnění aplikace stěna - strop

SEAL BAND

kód	verze [mm]	šířka [mm]	délka [m]	ks/bal.
DZ100125	LINER 30/30	60	40	8
DZ100127	LINER 30/15/15	60	40	8

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

UNIVERZÁLNÍ PRIMER

kód	obsah	ks/bal.
DZ200300	plechovka - 1 kg	1

POPIS VÝROBKU

Zajišťuje hermetičnost spojů stěn podkroví s prvky střechy. Aplikace je usnadněna dvojitým linerem.

BORDER BAND

HERMETICKÝ SPOJ, NA KTERÝ LZE NANÁŠET OMÍTKU

- Spojení nepropustné pro vzduch mezi různými materiály
- Utěsňuje spoj mezi vnější omítkou a konstrukčními prvky střechy
- Je vybaven sítí, na kterou lze nanášet omítku

POPIS VÝROBKU

Páska z technické textilie, dostupná s dvojitým butylovým pásem nebo se sítí pro plášť. Mimořádně vhodná pro utěsnění spojů mezi různými materiály.

BORDER BAND

kód	šířka [mm]	délka [m]	ks/bal.
❶ DZ100280	90	30	3
❷ DZ100285	145	30	2

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

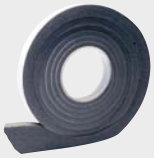
UNIVERZÁLNÍ PRIMER
DZ200300

LEPIDLO NA MEMBRÁNY
DZ200912/13

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

KOMPRI BAND
DZ100215/30/35



MONTÁŽNÍ PODPĚRA 4000

MONTÁŽNÍ PODPĚRA PRO STĚNY

- Z galvanicky pozinkované oceli
- Možnost prodloužení až do 4 m (3 vyvlečení)
- Možnost přesného nastavení

certifikát
DIN 1052:1988

DRŽÁK 4000

kód	hmotnost [kg]	nast. [mm]	délka [mm]	ks/bal.
AT2055	13	100 + 100	1750 - 4000	1
AT2060	9,8	100 + 100	1750 - 3000	1

POPIS VÝROBKU

Držák vyvinutý pro provizorní umístění dřevěných stěn se 3 vyvlečeními, také pro umístění prvků velkých rozměrů.

HERMETIC FOAM

PRUŽNÁ EXPANDOVANÁ PU PĚNA

- Dlouhodobě zaručená vysoká pružnost
- Akustická izolace odzkoušená prostřednictvím $R_{ST,w}$ = 60 dB

HERMETIC FOAM

kód	obsah [ml]	náplň	ks/bal.
DZ200900	750	hliník	12

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

AUTOMATICKÁ PISTOLE

kód	úchyt	ks/bal.
AT0215	univerzální	1

UNIVERZÁLNÍ ČISTICÍ PROSTŘEDEK PRO PU PĚNU

kód	obsah [ml]	náplň	ks/bal.
DZ200725	500	hliník	12

POPIS VÝROBKU

Jednosložková PU pěna s uzavřenými buňkami, která zůstává dlouhodobě pružná, pokud není vystavena působení UV záření, a zaručuje vzduchotěsnost, i když je ořezaná. Ideální pro všechny zásahy korekce spojů s nedostatečnou vzduchotěsností.

POLYURETANOVÁ PĚNA

PRO AUTOMATICKOU PISTOLI

- Jednosložková PU pěna v hliníkové nádobě
- Optimální přilnavost na většinu známých povrchů
- Tepelná vodivost λ=0,035 W/m²K
- Vysoká přilnavost na všechny podklady
- Universální použití

POPIS VÝROBKU

Jednosložková PU pěna bez HCFC, CFC a HFC. Vynikající odolnost proti stárnutí, když není vystavena přímému UV záření.

POLYURETANOVÁ PĚNA

kód	obsah [ml]	náplň	ks/bal.
DZ200715	750	hliník	12

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

AUTOMATICKÁ PISTOLE

kód	úchyt	ks/bal.
AT0215	univerzální	1

UNIVERZÁLNÍ ČISTICÍ PROSTŘEDEK PRO PU PĚNU

kód	obsah [ml]	náplň	ks/bal.
DZ200725	500	hliník	12

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

FLEXI BAND
DZ100110/120

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

HERMETIC FOAM
DZ200900

TIE-BEAM STRIPE

VZDUCHOTĚSNÝ PROFIL

- Z EPDM vysoké hustoty
- Vyvinut pro spojení např. stěna/vazní trám
- Kompenzuje nepravidelnost povrchu
- Potlačuje přechod vibrací mezi prvky
- Dlouhodobě neměnné mechanické parametry

TIE-BEAM STRIPE

kód	šířka [mm]	výška [mm]	délka [m]	ks/bal.
DZ175759	71	9	50	1

POPIS VÝROBKU

Specifický profil pro utěsnění spoje stěna/vazní trám. Kompenzuje případné nerovnosti a zlepšuje akustickou izolaci.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

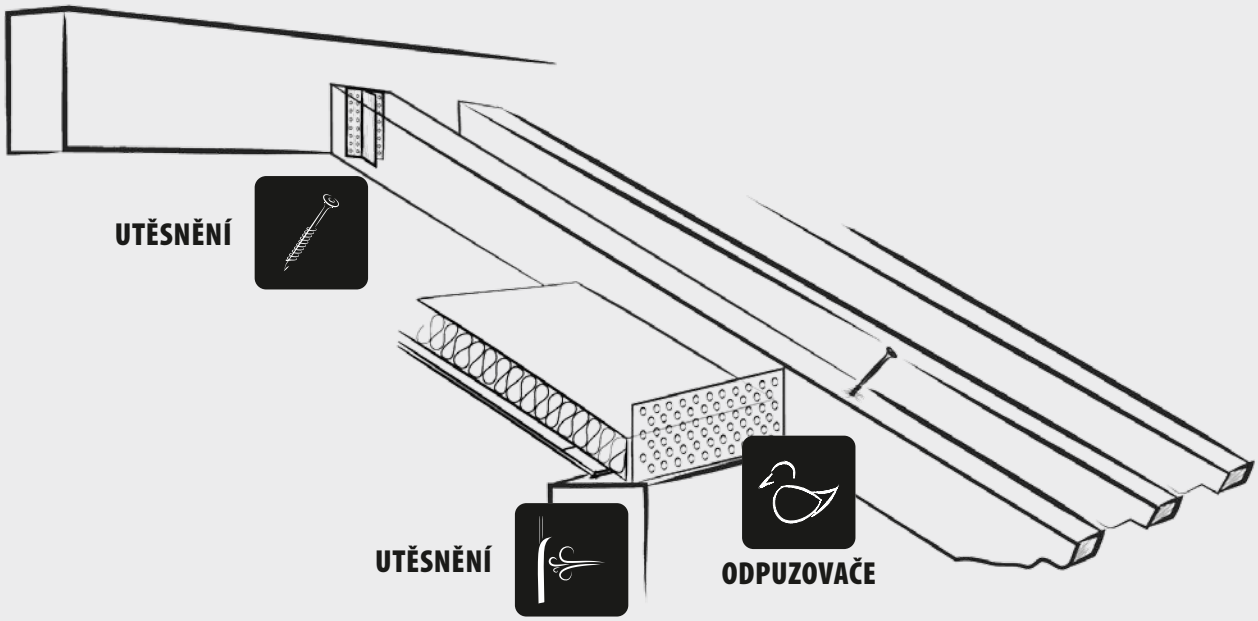
PŘÍKLEPOVÁ SPONKOVAČKA
HH735322

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

ALADIN STRIPE
DZ400320/25/30/35

5. KONSTRUKCE STŘECHY

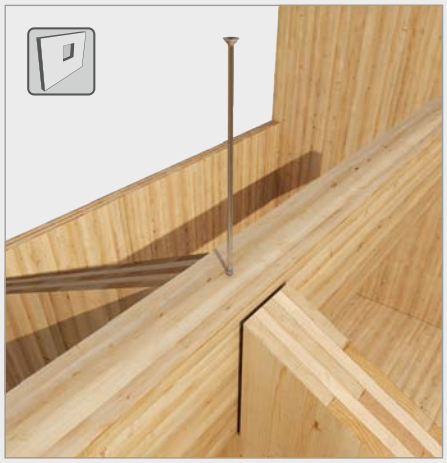


					STR.
•	•	•		HBS	80
•	•	•		TBS	81
•	•	•		BSAW	81
•	•	•		ALUMIDI/ALUMAXI	82
•	•	•		WS	84
•	•	•		DISC	86
•	•	•		WT	87
•	•	•		WRT	88
•	•	•		KOMPRI BAND	89
•	•	•		XEPOX	90
		•		DRŽÁK S POSUVEM	91
•	•	•		HŘEBÍKY PÁSKOVANÉ 16°	91
•	•	•		DĚROVANÁ PÁSKA	92
•	•	•		BIRD SPIKE	93
•	•	•		VENT MESH	93

HBS

ETA 11/0030

ŠROUB SE ZAPUŠTĚNOU HLAVOU



- Voskování povrchu kvůli snížení tření
- Příslušný šroubovací bit je součástí každého balení
- Okamžité a přesné vniknutí do dřeva
- Vysoké odolnosti s vysoustruženou podložkou

POPIS VÝROBKU

Samořezný šroub do dřeva se zapuštěnou hlavou, zářezem na hrotu a středovou frézou. Galvanické pozinkování bez obsahu šestimocného chromu. Použití v provozní třídě 1 a 2 (EN 1995: 2008). Použití pro dřevěný masiv, lamelové dřevo, X-Lam, panely s obsahem dřeva (např. OSB).

HBS (doporučené rozměry pro aplikaci)

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HBS8200	8 x 200	TX 40	100
HBS8220	8 x 220	TX 40	100
HBS8240	8 x 240	TX 40	100
HBS8260	8 x 260	TX 40	100
HBS8280	8 x 280	TX 40	100
HBS8300	8 x 300	TX 40	100
HBS8320	8 x 320	TX 40	100
HBS8340	8 x 340	TX 40	100
HBS8360	8 x 360	TX 40	100
HBS8380	8 x 380	TX 40	100
HBS8400	8 x 400	TX 40	100
HBS8440	8 x 440	TX 40	100
HBS8500	8 x 500	TX 40	100
HBS10200	10 x 200	TX 40	50
HBS10220	10 x 220	TX 40	50
HBS10240	10 x 240	TX 40	50
HBS10260	10 x 260	TX 40	50
HBS10280	10 x 280	TX 40	50
HBS10300	10 x 300	TX 40	50
HBS10320	10 x 320	TX 40	50
HBS10340	10 x 340	TX 40	50
HBS10360	10 x 360	TX 40	50
HBS10380	10 x 380	TX 40	50
HBS10400	10 x 400	TX 40	50
HBS12200	12 x 200	TX 50	25
HBS12240	12 x 240	TX 50	25
HBS12280	12 x 280	TX 50	25
HBS12320	12 x 320	TX 50	25
HBS12360	12 x 360	TX 50	25
HBS12400	12 x 400	TX 50	25
HBS12440	12 x 440	TX 50	25
HBS12480	12 x 480	TX 50	25
HBS12520	12 x 520	TX 50	25
HBS12560	12 x 560	TX 50	25
HBS12600	12 x 600	TX 50	25

POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

ELEKTRICKÝ ŠROUBOVÁK
DUB13B

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK 21.6 V
ATEU0135

ALADIN STRIPE
DZ400320/25/30/35

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

ŠROUB VGZ
VGZxxx

ETA 11/0030 Z-9.1-731

TBS

ŠROUB SE ŠIROKOU HLAVOU

- Vysoká odolnost hlavy proti vniknutí

TBS (doporučené rozměry pro aplikaci)

kód	Ø x L [mm]	Ø hlavy [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
TBS8200	8 x 200	19	TX 40	50
TBS8220	8 x 220	19	TX 40	50
TBS8240	8 x 240	19	TX 40	50
TBS8260	8 x 260	19	TX 40	50
TBS8280	8 x 280	19	TX 40	50
TBS8300	8 x 300	19	TX 40	50
TBS8320	8 x 320	19	TX 40	50
TBS8360	8 x 360	19	TX 40	50
TBS8400	8 x 400	19	TX 40	50
TBS10160	10 x 160	25	TX 40	50
TBS10180	10 x 180	25	TX 40	50
TBS10200	10 x 200	25	TX 40	50
TBS10220	10 x 220	25	TX 40	50
TBS10240	10 x 240	25	TX 40	50
TBS10260	10 x 260	25	TX 40	50
TBS10280	10 x 280	25	TX 40	50
TBS10300	10 x 300	25	TX 40	50
TBS10320	10 x 320	25	TX 40	50
TBS10340	10 x 340	25	TX 40	50
TBS10360	10 x 360	25	TX 40	50
TBS10380	10 x 380	25	TX 40	50
TBS10400	10 x 400	25	TX 40	50

POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com

POPIS VÝROBKU

Samořezný šroub do dřeva se širokou hlavou, zářezem na hrotu a středovou frézou.
Galvanické pozinkování bez obsahu šestimocného chromu. Použití v provozní třídě 1 a 2n (EN 1995: 2008).

ETA Z-9.1-586

BSAW

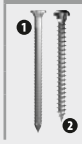
VLNITÝ DRŽÁK S VNĚJŠÍMI NOSNÝMI PLOCHAMI

- Homologovaný na OSB desky

BSAW

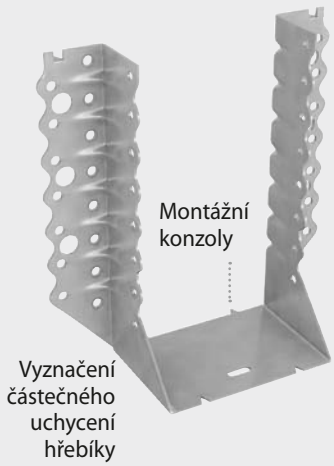
kód	B x H [mm]	s [mm]	Ø 5 [nr]	Ø 11 [nr]	ks/bal.
PF201100	40 x 110	1,5	22	2	50
PF201105	45 x 108	1,5	22	2	50
PF201110	51 x 105	1,5	22	2	50
PF201115	60 x 100	1,5	22	2	50
PF201120	60 x 130	1,5	28	4	50
PF201200	60 x 160	1,5	34	4	50
PF901365	70 x 125	1,5	30	4	50
PF201205	70 x 155	1,5	28	4	50
PF901370	80 x 120	1,5	30	4	50
PF201135	80 x 150	1,5	36	4	50
PF201210	80 x 180	1,5	40	4	50
PF901375	90 x 145	1,5	38	4	50
PF901380	100 x 140	1,5	32	4	50
PF201150	100 x 170	1,5	42	4	50
PF201155	115 x 163	1,5	38	4	50
PF901385	120 x 160	1,5	42	4	50

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY



❶ HŘEBÍKY ANKER / ❷ ŠROUBY LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
❶ PF601460	4,0 x 60	-	250
❷ PF603550	5,0 x 50	TX 20	200



POPIS VÝROBKU

Materiál: S250 GD + Z275.
Možnost upevnění na: dřevo, beton, panely OSB (se šrouby LBS), ocel apod.

ETA 09/0036

ALUMIDI / ALUMAXI

KONZOLA Z HLINÍKOVÉ SLITINY, UMOŽŇUJÍCÍ ÚPLNÉ UKRYTÍ

- Vysoká návrhová odolnost

ALUMIDI / ALUMAXI BEZ OTVORŮ

kód	H [mm]	S_1/ S_2 [mm]	ks/bal.
ALUMIDI2200	2200	6/6	1
ALUMAXI2176	2176	12/10	1

pro použití se samořeznými kolíky ws (viz následující strana)

ALUMAXI S OTVORY

kód	H [mm]	Ø 7,5 [nr]	$Ø_1$ 17 [nr]	$Ø_2$ 17 [nr]	S_1/S_2 [nr]	ks/bal.
ALUMAXI384L	384	48	6	12	12/10	1
ALUMAXI512L	512	64	8	16	12/10	1
ALUMAXI640L	640	80	10	20	12/10	1
ALUMAXI768L	768	96	12	24	12/10	1
ALUMAXI2176L	2176	272	68	34	12/10	1

pro použití s hladkými kolíky STA ø 16 mm nebo samořeznými WS

HLADKÉ KOLÍKY

kód	Ø [mm]	Ø x L [mm]	ks/bal.
STA1680	16	80	50
STA1690	16	90	50
STA16190	16	190	50
STA16200	16	200	50
STA16220	16	220	50
STA16240	16	240	50

POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

❶ HŘEBÍKY ANKER / ❷ ŠROUBY LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit		ks/bal.
❶ PF601460	4,0 x 60	-	MIDI	250
❶ PF601610	6,0 x 100	-	MAXI	250
❷ PF603550	5,0 x 50	TX 20	MIDI	200

POZNÁMKA: pro aplikace dřevo - dřevo

INA ZÁVITOVÁ TYČ TŘ. 5.8 s maticí

kód	tyč x L [mm]		ks/bal.
FE210100	M8 x 110	MIDI	10
FE210116	M16 x 160	MAXI	10

POZNÁMKA: pro aplikace dřevo - beton

VINYLESTEROVÁ ŽIVICE CE7

kód	formát [ml]		ks/bal.
FE400055	410		1
FE400056	300		1

POZNÁMKA: pro použití s pistolí AT0205/AT0212

Boční značky pro přesné řezání na míru

Dostupné v podobě tyčí po 2,2 m

POPIS VÝROBKU

Konzola z hliníkové slitiny EN AW 6005A umožňující úplné ukrytí, určená pro spojení ve střihu dřevo - dřevo a dřevo - beton, v pravoúhlých i nakloněných spojích i ve spojích nakloněných vůči svislé rovině. Použití v provozní třídě 1 a 2 (EN 1995:2008).

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

ŠABLONA ALUMIDI
ATMIDIXAM

ŠABLONA ALUMAXI
ATMAXIXAM

SMRKOVÉ UZÁVĚRY 16mm
FE710560/FE710205

BYTUM LIQUID
DZ563220

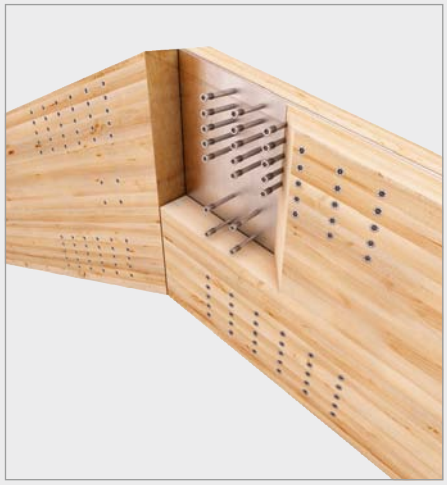
ŘETĚZOVÁ DLABAČKA LS103EC / ZAŘÍZENÍ SG 230
MA924203 / MA200990 + příslušenství na str. 177

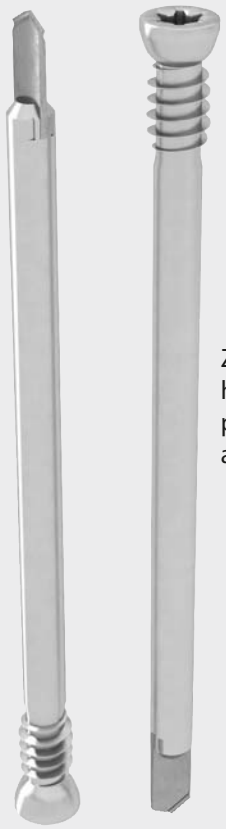
EN14592

WS

SAMOŘEZNÝ KOLÍK

- Snížení doby potřebné k aplikaci tím, že se vyhnete předvrtání
- Malý průměr kvůli dobré výtěžnosti
- Pevné spojení díky absenci vůle otvor-kolík
- Ideální pro použití s konzolou ALU





Závit pod hlavou pro zasunutí a vyvlečení

WS

kód	Ø [mm]	L [nr]	šroubovací bit	ks/bal.
CS100165	7	73	TX 40	100
CS100160	7	93	TX 40	100
CS100240	7	113	TX 40	100
CS100245	7	133	TX 40	100
CS100215	7	153	TX 40	100
CS100220	7	173	TX 40	100
CS100225	7	193	TX 40	100
CS100250	7	213	TX 40	100
CS100255	7	233	TX 40	100

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

SLOUP PRO VRTÁNÍ S AUTOMATICKÝM ŠROUBOVÁKEM

kód	ks/bal.
ATCS001	1

VRTÁK PRO VODICÍ OTVOR

kód	Ø [mm]	L [mm]	ks/bal.
FE1469010	10	67	1
FE1471012	12	70	1

SMRKOVÉ UZÁVĚRY

kód	Ø [mm]	H [mm]	ks/bal.
FE710540	10	20	500
FE710545	12	20	500
FE710200	12	40	450

POPIS VÝROBKU

Samořezný kolík pro spojení dřevo/ocel prostřednictvím desek, které zůstanou úplně ukryté maximální schopnost vrtání oceli S235/St37/Fe360:

- 3 desky s tloušťkou 5 mm
- 1 deska s tloušťkou 10 mm

Možnost použití automatických šroubováků s min. 1500 ot./min.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

ELEKTRICKÝ ŠROUBOVÁK
DUB13B

VRTACÍ STOJAN
AT2040 na str. 177

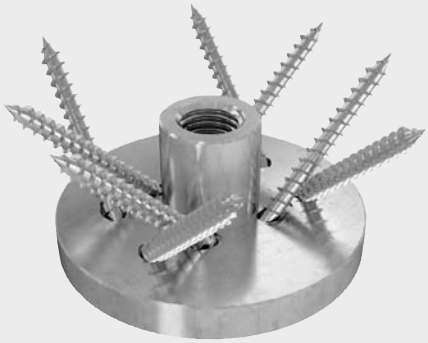
VAKUOVÝ STOJAN PRO VRTÁNÍ
ATCS002
k pronájmu
na str. 177

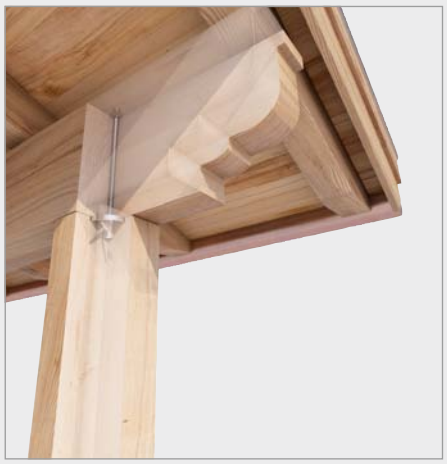
ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

HLADKÝ KOLÍK
STAxxx na str. 83

DISC

KOTOUČOVÝ SPOJOVACÍ PRVEK





- Možnost následného utažení
- Odolnost vůči kombinovanému namáhání (ve střihu i v tahu)
- Montážní šrouby a šroubovací bit TX jsou součástí balení
- Aplikace při instalaci je usnadněna díky šablonám
- Dostupnost ve 3 velikostech (průměr 55/80/120 mm)

HOLZ FORSCHUNG AUSTRIA

POPIS VÝROBKU

Spojovací svorka pro úplné zasunutí, s dvojitým závitem, samořezná do dřeva. Uhlíková ocel se speciální povrchovou úpravou.
Použití v provozní třídě 1 a 2.

DISC

kód	Ø [mm]	šroub Ø x L [mm]	svorník	bit	otvory [nr]	ks/bal.
CAD55	55	5 x 50	M12	TX 20	8	1
CAD80	80	6 x 60	M16	TX 25	8	1
CAD120	120	6 x 90	M20	TX 25	16	1

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

SVORNÍKY

kód	Ø	L [mm]	ks/bal.
KOS12xx	12	100 - 420*	25
KOS16xx	16	120 - 600*	15
KOS20xx	20	100 - 600*	10

* délky dostupné v intervalech po 20 mm

PODLOŽKA

kód	svorník	Ø int [mm]	Ø ext [mm]	s [mm]	ks/bal.
ULS14586	M12	14	58	6	50
ULS148686	M16	18	68	6	50
ULS22808	M20	22	80	8	25

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

ŠABLONA DISC 55/80
ATDISCXAM55K/80K

ELEKTRICKÝ ŠROUBOVÁK
DUB13B

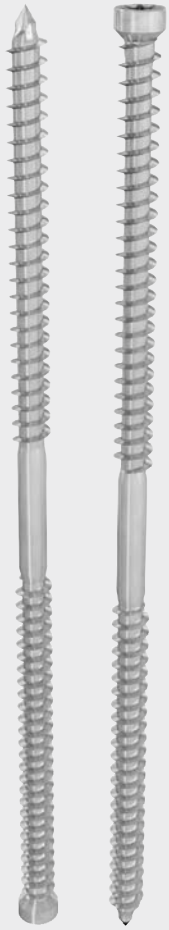
ŘETĚZOVÁ DLABAČKA LO 65 EC
MA916901 na str. 177

ETA Z-9.1-472

WT

VRUT S DVOJITÝM ZÁVITEM

- Dvojitý závit s rozdílným stoupáním
- Vysoké nosnosti a snížené minimální vzdálenosti
- Certifikovaný pro střechy se sklonem vyšším než 15°
- Dobrá montážní tolerance
- Vysoce účinná povrchová úprava



WT

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
CS100150	6,5 x 65	TX 30	100
CS100145	6,5 x 90	TX 30	100
CS100118	6,5 x 130	TX 30	100
CS100155	6,5 x 160	TX 30	100
CS100120	8,2 x 160	TX 40	100
CS100125	8,2 x 190	TX 40	100
CS100130	8,2 x 220	TX 40	100
CS100135	8,2 x 245	TX 40	100
CS100105	8,2 x 275	TX 40	50
CS100140	8,2 x 300	TX 40	50
CS100100	8,2 x 330	TX 40	50

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

ŠABLONA pro WT Ø 8,2

kód	obsah	ks/bal.
ATWTXAMK	šablona WT, montážní šrouby TX 40 (200 mm)	1

POPIS VÝROBKU

Spojovací šroub pro úplné zasunutí, s dvojitým závitem, samořezný do dřeva. Uhlíková ocel se speciální povrchovou úpravou. Úhel zasunutí vůči vláknům: $0° \leq \alpha \leq 90°$.
Použití pro dřevěný masiv, lamelové dřevo, X-Lam, panely s obsahem dřeva (např. OSB).

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

ELEKTRICKÝ ŠROUBOVÁK
DUB13B

KRABICE SE ŠROUBOVACÍMI BITY
ATINTXBOX

DLOUHÉ ŠROUBOVACÍ BITY
ATINTX30xxx / ATINTX40xxx

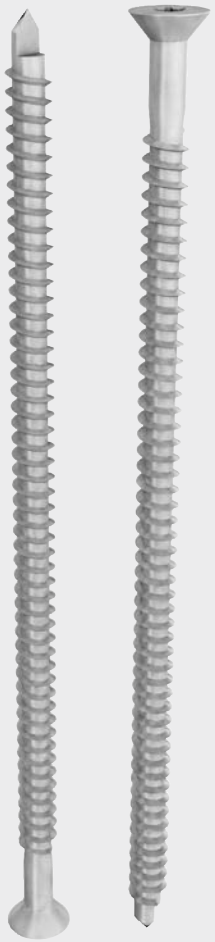
ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

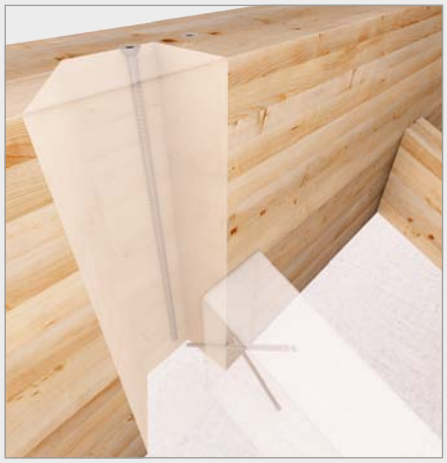
WGZ ŠROUBY SE ZÁVITEM PO CELÉ DÉLCE VGZxxxx

WRT

ETA Z-9.1-472

ZESILOVACÍ SYSTÉMY SE ZÁVITEM PO CELÉ DÉLCE





- Aplikace bez předvrtání pro délky až do 1000 mm
- Rychlá realizace konstrukčních zesílení, která zůstanou ukrytá
- Vysoká odolnost v tahu pro nejrůznější použití

POPIS VÝROBKU

Celozávitový samovrtný šroub. Uhlíková ocel se speciální povrchovou úpravou. Úhel zasunutí vůči vláknům: 30° ≤ α ≤ 90° a snížené minimální vzdálenosti.

WRT

kód	Ø x L [mm]	Ø hlavy [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
WRT9250	9 x 250	14,0	TX 40	50
WRT9300	9 x 300	14,0	TX 40	50
WRT9350	9 x 350	14,0	TX 40	50
WRT9400	9 x 400	14,0	TX 40	50
WRT9450	9 x 450	14,0	TX 40	50
WRT9500	9 x 500	14,0	TX 40	50
WRT13400	13 x 400	22,0	TX 50	25
WRT13500	13 x 500	22,0	TX 50	25
WRT13600	13 x 600	22,0	TX 50	25
WRT13700	13 x 700	22,0	TX 50	25
WRT13800	13 x 800	22,0	TX 50	25
WRT13900	13 x 900	22,0	TX 50	25
WRT131000	13 x 1000	22,0	TX 50	25

Šroub Ø 13 mm: doporučujeme vodicí otvor Ø 8 mm s hloubkou 10 cm
Šroub Ø 9 mm: doporučujeme vodicí otvor Ø 5 mm s hloubkou 10 cm pro aplikace se sklonem

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

DVOJRUČNÍ VRTAČKA + PŘÍSLUŠENSTVÍ

kód	popis	ks/bal.
DUD38RLE	vrtačka	1
ATRE2019	adaptér vřetena	1
ATRE2014	vřeteno 1,5 - 20	1
DUD38SH	rukojeť	1
DUVSKU	bezpečnostní spojka	1

ŠROUBOVACÍ BITY TORX

kód	šroubovací bit	L [mm]	ks/bal.
ATINTX40	TX 40 samostatný	24	10
ATINTX4050	TX 40 dvojitý	50	10
ATINTX50150	TX 40 dvojitý	150	10

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

VRTÁK DO DŘEVA Ø 8
F1410208

VRTÁK DO DŘEVA Ø 5
F1410205

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

SYSTÉM WB
CS220016/20

KOMPRI BAND

PÁSKA Z EXPANZNÍ PĚNY

- Vhodná pro vnější i vnitřní použití
- Zaručuje utěsnění spoje
- Dostupná v různých rozměrech
- Použití na dveřních a okenních rámech, fasádách, konstrukčních prvcích apod
- Odolnost vůči prudkému dešti

KOMPRI BAND

kód	šířka [mm]	délka [mm]	expanze [mm]	s [mm]	ks/bal.
DZ100230	10	13	10	1-4	30
DZ100215	15	13	10	1-4	20
DZ100235	15	8	20	4-9	20
DZ100240	15	4,3	30	6-15	20
DZ100245	20	3,3	45	9-20	15

POPIS VÝROBKU

Mimořádně vhodná pro utěsnění spojů mezi odlišnými konstrukčními materiály, jako je například rozhraní betonových nebo cihlových prvků.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

UNIVERSAL PRIMER
DZ200300

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

VÁLEČEK PRO PŘITLAČOVÁNÍ
ATRE2018

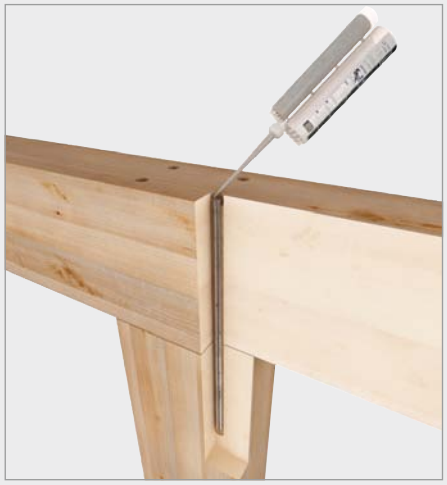
ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

BORDER BAND
DZ100280/85

XEPOX

CE
EN 1504-4

DVOUSLOŽKOVÉ EPOXIDOVÉ LEPIDLO



- 100% epoxidové lepidlo
- Vynikající vlastnosti z hlediska přilnavosti
- Různé hustoty a formáty pro mnohačetné aplikace
- Objemová stálost a dlouhodobá spolehlivost
- Možnost dodávky i ve větším balení

POPIS VÝROBKU

Konstrukční lepidlo pro profesionální použití, určené pro realizaci spojů s vložkami zapuštěnými zcela do dřeva a pro lepení zesílení ze železobetonu, dřeva, oceli a FRP.

Teplota aplikace: 10 °C - 35 °C.

Doporučuje se dodržovat provozní postupy s ohledem na specifické podmínky prostředí.

Není potřebné utěsnění spojů, čištění a/nebo pískování kovových prvků.

XEPOX

❶ v náplni s míchacím zařízením / ❷ v soudku bez míchacího zařízení

kód	typ	formát	konzistence	ks/bal.
❶ XP400050	226.4	400 ml	tekutý	1
❶ XP400060	235.4	400 ml	hustý	1
❷ XP400150	40	A+B = 3 lt	velmi tekutý	1
❷ XP400100	26	A+B = 3 lt	tekutý	1
❷ XP400120	26	A+B = 5 lt	tekutý	1
❷ XP400080	70	A+B = 3 lt	velmi hustý	1

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

PISTOLE PRO NÁPLNĚ

kód	ks/bal.
AT0100	1

MÍCHACÍ ZAŘÍZENÍ

kód	ks/bal.
AT0201	1

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

ŘETĚZOVÁ DLABAČKA LS103EC / ZAŘÍZENÍ SG 230
MA924203 / MA200990 + příslušenství na str. 177

ELEKTRICKÝ ŠROUBOVÁK
DUB13B

RUKAVICE
AS2150/1/2

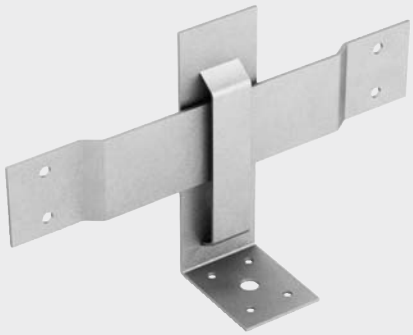
OBLIČEJOVÝ RESPIRÁTOR
AS2145

OCHRANNÉ BRÝLE
AS2120

DRŽÁK

S POSUVEM

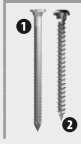
- Přizpůsobitelný hygrometrickým deformacím dřeva



DRŽÁK

kód	B x L [mm]	Ø 5 [nr]	Ø 8,5 [nr]	ks/bal.
PF706065	125 x 250	8	1	25

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY



❶ HŘEBÍKY ANKER / ❷ ŠROUBY LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
❶ PF601460	4,0 x 60	-	250
❷ PF603550	5,0 x 50	TX20	200

POPIS VÝROBKU

Držák s podélnými otvory pro připojení stropnic střechy opírajících se o stěny stavby.

HŘEBÍKY

PÁSKOVANÉ 16°

CE EN14592

❶ HLADKÉ HŘEBÍKY

kód	Ø x L [mm]	ks/bal.
HZ900005	2,5 x 60	7200
HZ900010	2,5 x 65	7200
HZ900015	2,5 x 70	7200
HZ900016	2,8 x 70	6000
HZ900020	2,8 x 80	4500
HZ900025	2,8 x 90	4500

❷ RÝHOVANÉ GALVANICKY POZINKOVANÉ HŘEBÍKY

kód	Ø x L [mm]	ks/bal.
HZ900026Z*	2,3/2,5 x 50	9000
HZ900030Z*	2,3/2,5 x 60	7200
HZ900035Z*	2,5/2,8 x 65	7200
HZ900036Z*	2,5/2,8 x 70	7200
HZ900037Z	2,8/3,1 x 80	4500
HZ900040Z	2,8/3,1 x 90	4500

❸ RÝHOVANÉ HŘEBÍKY POZINKOVANÉ ZATEPLA > 50µ

kód	Ø x L [mm]	ks/bal.
HZ900034HD*	2,5/2,9 x 50	9000
HZ900031HD*	2,5/2,9 x 65	7200
HZ900036HD*	2,5/2,9 x 75	6000
HZ900040HD*	2,8/3,1 x 90	3200

* bez označení CE (ES)

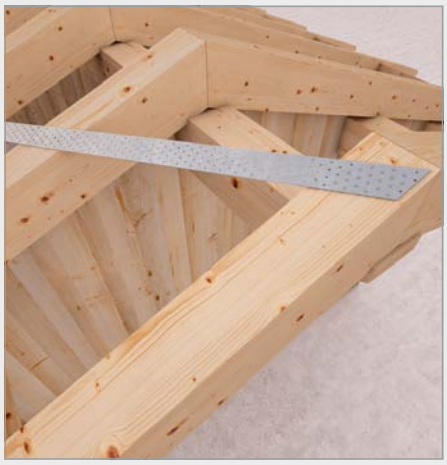
POPIS VÝROBKU

Páskované hřebíky pod úhlem 16° na kovovém drátu ve svitku. Jsou určeny pro použití s hřebíkovačkami HH3515/ HH3539.

DĚROVANÁ PÁSKA

CE EN 14545

DĚROVANÁ PÁSKA PRO SPOJE V TAHU



- S vyznačením metrů
- Jednoduchá a úsporná realizace ochrany stavby proti větru
- Ocel s vysokou odolností a sníženou tloušťkou

DĚROVANÁ PÁSKA

kód	B [mm] x L [m]	s [mm]	Ø 5 [nr]	ks/bal.
PF900040	40 x 50 *	1,5	75/m	1
PF900060	60 x 50 *	1,5	125/m	1
PF900080	80 x 25	1,5	175/m	1
PF400043	40 x 50	3	75/m	1

*S vyznačením metrů

POPIS VÝROBKU

Kovová děrovaná páska pro spoje v tahu dřevo - dřevo.

Materiál:

s = 1,5 mm: Ocel S350GD + Z275

s = 3 mm: Ocel S250GD + Z275

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

❶ HŘEBÍKY ANKER / ❷ ŠROUBY LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
❶ PF601460	4,0 x 60	-	250
❷ PF603550	5,0 x 50	TX20	200

NAPÍNACÍ PRVKY

kód	popis	ks/bal.
AT2216	napínák trámu + koncovka	1
AT3002	samotný napínák trámu	1
AT2215	samotná koncovka	1

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

DLAŇOVÁ ZATLOUKAČKA
HH3711

ŘEZAČKA PÁSKY 1,5mm
AT3005

VOZÍK NA PÁSKU
40mm /60-80mm AT2200/AT2205

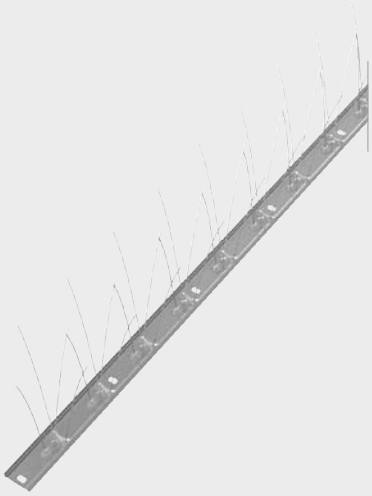
ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

DĚROVANÉ DESKY
PF703xxx/4xxx/15

BIRD SPIKE

OCHRANA PROTI PTACTVU

- Vhodný pro vnější i vnitřní použití
- Z nerezavějící oceli A2
- 54 háčků rozmístěných ve 3 řadách



BIRD SPIKE

kód	délka [m]	materiál	ks/bal.
DZ300650	1	NEREZAVĚJÍCÍ A2	25

POPIS VÝROBKU

Kovová ochrana proti ptactvu, která zabraňuje ptákům zdržovat se na výčnělcích.

VENT MESH

MŘÍŽKA PROTI HMYZU

- Vhodná pro vnější i vnitřní použití
- Zabraňuje vniknutí ptáků a hmyzu do ventilační vrstvy
- Snadno opracovatelná přímo na místě aplikace

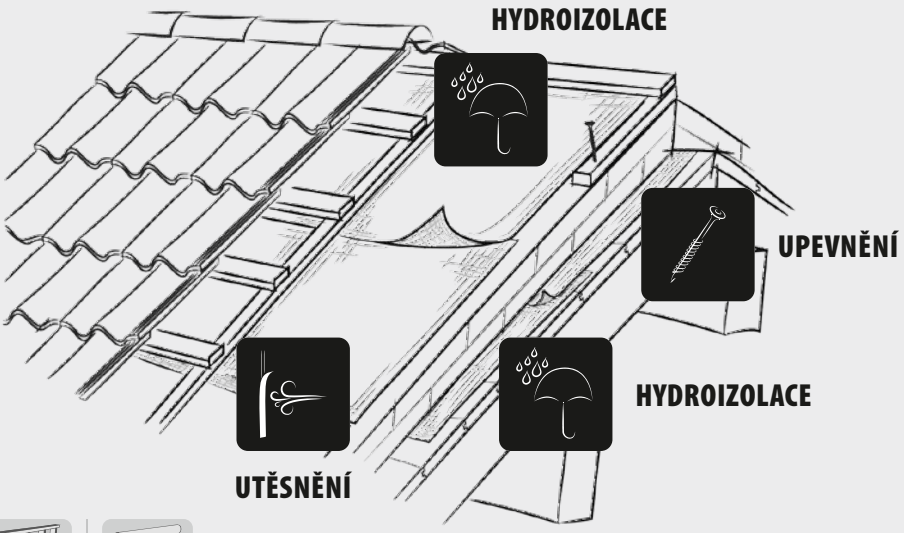
VENT MESH

kód	šířka. [mm]	délka. [m]	barva	ks/bal.
DZ300710	80	5	hnědá/cihlová	1
DZ300880	120	5	hnědá/cihlová	1
DZ300885	160	25	hnědá/cihlová	1
DZ300881	100	25	měděná/cihlová	1

POPIS VÝROBKU

Ochranná mřížka ventilační vrstvy pro zajištění čistoty uvnitř ventilované komory.

6. HYDROIZOLACE



					STR.
•	•	•		VAPOR 135	96
•	•	•		VAPOR 150/150T	98
•	•	•		FLEXI BAND	99
•	•			TRASPIR 115	100
•	•	•		TRASPIR 135	101
•	•	•		TRASPIR 150/150T	102
•	•	•		TRASPIR 205/205T	104
•	•	•		SUNTEX 150T	104
•	•	•		DOUBLE BAND	105
•	•	•		BLACK BAND	105
•	•			PIPE SLEEVE	106
•	•	•		NAIL BAND	106
•	•	•		NAIL PLASTER EVO	112
•	•	•		HBS	107
	•			HŘEBÍKY PÁSKOVANÉ	107
•	•	•		DGZ	108
•	•	•		BYTUM 400	110
•	•	•		BYTUM 750	111
•	•	•		NET ROLL	113
•	•	•		BIRD COMB EVO	112

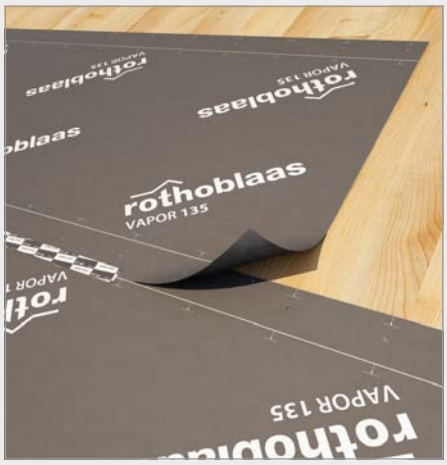
rothouse
VAPOR 135

CE
EN 13984

VAPOR 135

SYNTETICKÁ PAROBRZDNÁ MEMBRÁNA

- 3 vrstvá parobrzdná plachta
- Nepropustná pro vodu a vítr
- Vyznačení místa sponkování a aplikace utěsňovací pásky
- Doporučená pro střechy s nízkým sklonem
- Odolnost vůči UV: 4 měsíce



POPIS VÝROBKU

Při pokládání na teplou stranu dřevěné střechy zaručuje její nepropustnost během stavby. Správné kladení počítá s kombinací s příslušnými lepicími páskami nebo lepidly pro membrány.

135 g/m² - Sd=13 m

MD/CD=230/180 - W1

VAPOR 135

kód	hmot. [gr]/m²	výška role [m]	m²	ks/bal.	ks/pal.
DZVAP135P	135	1,5	75	1	30

POZNÁMKA: Verze bez pásky

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

SPONY TYP 11

kód	rozměr [mm]	ks/bal.
HH735348	6	5000
HH735337	8	5000
HH735338	10	5000

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

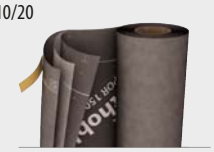
FLEXI BAND
DZ100110/120

PŘÍKLEPOVÁ SPONKOVAČKA
HH735322

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

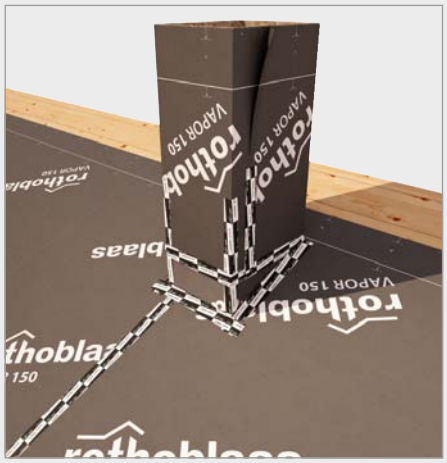
VAPOR 150/150T
DZ500010/20



VAPOR 150/150T

CE
EN 13984-1/2

SYNTETICKÁ PAROBRZDNÁ MEMBRÁNA



- Trojvrstvá parobrzdná plachta
- Nepropustná pro vodu a vítr
- Vyznačení místa sponkování a aplikace utěsňovací pásky
- Doporučená pro střechy se středním sklonem
- Dostupná s páskou pro usnadnění pokládání

POPIS VÝROBKU

Při pokládání na teplou stranu dřevěné střechy zaručuje její nepropustnost během stavby. Správné kladení počítá s kombinací s příslušnými lepicími páskami nebo lepidly pro membrány.

150 g/m² - Sd=13m

MD/CD=250/200 - W1

VAPOR 150/150T

kód	hmot. [gr]/m²	výška role [m]	m²	ks/bal.	ks/pal.
❶ DZ500010	150	1,5	75	1	30
❷ DZ500020	150	1,5	75	1	30

❶ bez pásky / ❷ s páskou

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

SPONY TYP 11

kód	rozměr [mm]	ks/bal.
HH735348	6	5000
HH735337	8	5000
HH735338	10	5000

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

FLEXI BAND
DZ100110/120

PŘÍKLEPOVÁ SPONKOVAČKA
HH735322

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

VAPOR 165 TT
DZ500015

VAPOR 180
DZ500016

certifikát
DIN 4108/7

FLEXI BAND

JEDNOSTRANNÁ LEPICÍ PÁSKA PRO VNĚJŠÍ POUŽITÍ

- Vhodná pro všechny plachty Rothoblaas
- Vysoká lepicí schopnost
- Odolnost vůči zestárnutí
- Vybaveno zesilující sítí
- Stabilizovaná vůči UV záření

POPIS VÝROBKU

Jednostranný akrylová páska, odolná vůči teplu i mrazu, zajišťuje hermetičnost spojů přesahů syntetických a živičných membrán.

FLEXI BAND

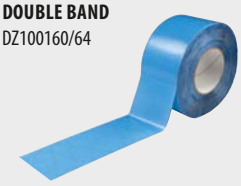
kód	šířka [mm]	délka [m]	ks/bal.
DZ100110	100	25	6
DZ100120	60	25	10

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

LEPIDLO PRO MEMBRÁNY
DZ200912/13

DOUBLE BAND
DZ100160/64



ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

FRONT BAND
DZ100128

TRASPIR 115

EN 13859-1/2

VYSOCE PRODYŠNÁ SYNTETICKÁ MEMBRÁNA

- **Homologation CSTB** n° 13-097 du 23 avril 2013
- Trojvrstvá prodyšná mikroporézní plachta
- Nepropustná pro vodu a vítr, chrání tepelnou izolaci
- Doporučená pro střechy s nízkým sklonem
- Dostupná s páskou pro usnadnění pokládání a v rolích s h=3,0 m

POPIS VÝROBKU

Při pokládání na chladnou stranu izolace dřevěné střechy zaručuje ochranu izolace před deštěm během stavby a před vlhkostí po dokončení. Správné kladení počítá s kombinací s příslušnými lepicími páskami nebo lepidly pro membrány.

115 g/m² - Sd=0,05m

MD/CD=250/150 - W1

TRASPIR 115

kód	hmot. [gr]/m²	výška role [m]	m²	ks/bal.	ks/pal.
DZ522115	115	1,5	75	1	36
DZ522117	115	3	75	1	36

POZNÁMKA: Verze bez pásky

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

FLEXI BAND
DZ100110/120

NAIL PLASTER EVO
DZ100142/143/144

NAIL BAND
DZ100140

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

TRASPIR 95
DZ500022

TRASPIR 110
DZ500026

CE
EN 13859-1

TRASPIR 135

VYSOCE PRODYŠNÁ SYNTETICKÁ MEMBRÁNA

- Trojvrstvá prodyšná mikroporézní plachta
- Nepropustná pro vodu a vítr, chrání tepelnou izolaci
- Vyznačení místa sponkování a aplikace utěsňovací pásky
- Dostupná s páskou pro usnadnění pokládání a v rolích s h=3,0 m
- Doporučená pro střechy s nízkým sklonem

TRASPIR 135

kód	hmot. [gr]/m²	výška role [m]	m²	ks/bal.	ks/pal.
DZTRA135P	135	1,5	75	1	30

POZNÁMKA: Verze bez pásky

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

SPONY TYP 11

kód	rozměr [mm]	ks/bal.
HH735348	6	5000
HH735337	8	5000
HH735338	10	5000

POPIS VÝROBKU

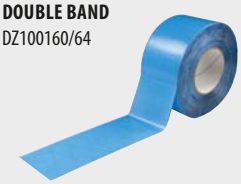
Při pokládání na chladnou stranu izolace dřevěné střechy zaručuje ochranu izolace před deštěm během stavby a před vlhkostí po dokončení. Správné kladení počítá s kombinací s příslušnými lepicími páskami nebo lepidly pro membrány.

135 g/m² - Sd=0,02m

MD/CD=290/205 - W1

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

DOUBLE BAND
DZ100160/64



PŘÍKLEPOVÁ SPONKOVAČKA
HH735322

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

TRASPIR 150
DZ500030/40/41

rothoUse
TRASPIR 150T

CE
EN 13859-1/2

TRASPIR 150/150T

VYSOCE PRODYŠNÁ SYNTETICKÁ MEMBRÁNA

- **Homologation CSTB** n° 13-098 du 23 avril 2013
- Trojvrstvá prodyšná mikroporézní plachta
- Nepropustná pro vodu a vítr, chrání tepelnou izolaci
- Vyznačení místa sponkování a aplikace utěsňovací pásky
- Doporučená pro střechy se středním sklonem
- Dostupná s páskou pro usnadnění pokládání a v rolích s h=3,0 m

TRASPIR 150/150T

kód	hmot. [gr]/m²	výška role [m]	m²	ks/bal.	ks/pal.
❶ DZ500030	150	1,5	75	1	30
❷ DZ500040	150	1,5	75	1	30
❶ DZ500041	150	3	150	1	30

❶ bez pásky / ❷ s páskou

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

SPONY TYP 11

kód	rozměr [mm]	ks/bal.
HH735348	6	5000
HH735337	8	5000
HH735338	10	5000

POPIS VÝROBKU

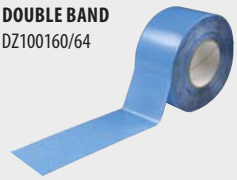
Při pokládání na chladnou stranu izolace dřevěné střechy zaručuje ochranu izolace před deštěm během stavby a před vlhkostí po dokončení. Správné kladení počítá s kombinací s příslušnými lepicími páskami nebo lepidly pro membrány.

150 g/m² - Sd=0,03m

MD/CD=315/283 - W1

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

DOUBLE BAND
DZ100160/64



PŘÍKLEPOVÁ SPONKOVAČKA
HH735322

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

TRASPIR 160TT EVO
DZ500036

TRASPIR 170/170T
DZ500047/48

TRASPIR 205/205T

CE EN 13859-1/2

VYSOCE PRODYŠNÁ SYNTETICKÁ MEMBRÁNA

POPIS VÝROBKU

Při pokládání na chladnou stranu izolace dřevěné střechy zaručuje ochranu izolace před deštěm během stavby a před vlhkostí po dokončení. Správné kladení počítá s kombinací s příslušnými lepicími páskami nebo lepidly pro membrány.

205 g/m² - Sd=0,02m

MD/CD=350/250 - W1

- Trojvrstvá prodyšná mikroporézní plachta
- Nepropustná pro vodu a vítr, chrání tepelnou izolaci

TRASPIR 205/205T

kód	hmot. [gr]/m²	výška role [m]	m²	ks/bal.	ks/pal.
❶ DZ500050	205	1,5	75	1	25
❷ DZ500055	205	1,5	75	1	25

❶ bez pásky / ❷ s páskou

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

SPONY TYP 11

kód	rozměr [mm]	ks/bal.
HH735348	6	5000
HH735337	8	5000
HH735338	10	5000

SUNTEX 150T

CE EN 13859-1/2

VYSOCE PRODYŠNÁ, TEPLO ODRÁŽEJÍCÍ SYNTETICKÁ MEMBRÁNA

POPIS VÝROBKU

Při pokládání na chladnou stranu izolace dřevěné střechy zaručuje ochranu izolace před deštěm během stavby a před vlhkostí po dokončení. Speciální hliníková vrstva zaručuje optimální výsledek.

150 g/m² - Sd=0,03m

MD/CD=315/250 - W1

- **Homologation CSTB** n° 13-098 du 23 avril 2013
- Čtyřvrstvá prodyšná mikroporézní plachta

SUNTEX 150T

kód	hmot. [gr]/m²	výška role [m]	m²	ks/bal.	ks/pal.
DZ500060	150	1,5	75	1	30

POZNÁMKA: Verze s páskou

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

SPONY TYP 11

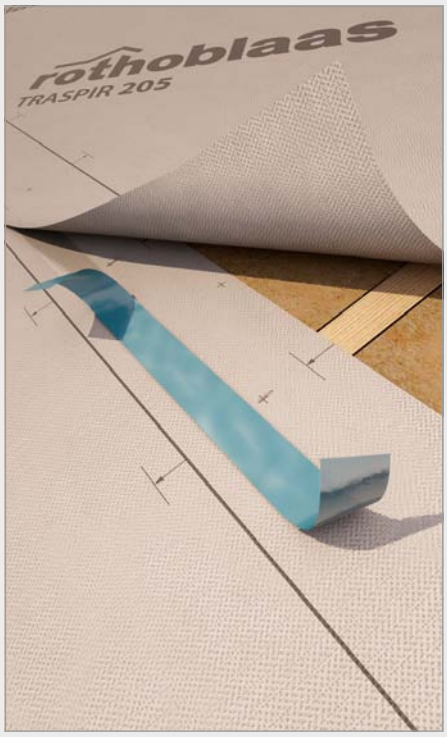
kód	rozměr [mm]	ks/bal.
HH735348	6	5000
HH735337	8	5000
HH735338	10	5000

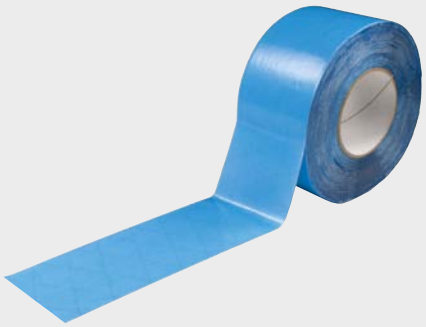
certifikát
DIN 18234

DOUBLE BAND

DVOUSTRANNÁ LEPICÍ PÁSKA PRO VNĚJŠÍ POUŽITÍ

- Neviditelným způsobem utěsňuje přesah dvou membrán
- Aplikovatelná také při nízkých teplotách díky vysoké tloušťce lepidla
- Je vybavena zesilující sítí pro kompenzaci tepelných dilatací





DOUBLE BAND

kód	šířka [mm]	délka [m]	ks/bal.
DZ100160	40	50	16
DZ100164	80	50	8

POPIS VÝROBKU

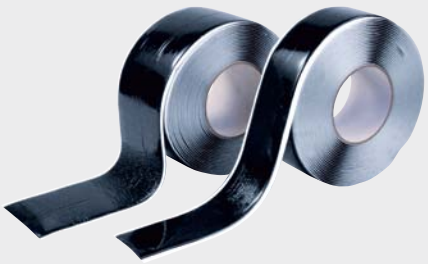
Páska vybavená lepidlem z polyakrylátu, odolná vůči vodě a zestárnutí.
Dostupná ve dvou různých šířkách.
Mimořádně doporučovaná v případě přesahů na střechách s nízkým sklonem.

certifikát
DIN 4108/7

BLACK BAND

JEDNOSTRANNÁ BUTYLOVÁ LEPICÍ PÁSKA

- Samosvařovací za studena, s optimální přilnavostí na jakýkoli druh podkladu
- Vysoce deformovatelná, dokonale přilne k povrchům
- Verze 80 mm je vybavena dvojitým linerem pro usnadnění pokládání



BLACK BAND

kód	verze [mm]	šířka [mm]	délka [m]	ks/bal.
DZ100150	liner 50	5	10	6
DZ100200	liner 40/40	80	10	4

BLACK BAND

Páska ze směsi butylové gumy, samosvařovací, umožňuje utěsnit jakýkoli druh štěrbiny.

PIPE SLEEVE

certifikát
DIN 4108/7

TĚSNICÍ NÁTRUBEK PRO TRUBKY A KABELY

POPIS VÝROBKU

Nátrubek tvořený ústím z EPDM a samolepicím butylovým rámem drženým netkanou textilií, na kterou lze nanášet omítku.
Mimořádně vhodný pro utěsnění průchozích kabelů nebo potrubí ve stěně i v krytině.

- Zaručená nepropustnost na průchozích prvcích
- Rychlé a jednoduché opracování
- Vhodný pro vnější i vnitřní použití a při všech sklonech
- Dostupný s různými průměry

PIPE SLEEVE

kód	Ø [mm]	lepivý povrch [mm]	ks/bal.
DZ100950	15-22	150 x 150	10
DZ100955	25-32	150 x 150	10
DZ100960	42-55	150 x 150	4

NAIL BAND

TĚSNĚNÍ MÍSTA APLIKACE HŘEBÍKU

POPIS VÝROBKU

Jednostranná butylová lepicí páska, utěsňující, určená pro aplikaci přímo na lištu před upevněním na podklad.

- Dokonalé utěsnění díky technickým vlastnostem butylu
- Vynikající odolnost vůči zestárnutí
- Vysoká lepicí schopnost s možností aplikace ve výrobním závodě prostřednictvím COUPLER BANDS

NAIL BAND

kód	šířka [mm]	délka [m]	ks/bal.
DZ100140	60	15	12

ETA 11/0030

Z-9.1-731

HBS

ŠROUBY SE ZAPUŠTĚNOU HLAVOU

- Voskování povrchu kvůli snížení tření

HBS (doporučené rozměry pro aplikaci)

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HBS4550	4,5 x 50	TX 20	250
HBS4560	4,5 x 60	TX 20	200
HBS4570	4,5 x 70	TX 20	200
HBS4580	4,5 x 80	TX 20	100
HBS550	5 x 50	TX 25	200
HBS560	5 x 60	TX 25	200
HBS570	5 x 70	TX 25	100
HBS580	5 x 80	TX 25	100
HBS590	5 x 90	TX 25	100
HBS5100	5 x 100	TX 25	100
HBS5120	5 x 120	TX 25	100
HBS660	6 x 60	TX 30	100
HBS670	6 x 70	TX 30	100
HBS680	6 x 80	TX 30	100
HBS690	6 x 90	TX 30	100
HBS6100	6 x 100	TX 30	100
HBS6110	6 x 110	TX 30	100
HBS6120	6 x 120	TX 30	100

POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com

Příslušný šroubovací bit je součástí každého balení

POPIS VÝROBKU

Samořezný šroub do dřeva se zapuštěnou hlavou, zářezem na hrotu a středovou frézou. Galvanické pozinkování bez obsahu šestimocného chromu.

EN 14592

HŘEBÍKY

PÁSKOVANÉ 16°

1 HLADKÉ HŘEBÍKY

kód	Ø x L [mm]	ks/bal.
HZ900005	2,5 x 60	7200
HZ900010	2,5 x 65	7200
HZ900015	2,5 x 70	7200
HZ900016	2,8 x 70	6000
HZ900020	2,8 x 80	4500
HZ900025	2,8 x 90	4500

2 RÝHOVANÉ GALVANICKY POZINKOVANÉ HŘEBÍKY

kód	Ø x L [mm]	ks/bal.
HZ900026Z*	2,3/2,5 x 50	9000
HZ900030Z*	2,3/2,5 x 60	7200
HZ900035Z*	2,5/2,8 x 65	7200
HZ900036Z*	2,5/2,8 x 70	7200
HZ900037Z	2,8/3,1 x 80	4500
HZ900040Z	2,8/3,1 x 90	4500

3 RÝHOVANÉ HŘEBÍKY POZINKOVANÉ ZATEPLA > 50µ

kód	Ø x L [mm]	ks/bal.
HZ900034HD*	2,5/2,9 x 50	9000
HZ900031HD*	2,5/2,9 x 65	7200
HZ900036HD*	2,5/2,9 x 75	6000
HZ900040HD*	2,8/3,1 x 90	3200

* bez označení CE

Příslušný šroubovací bit je součástí každého balení

POPIS VÝROBKU

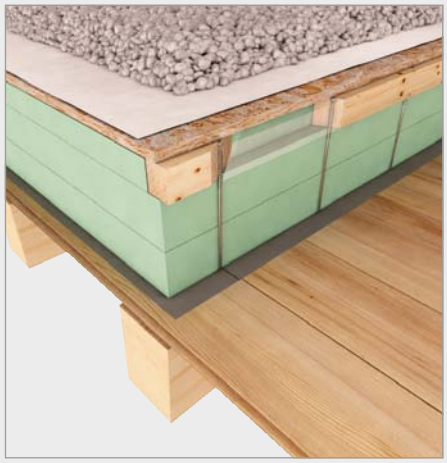
Páskované hřebíky pod úhlem 16° na kovovém drátu ve svitku pro použití s hřebíkovačkami HH3515/HH3539.

ETA 11/0030

DGZ

ŠROUBY PRO IZOLAČNÍ SENDVIČ

- Univerzálnost použití pro jemný i tvrdý izolant až do 300 mm tloušťky
- Průměry 7 a 9 mm pro různé rozměry lišt
- Závit pod hlavou kvůli optimalizované odolnosti
- Válcová hlava pro úplné zasunutí
- Příslušný šroubovací bit je součástí každého balení
- Formulář pro bezplatné a uživatelsky přizpůsobené poradenství na internetové stránce www.rothoblaas.com



DGZ

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
DGZ7220	7 x 220	TX 30	50
DGZ7260	7 x 260	TX 30	50
DGZ7300	7 x 300	TX 30	50
DGZ7340	7 x 340	TX 30	50
DGZ9240	9 x 240	TX 40	50
DGZ9280	9 x 280	TX 40	50
DGZ9320	9 x 320	TX 40	50
DGZ9360	9 x 360	TX 40	50
DGZ9400	9 x 400	TX 40	50
DGZ9450	9 x 450	TX 40	50
DGZ9500	9 x 500	TX40	50

Minimální rozměry lišty:
- DGZ Ø7 : b/h = 50/30 mm
- DGZ Ø9 : b/h = 60/40 mm

POPIS VÝROBKU

Šrouby s dvojitým závitem pro upevnění lišt na plynulou izolaci na fasádě a na střeše.
Počet a uspořádání upevnění závisí na geometrii povrchu, druhu izolantu a působící zátěži.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

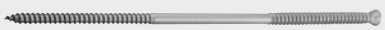
ELEKTRICKÝ ŠROUBOVÁK
DUB13B

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK 21.6 V
ATEU0135

KAPSA NA ŠROUBY
ATBR0030

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

TWIN UD
CS10000xx



BYTUM 400

CE
EN 13859-1

ŽIVIČNÁ PODTAŠKOVÁ MEMBRÁNA

- Pokládání za studena bez použití dalšího nářadí
- Drsnější povrch pro jistější chůzi
- Lepící bitumenová směs zesílená polyesterem
- Pružnost až do -20 C°
- 4 měsíční odolnost vůči UV

POPIS VÝROBKU

Pokládá se na druhou vrstvu prken jako pod tašková membrána.
Díky živičné bitumenové matrici dokonale utěsňuje hřebíky nebo vruty.
400 g/m^2 - Sd=50m
MD/CD=500/390 - W1

BYTUM 400

kód	hmot. [gr]/m^2	výška role [m]	m^2	ks/bal.	ks/pal.
DZ500070	400	1	50	1	33

POZNÁMKA: Verze bez pásky

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

SPONY TYP 11

kód	rozměr [mm]	ks/bal.
HH735348	6	5000
HH735337	8	5000
HH735338	10	5000

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

FLEXI BAND
DZ100110/120

PŘÍKLEPOVÁ SPONKOVAČKA
HH735322

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

BYTUM 750
DZ500080

EN 13859-1/2

BYTUM 750

ŽIVIČNÁ PODTAŠKOVÁ MEMBRÁNA

- 2 samosvařovací, vzájemně se překrývající pásy
- Pokládání za studena bez použití dalšího nářadí
- Lepicí živičná směs se zesílením z polyesteru
- Pružnost až do -40 C°
- 4 měsíční odolnost vůči UV

POPIS VÝROBKU

Pokládá se na druhou vrstvu prken jako podtašková membrána.
Díky vysoké mechanické odolnosti je membrána vhodná pro všechny sklony střech, mezi stropnice nebo na přerušované podklady.
Díky živičné bitumenové matrici dokonale utěsní hřebíky nebo šrouby upevnění lišt.
750 g/m² - Sd=28m
MD/CD=470/370 - W1

BYTUM 750

kód	hmot. [gr/m²]	výška role	délka	m²	ks/bal.	ks/pal.
DZ500080	750	1 [m]	40 [m]	40	1	25

POZNÁMKA: Verze bez pásky

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

SPONY TYP 11

kód	rozměr [mm]	ks/bal.
HH735348	6	5000
HH735337	8	5000
HH735338	10	5000

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

FLEXI BAND
DZ100110/120

PŘÍKLEPOVÁ SPONKOVAČKA
HH735322

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

BYTUM 1100
DZ500082

NAIL PLASTER EVO

TĚSNĚNÍ MÍSTA APLIKACE HŘEBÍKU

- Předřezaná verze pro optimalizaci materiálu nebo plynulá pro rychlé pokládání, a to i prostřednictvím COUPLER BANDS
- Zaručuje hermetické utěsnění díky utěsňující schopnosti polyetylenu
- Bez oddělovacího filmu kvůli urychlení pracovní činnosti

POPIS VÝROBKU

Jednostranné těsnění z PE pěny s uzavřenými buňkami, určené pro aplikaci přímo na lištu před upevněním držáku.

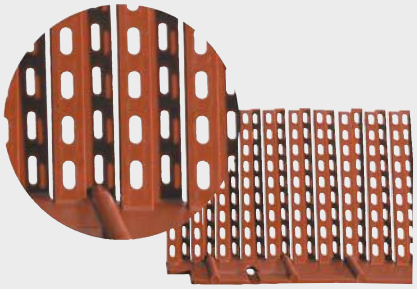
NAIL PLASTER EVO

kód	rozměr [mm]	délka [m]	ks/roli	ks/bal.
1 DZ100142	50	30	-	10
1 DZ100143	80	30	-	10
2 DZ100144	50 x 50	-	400	6

tloušťka 3 mm

BIRD COMB EVO

PLASTOVÝ HŘEBEN NA OCHRANU PROTI PTÁKŮM



- Dvojitá řada zubů pro zajištění účinného uzavření
- Děrované zuby pro zlepšení podtaškové ventilace
- Z polypropylenu, který zajišťuje odolnost vůči UV záření a teplotním změnám

POPIS VÝROBKU

Polypropylenový hřeben na ochranu proti ptákům, chránící proti usedání ptáků, který zaručuje dobré proudění vzduchu.

BIRD COMB EVO

kód	výška	délka [m]	barva	ks/bal.
DZ300460	70 [mm]	1	červená cihlová	100
DZ300465	70 [mm]	1	hnědá	100
DZ300470	110 [mm]	1	červená cihlová	90
DZ300475	110 [mm]	1	hnědá	90

NET ROLL

JEDNOSTRANNÁ LEPICÍ PÁSKA PRO VNĚJŠÍ POUŽITÍ

- Maximální propustnost pro průchod vzduchu
- Chrání ventilační komoru před průsaky vody a sněhu
- Lze ji přizpůsobit každému druhu tašky díky okrajům z plisovaného hliníku
- Lze ji přilepit k taškám prostřednictvím příslušného lepicího pásu
- Dostupná ve dvou barvách

NET ROLL

kód	šířka [mm]	barva	délka [m]	ks/bal.
DZ300840	310 [mm]	červená cihlová	5	4
DZ300845	310 [mm]	hnědá	5	4
DZ300850	390 [mm]	červená cihlová	5	4
DZ300855	390 [mm]	hnědá	5	4

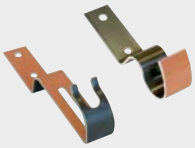
POPIS VÝROBKU

Ventilovaný podhřeben tvořený pletenou polypropylenovou membránou, ke které jsou přišité a přilepené hliníkové součásti. Přišití uděluje odolnost, zatímco přilepení zabraňuje tomu, aby došlo k otevření švu při řezání výrobku.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

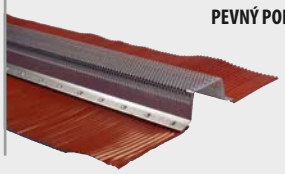
DRŽÁK LIŠTY
DZ300900/5

PŘÍCHYTKY HŘEBENÁČŮ
DZ300640/5

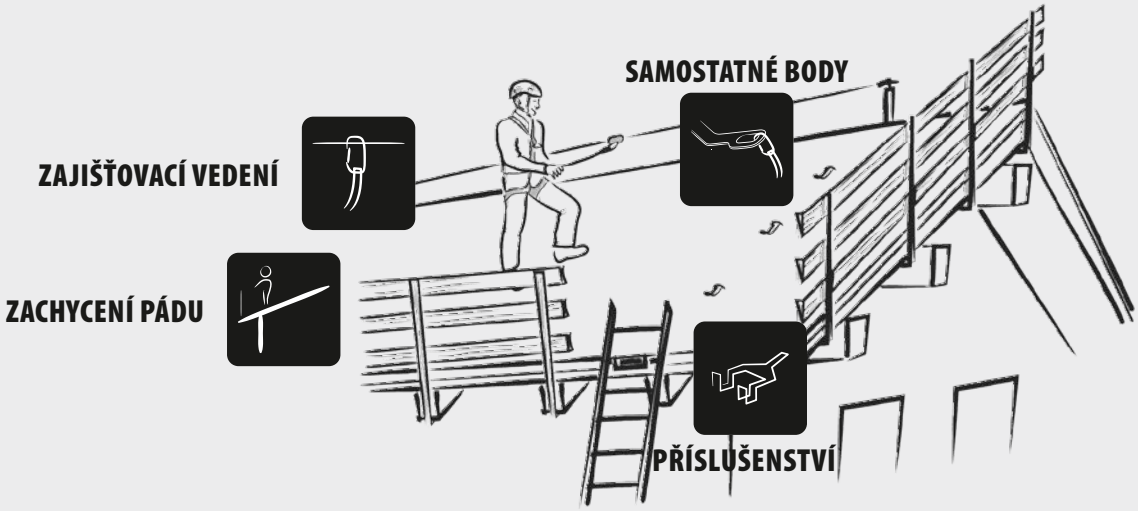


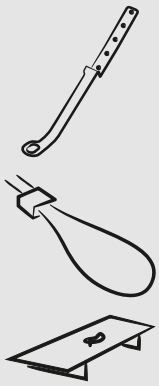
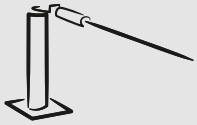
ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

PEVNÝ PODHŘEBEN
DZ300300



7. BEZPEČNOST



<5°		90°			STR.
•				SÍŤ PRO ZACHYCENÍ PÁDU	116
•	•			SÍŤ PRO ZACHYCENÍ PÁDU	116
•	•			BOČNÍ ZÁBRADLÍ	117
	•			ČELNÍ ZÁBRADLÍ	117
	•			HOOK	118
	•			HOOK EVO	119
	•			SLING	120
	•			SDH-02	122
•	•			POINT LEGNO	122
•	•	•		KITE	123
•	•			SYST	123
•	•	•		SLOUPEK SAMOSTATNÝ BOD	124
•	•	•		SLOUPEK PRO ZAJIŠŤOVACÍ VEDENÍ	125
•	•	•		LIFELINE KIT	128
•	•			IMPERMEABILIZAČNÍ SADA	129
	•			HÁK PRO ZACHYCENÍ ŽEBŘÍKU	129
•	•			ZÁKLADNÍ SADA A SADA PROFI	130
•	•			DOČASNÉ ZABEZPEČENÍ	131
•	•	•		ZATAHOVACÍ ZAŘÍZENÍ	131

SÍŤ PRO ZACHYCENÍ PÁDU

certifikát
EN 1263-1

<5º 90º

VODOROVNÁ

- Možnost vzájemného spojení více sítí

POPIS VÝROBKU

Síť pro zachycení pádu z polypropylenu typu S k zajištění bezpečnosti výškových prací. Použitelná také pro průmyslové výrobní haly, viadukty a mosty ve výstavbě.

SÍŤ PRO ZACHYCENÍ PÁDU

kód	dim. [mm]	oko	Ø lana	hmotn. [kg]	ks/bal.
AS6000	5 x 10	100	5	11,4	1
AS6010	6 x 10	100	5	13,7	1
AS6020	10 x 10	100	5	22,9	1
AS6030	7,5 x 15	100	5	25,7	1

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

UPEVŇOVACÍ HÁK

kód	Ø lana [mm]	zatíž. na mezi pev.	ks/bal.
AS6050	14	30 [kN]	m

maximální vzdálenost mezi ukotveními: 2,5 metru

ŠICÍ LANO

kód	Ø lana [mm]	zatíž. na mezi pev.	ks/bal.
AS6060	6	7,5 [kN]	m

RÁM SE SÍTÍ

certifikát TŘÍDY C
EN 13374

<5º 90º

PROVIZORNÍ OCHRANA

- Nízká hmotnost
- Rychlá montáž
- Pro střechy se sklonem až do 60º

POPIS VÝROBKU

Dočasná ochrana pro zachycení pádu pro dřevěné střechy.
Rám z hliníku, držák a upevňovací hák z oceli pozinkované za tepla.

RÁM SE SÍTÍ

kód	komponent	hmotnost [kg]	ks/bal.
❶ AS0300	rám se sítí	11 kg	1
❷ AS0305	upevňovací držák	9,2 kg	1
❸ AS0310	upevňovací hák	1 kg	1

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

ŠROUBY HBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HBS680	6 x 80	TX30	100
---	---	---	---
HBS6300	6 x 300	TX30	100

POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com

certifikát TŘÍDY A
EN 13374

BOČNÍ ZÁBRADLÍ

DOČASNÉ

- Praktický svěrák pro snadnou aplikaci při instalaci
- Ošetřeno galvanicky proti korozi
- Doporučená vzdálenost mezi držáky: 1,4 - 1,5 metru

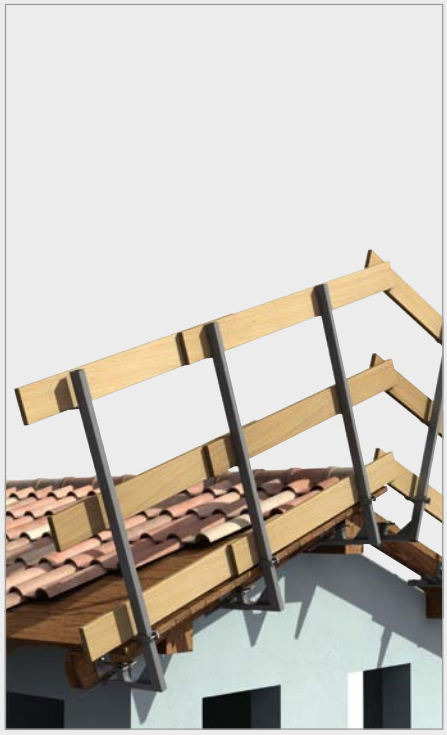
BOČNÍ ZÁBRADLÍ

kód	stupně [°]	hmotn. [kg]	utahovací moment [da Nm]	ks/bal.
AS1005	90	7,8	3	1

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

MOMENTOVÝ KLÍČ

kód	ks/bal.
SI100894	1



POPIS VÝROBKU

Provizorní boční ochrana z galvanicky pokovované oceli pro zajištění bezpečnosti výškových prací. Je určena pro boční části střechy se svěrákem pod úhlem 90º a se sklonem nepřekračujícím 10°. Použitelná pro dřevěné trámy s tloušťkou od 80 do 200 mm.

certifikát TŘÍDY B
EN 13374

ČELNÍ ZÁBRADLÍ

DOČASNÉ

- Vybaveno mechanismem pro rychlé odepnutí
- Praktický svěrák pro snadnou aplikaci při instalaci
- Doporučená vzdálenost mezi držáky 1,4 - 1,5 metru

ČELNÍ ZÁBRADLÍ

kód	stupně [°]	hmotn. [kg]	utahovací moment [da Nm]	ks/bal.
AS1010	68	10	3	1

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

MOMENTOVÝ KLÍČ

kód	ks/bal.
SI100894	1

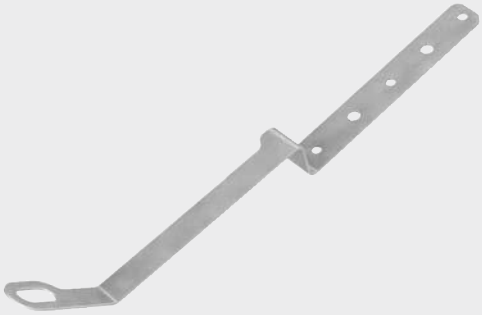
POPIS VÝROBKU

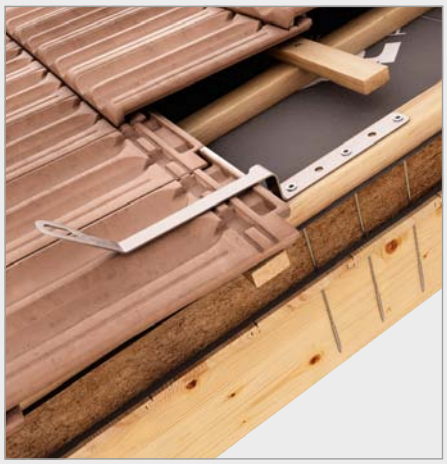
Provizorní boční ochrana z galvanicky pokovované oceli pro zajištění bezpečnosti výškových prací. Je určena pro čelní části střechy se svěrákem pod úhlem 68º a se sklonem nepřekračujícím 30°. Použitelná pro dřevěné trámy s tloušťkou od 100 do 200 mm.

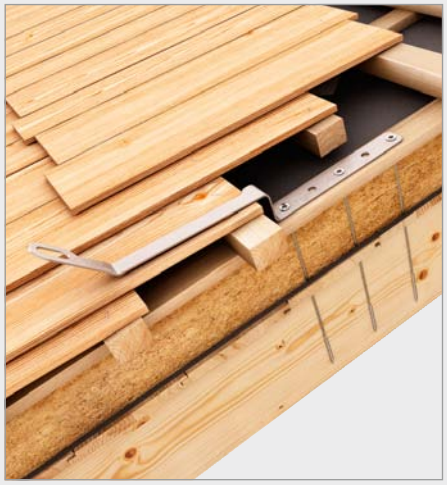
HOOK

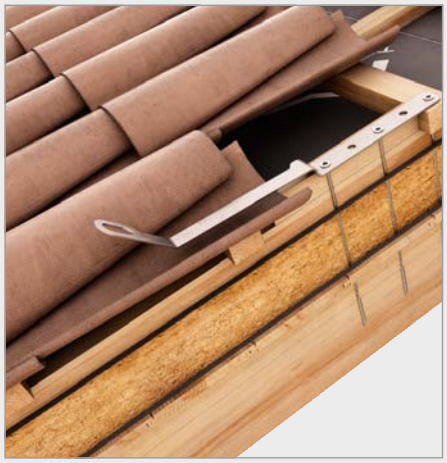
KOTVICÍ BOD

certifikát
EN 795 A









- Vyřezaný laserem z jediného dílu bez svarů
- Omezený vizuální dopad
- Certifikát pro aplikaci síly ve všech směrech (360°)

POPIS VÝROBKU

Samostatné kotvicí zařízení pro nakloněné dřevěné střechy.
Aplikovatelné také na nakloněné betonové střechy.
Materiál: nerezavějící ocel.
Vhodný pro 2 osoby.

HOOK

kód	délka [mm]	výška [mm]	ks/bal.
HOOK20	517	20	10
HOOK50	517	50	10
HOOK100	517	100	10
HOOK140	517	140	10

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

ŠROUBY DO DŘEVA HBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HBS8100	8 x 100	TX 40	100
---	---	---	---
HBS8500	8 x 500	TX 40	100

POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK

kód	jmenovité napětí [V]	ks/bal.
ATEU0131	14,4	1
ATEU0135	21,6	1

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

DVOJITÉ LANKO
AS3030/31

PANTHER FAST
AS3210

OCHRANNÁ PŘILBA PROTECTOR EVO
AS3018

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

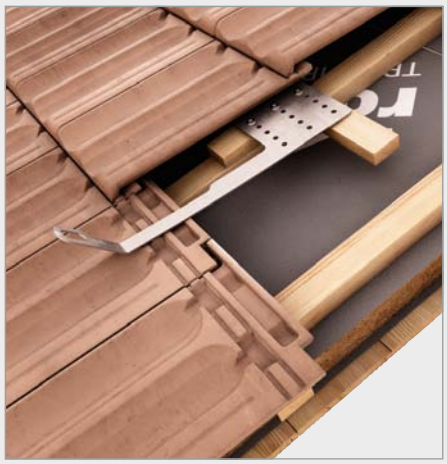
SDH - 02
SDH-02-G/A/B/R

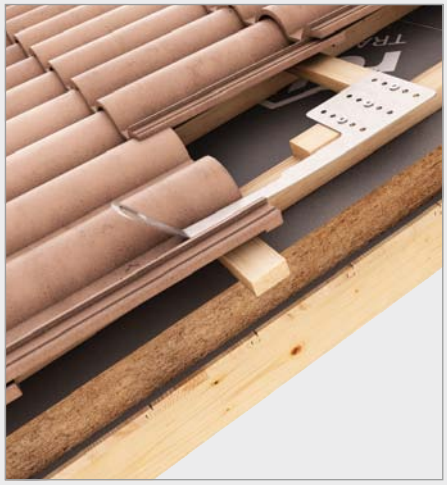
certifikát
EN 795 A

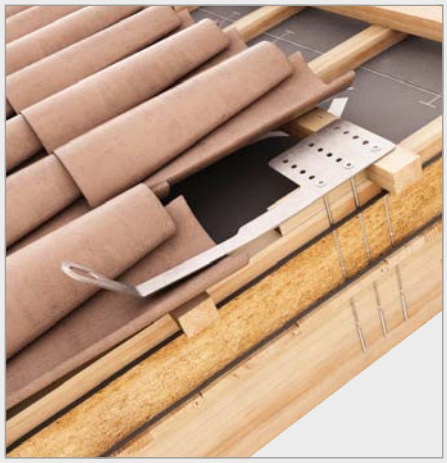
HOOK EVO

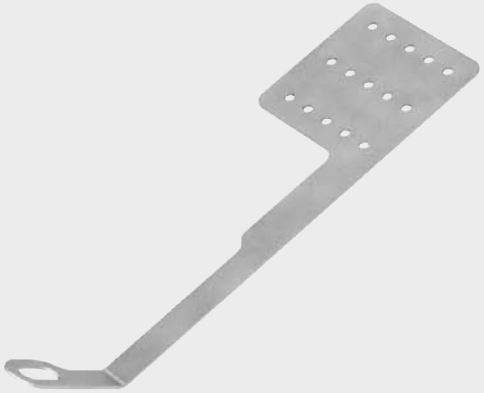
KOTVICÍ BOD

- Přizpůsobitelný pro každý druh tašky
- Rychlá a jednoduchá instalace
- Certifikát pro aplikaci síly ve všech směrech (360°)









HOOK EVO

kód	délka [mm]	ks/bal.
HOOKEVO	486	5

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

ŠROUBY DO DŘEVA HBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HBS8100	8 x 100	TX 40	100
---	---	---	---
HBS8500	8 x 500	TX 40	100

POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK

kód	jmenovité napětí [V]	ks/bal.
ATEU0131	14,4	1
ATEU0135	21,6	1

POPIS VÝROBKU

Samostatné kotvicí zařízení pro nakloněné dřevěné střechy.
Materiál: nerezavějící ocel.
Vhodný pro 1 osobu.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

LINOSTOP II
AS4510/15/20

MASTER
AS3000/01

OCHRANNÁ PŘILBA PROTECTOR EVO
AS3018

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

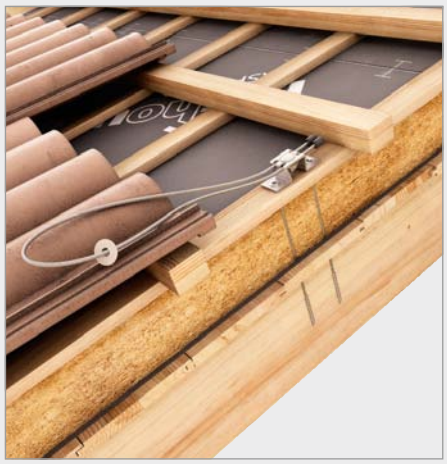
SLING
SLING-10

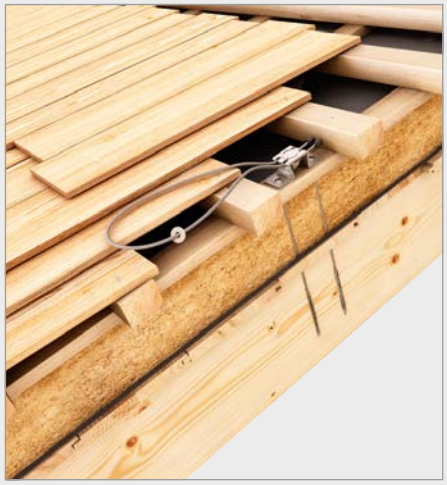
certifikát
EN 795 A

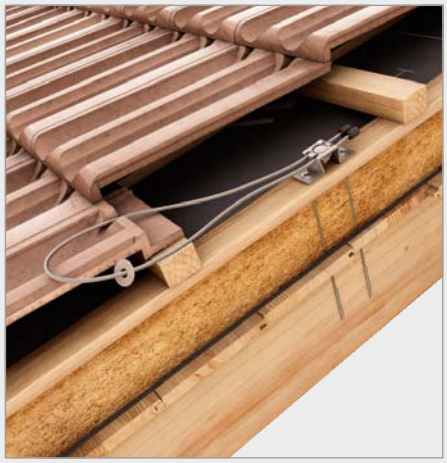
SLING

KOTVICÍ BOD

- Omezený vizuální dopad
- Velmi lehký
- Přizpůsobitelný pro každý druh tašky







SLING

kód	délka [mm]	ks/bal.
SLING-10	400	1

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

ŠROUBY DO DŘEVA HBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HBS8100	8 x 100	TX 40	100
---	---	---	---
HBS8500	8 x 500	TX 40	100

POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK

kód	jmenovité napětí [V]	ks/bal.
ATEU0131	14,4	1
ATEU0135	21,6	1

POPIS VÝROBKU

Samostatné kotvicí zařízení pro nakloněné dřevěné střechy.
Materiál: nerezavějící ocel.
Vhodný pro 1 osobu.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

LINOSTOP II
AS4510/15/20

ÚVAZEK NEOS
AS3200

OCHRANNÁ PŘILBA PROTECTOR EVO
AS3018

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

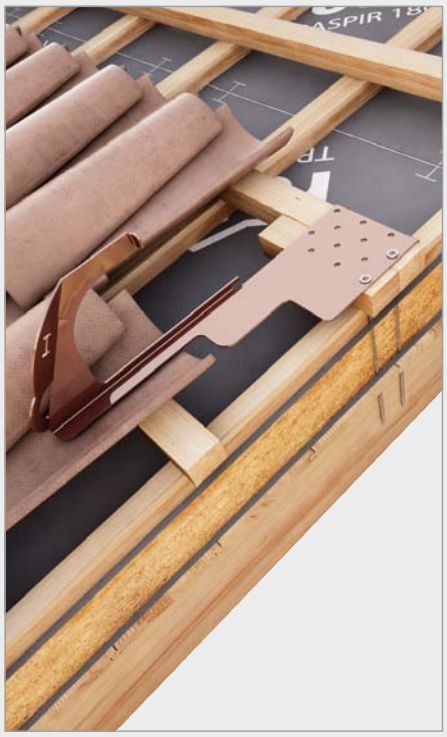
SDH - 02
SDH-02-G/A/B/R

SDH-02

certifikát
EN 795 A

<5º 90º

BEZPEČNOSTNÍ HÁK



- Nastavitelné umístění
- Využití pro jednu škálu použití

POPIS VÝROBKU

Samostatné kotvicí zařízení pro nakloněné dřevěné střechy.
Materiál: galvanicky pozinkovaná ocel. Vhodný pro 2 osoby.

SDH-02

kód	délka [mm]	barva	ks/bal.
SDH-02-G	490	šedá	1
SDH-02-A	490	černá	1
SDH-02-B	490	hnědá	1
SDH-02-R	490	červená	1

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

ŠROUBY DO DŘEVA HBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HBS8120	8 x 120	TX 40	100
---	---	---	---
HBS8500	8 x 500	TX 40	100

POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com

POINT LEGNO

certifikát
EN 795 A

<5º 90º

KOTVICÍ BOD

- Záchytný bod na lano pro zabezpečení

POPIS VÝROBKU

Kotvicí bod pro ploché a nakloněné dřevěné střechy.
Materiál: nerezavějící ocel.
Vhodný pro 3 osoby.

POINT LEGNO

kód	výška [mm]	Ø opěry [mm]	Ø vrtáku [mm]	ks/bal.
POINT-11-300	300	18	18	1
POINT-11-400	400	18	18	1
POINT-11-500	500	18	18	1
POINT-11-600	600	18	18	1

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

VRTAČKA DUSS B13 B

kód	ks/bal.
DUB13B	1

VRTÁK DO DŘEVA

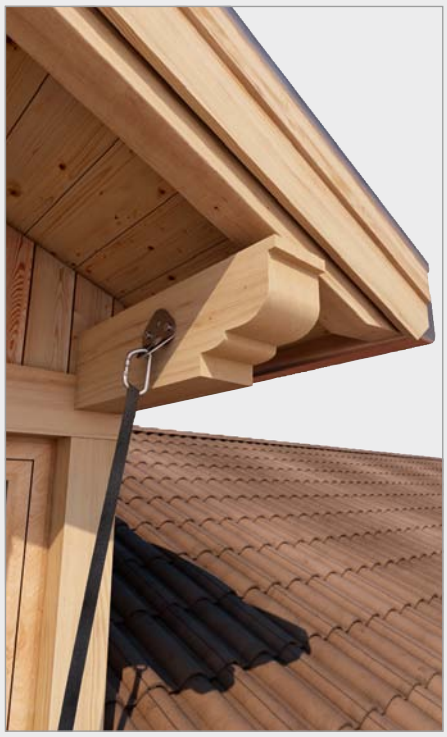
kód	ks/bal.
F1410218	1

certifikát
EN 795 A

KITE

KOTVICÍ BOD

- Lehký, umožňující rychlou montáž
- Vyřezaný laserem z jediného dílu bez svarů



KITE

kód	rozměry [mm]	hmotnost [g]	ks/bal.
KITE	100 x 100 x 30	150	1

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

ŠROUBY DO DŘEVA HBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HBS8120	8 x 120	TX 40	100
---	---	---	---
HBS8500	8 x 500	TX 40	100

POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com

POPIS VÝROBKU

Kotvicí bod vhodný pro všechny směry aplikace, možnost instalace také na beton a ocel.
Materiál: Nerezavějící ocel.
Vhodný pro 1 osobu.

certifikát
EN 795 A

SYST

KOTVICÍ BOD

- Rychlá instalace bez děrování plechu
- Možnost instalace na stávající střechy

SYST

kód	šířka pásu [mm]	ks/bal.
EAPSYST-01	305 - 610	1

POZNÁMKA: pro plech s minimální tloušťkou 0,5 mm

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

MOMENTOVÝ KLÍČ

kód	ks/bal.
SI100894	1

POPIS VÝROBKU

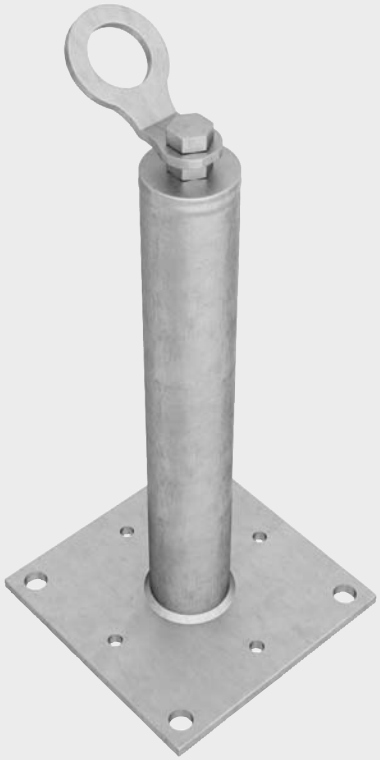
Kotvicí bod pro ploché na nakloněné plechové střechy z falcovaného plechu a pro průmyslové střechy.
Materiál: hliník.
Vhodný pro 3 osoby.

SLOUPEK

certifikát
EN 795 A

<5º 90º

SAMOSTATNÝ BOD



- Plasticky deformovatelný kvůli omezení zátěže na upevnění
- Tepelně izolační a chráněný před vlhkostí díky vnitřnímu pěnování
- Součástí je otočné očko

SLOUPEK-SAMOSTATNÝ KOTVICÍ BOD

kód	výška [mm]	základní deska [mm]	Ø opěry [mm]	ks/bal.
STABIL-15-300	300	150 x 150 x 8	48	1
STABIL-15-400	400	150 x 150 x 8	48	1
STABIL-15-500	500	150 x 150 x 8	48	1
STABIL-15-600	600	150 x 150 x 8	48	1

POPIS VÝROBKU

Samostatné kotvicí zařízení pro ploché i nakloněné střechy a pro stěny. Aplikovatelný na beton i ocel. Materiál: ocel pozinkovaná za tepla. Vhodný pro 3 osoby.

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

SADA PRO UPEVNĚNÍ DO DŘEVA

kód	rozměry dřeva [mm]	ks/bal.
BEF201	160/160	1

SADA: 8 šroubů HBS 8 x 140 mm + 4 podložky

UPEVŇOVACÍ VEDENÍ

kód	rozměry dřeva [mm]	rozměry [mm]	ks/bal.
BEF203	80/100	1250 x 200 x 32	1

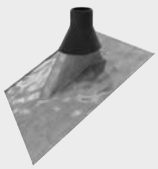
ADAPTÉR PRO HŘEBEN STŘECHY

kód	rozměry dřeva [mm]	ks/bal.
BEF206	80/80	1

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

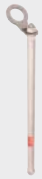
AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK 21.4 V
ATEU0135

IMPERMEABILIZAČNÍ SADA
SI101615 + SI101616



ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

POINT LEGNO
POINT-11-300/400/500/600

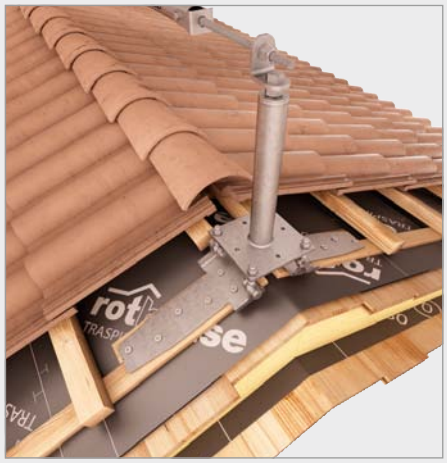


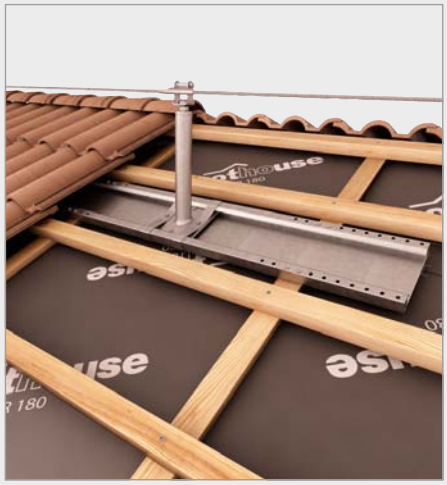
certifikát
EN 795 C

SLOUPEK

PRO ZAJIŠŤOVACÍ VEDENÍ

- Omezený přenos zátěže na konstrukci
- Tepelně izolační a chráněný před vlhkostí díky vnitřnímu pěnování
- Univerzálnost použití





❶ rovný

❷ šikmý

SLOUPEK PRO ZAJIŠŤOVACÍ VEDENÍ

kód	výška [mm]	základní deska [mm]	Ø držáku	stupně [°]	ks/bal.
❶ STA-10-300	300	150 x 150 x 8	48	-	1
❶ STA-10-400	400	150 x 150 x 8	48	-	1
❶ STA-10-500	500	150 x 150 x 8	48	-	1
❶ STA-10-600	600	150 x 150 x 8	48	-	1
❷ STA-11-340	340	150 x 150 x 8	48	68	1
❷ STA-11-470	470	150 x 150 x 8	48	68	1

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

SADA PRO UPEVNĚNÍ DO DŘEVA

kód	rozměry dřeva [mm]	ks/bal.
BEF201	160/160	1

SET: 8 šroubů HBS 8 x 140 mm + 4 podložky

UPEVŇOVACÍ VEDENÍ

kód	rozměry dřeva [mm]	rozměry [mm]	ks/bal.
BEF203	80/100	1250 x 200 x 32	1

ADAPTÉR PRO HŘEBEN STŘECHY

kód	rozměry dřeva [mm]	ks/bal.
BEF206	80/80	1

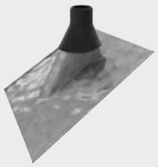
POPIS VÝROBKU

Rovná/nakloněná opěra pro zabezpečovací vedení, použitelná jako koncový, střední a úhlový držák. Aplikovatelná na beton a ocel, určená pro ploché i nakloněné střechy a pro stěny. Materiál: ocel pozinkovaná za tepla. Vhodná pro 4 osoby.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

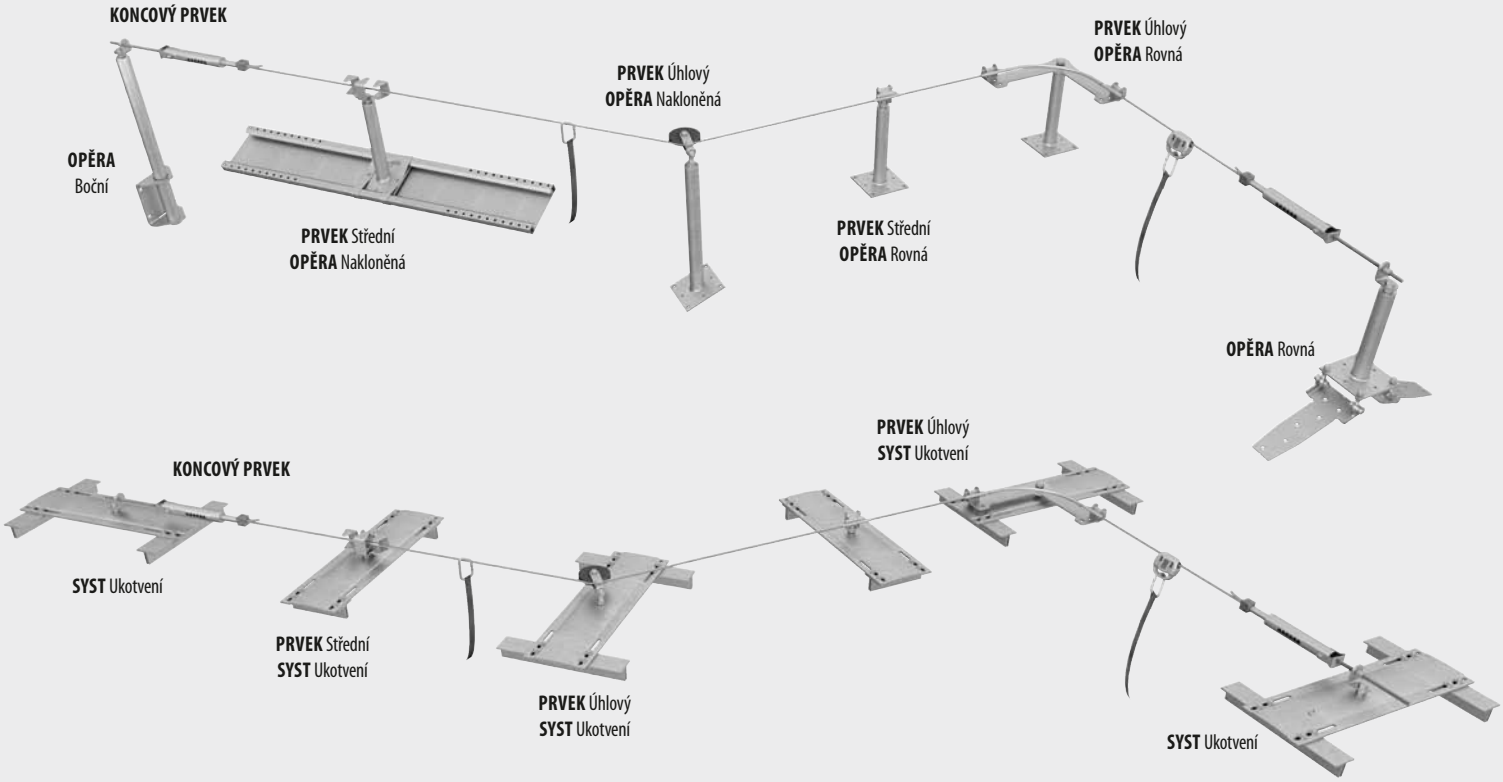
AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK 21.4 V
ATEU0135

IMPERMEABILIZAČNÍ SADA
SI101615 + SI101616



LIFELINE KIT
LIFELINEKIT10/15/25

PŘÍKLADY ZAJIŠŤOVACÍHO VEDENÍ



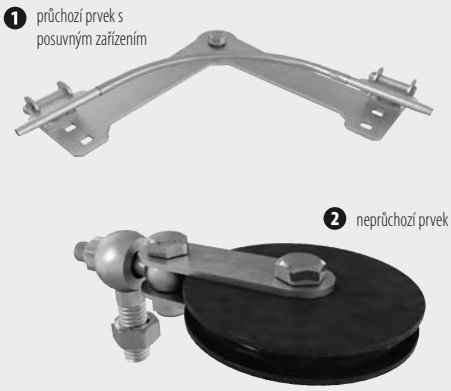
certifikát EN 795 C

PRVKY PRO ZAJIŠŤOVACÍ VEDENÍ

KONCOVÝ

STŘEDNÍ

ROHOVÝ



KONCOVÝ PRVEK

kód	ks/bal.
AIOEB-10	1

POZNÁMKA: pro OPĚRA, SAND a SYST

STŘEDNÍ PRVKY

kód	ks/bal.
1 AIOSZH-10	1
2 KITSZH-10	1

POZNÁMKA: pro OPĚRA, SAND a SYST

ÚHLOVÉ PRVKY

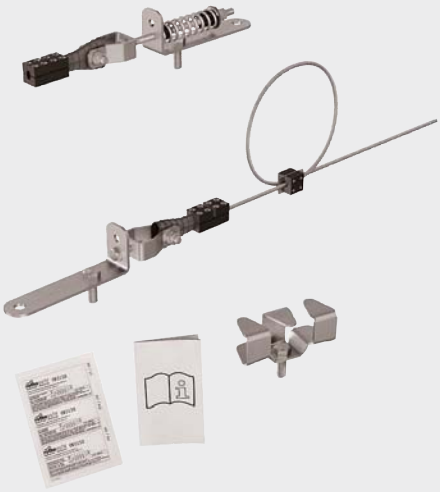
kód	stupně [°]	ks/bal.
1 AIOEDLE-10	90	1
2 AIOEDLE-14	45 - 160	1

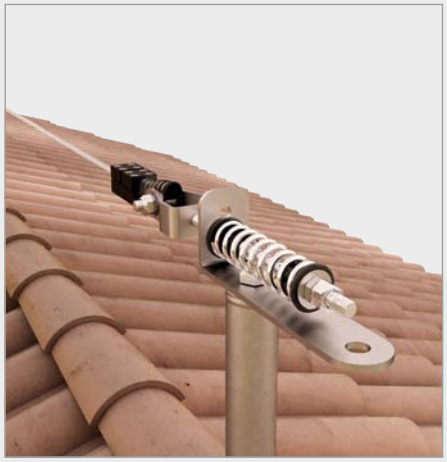
POZNÁMKA: pro OPĚRA, SAND a SYST

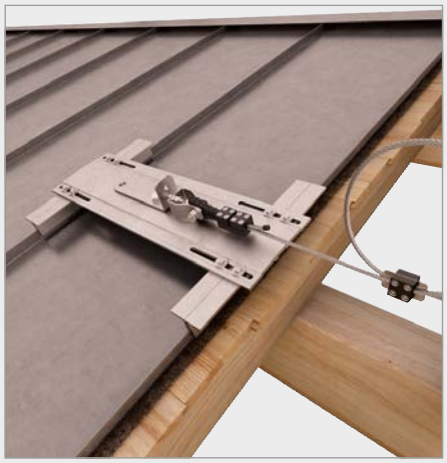
LIFELINE KIT

certifikát
EN 795 C

<5º 90º







- Částečně předmontovaný systém
- S integrovaným rozptylovačem energie
- Jednoduchá a rychlá instalace

LIFELINE KIT

kód	délka [m]	Ø lana [m]	ks/bal.
LIFELINEKIT10	10	8	1
LIFELINEKIT15	15	8	1
LIFELINEKIT25	25	8	1

POZNÁMKA: sada 25 m včetně 1 průchozího středního prvku

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

OPĚRA PRO ZAJIŠŤOVACÍ VEDENÍ ❶ rovná / ❷ nakloněná

kód	výška [mm]	Ø opěry [mm]	stupně [°]	ks/bal.
❶ STA-10-300	300	48	-	1
❶ STA-10-400	400	48	-	1
❶ STA-10-500	500	48	-	1
❶ STA-10-600	600	48	-	1
❷ STA-11-340	340	48	68	1
❷ STA-11-470	470	48	68	1

základní deska 150 x 150 x 8 mm

SYST PRO ZAJIŠŤOVACÍ VEDENÍ

kód	šířka pásu [mm]	ks/bal.
AIOSYST-01	305 - 610	1
AIOSYST-01SZH	305 - 610	1

POZNÁMKA: pro plech s min. tloušťkou 0,5 mm

OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK

kód	ks/bal.
SI102235	1

POPIS VÝROBKU

Předmontovaná sada zajišťovacího vedení, vhodná pro instalaci na OPĚRA, SYST, přímo na stěnu a na jiné dostupné systémy od firmy Rothoblaas.
Materiál: nerezavějící ocel.
Vhodný pro 4 osoby.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

NAPÍNÁK LANA
SI100891

SVORKA PRO NAPÍNÁK LANA
SI100892

LINOSTOP II
AS4510/15/20

OCHRANNÁ PŘILBA PROTECTOR EVO AS3018

IMPERMEABILIZAČNÍ SADA

PRO OPĚRY

- Snadno modelovatelná kvůli přizpůsobení jakémukoli druhu tašky
- Umístitelná na střešní rovinu i na hřeben střechy

IMPERMEABILIZAČNÍ SADA

kód	materiál	Ø opěry [mm]	ks/bal.
SI101615	olovo	48	1
SI101616	EPDM	48	1

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

OPĚRA PRO ZAJIŠŤOVACÍ VEDENÍ ❶ rovná / ❷ nakloněná

kód	výška [mm]	Ø opěry [mm]	stupně [°]	ks/bal.
❶ STA-10-300	300	48	-	1
❶ STA-10-400	400	48	-	1
❶ STA-10-500	500	48	-	1
❶ STA-10-600	600	48	-	1
❷ STA-11-340	340	48	68	1
❷ STA-11-470	470	48	68	1

základní deska 150 x 150 x 8 mm

POPIS VÝROBKU

Impermeabilizační sada pro opěry tvořená cínovým přeplátovaným spojem a dvojitým těsněním z EPDM.

HÁK PRO ZACHYCENÍ ŽEBŘÍKU

NA NAKLONĚNÉ STŘECHY

- Hák umožňující rychlou montáž
- Vyřezaný laserem z jediného dílu bez svarů

HÁK PRO ZACHYCENÍ ŽEBŘÍKU

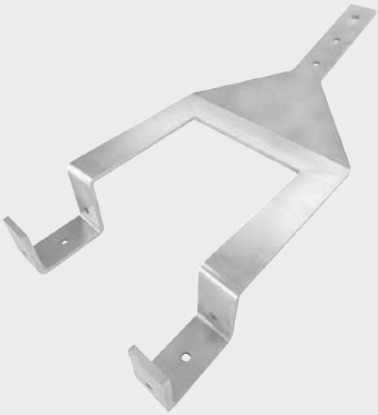
kód	Ø otvorů pro montáž se šrouby [mm]	ks/bal.
AS5200	11,5	1

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

ŠROUBY DO DŘEVA HBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HBS1080	10 x 80	TX 40	50
---	---	---	---
HBS10400	10 x 400	TX 40	50

POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com



POPIS VÝROBKU

Pro zajištění správného umístění přenosného žebříku a zabránění jeho převrácení.
Materiál: ocel pozinkovaná za tepla.

SADA PROFI OOPP

- Praktický set pro každodenní použití pro práci ve výškách
- Sada zahrnující profesionální OOPP

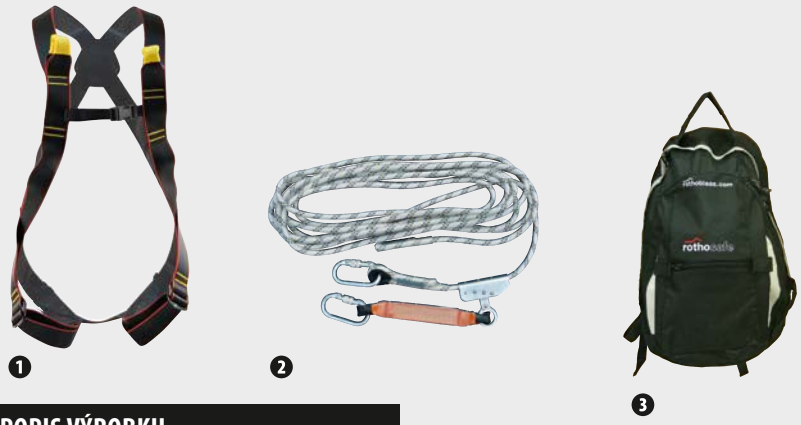
POPIS VÝROBKU

Sada OOPP s úvazkem pro zachycení pádu a polohování, posuvným zařízením pro zachycení pásu a polohování, semistatickým lanem a ochrannou přilbou s podbradním řemínkem.

SADA PROFI

kód	popis	ks/bal.
AS9030	obsah sady:	
	❶ AS3000 ÚVAZEK MASTER	1
	❷ AS3050 LANO S OČNICEMI S KARABINOU, 10 m	1
	❸ AS3025 ZACHYCOVAČ PÁDU	1
	❹ AS3018 OCHRANNÁ PŘILBA PROTECTOR EVO	1
	❺ RSBAG PYTEL	1

ZÁKLADNÍ SADA OOPP



- Pohodlí vyplývající z možnosti mít vše v praktickém batohu
- Standardní sada OOPP pro zachycení pádu

POPIS VÝROBKU

Sada OOPP s úvazkem pro zachycení pádu a semistatickým lanem s posuvným zařízením pro zachycení pádu.

ZÁKLADNÍ SADA

kód	popis	ks/bal.
AS9020	obsah sady:	
	❶ AS3200 ÚVAZEK NEOS	1
	❷ AS4510 LINOSTOP II 10 m	1
	❸ RBBAG BATOH	1

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

OCHRANNÁ PŘILBA PROTECTOR EVO

kód	ks/bal.
AS3018	1

certifikát
CE EN 795 B

DOČASNÉ ZABEZPEČENÍ

- Obsahuje také řehtačkový napínák
- Polyesterový pásek o velikosti 30 mm s možností vysokého zatížení

DOČASNÉ ZAJIŠŤOVACÍ VEDENÍ

kód	délka [m]	ks/bal.
AS3080	20	1

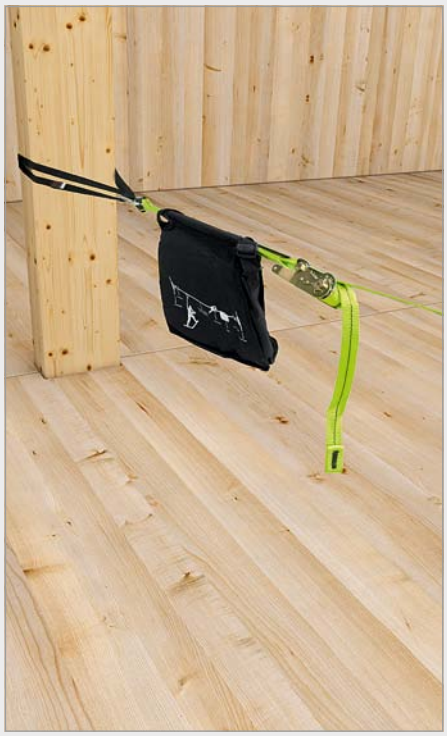
PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

OCELOVÁ KARABINA

kód		ks/bal.
AS3057		1

PÁSEK PRO VYSOKÉ ZATÍŽENÍ

kód	délka [cm]	ks/bal.
AS3075	120	1
AS3076	180	1



POPIS VÝROBKU

Dočasné zajišťovací vedení z polyesteru pro zajištění bezpečnosti při krátkodobých výškových pracích. Vhodný pro 2 osoby.

certifikát
CE EN 360

ZATAHOVACÍ ZAŘÍZENÍ

S OCELOVÝM LANKEM

- Ultra odolný ochranný kryt z ABS
- Přípojení s ocelovým okem pro připojení

ZATAHOVACÍ ZAŘÍZENÍ

kód	délka [m]	hmotnost [kg]	ks/bal.
AS3110	10	4,6	1
AS3115	15	7,2	1
AS3120	20	7,7	1

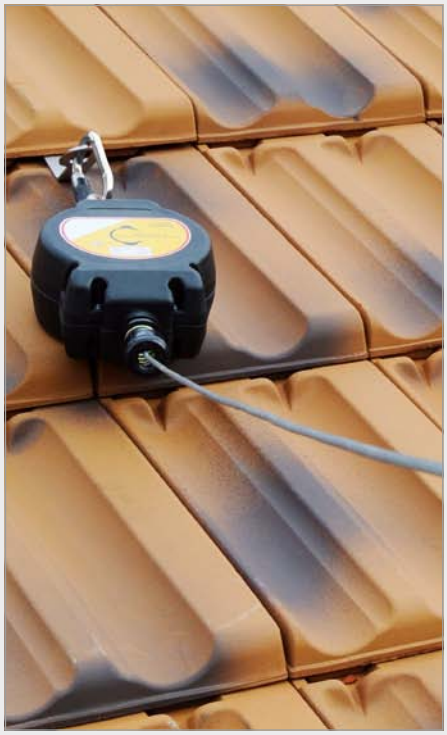
PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

OCELOVÁ KARABINA

kód		ks/bal.
AS3055		1

PÁSEK PRO VYSOKÉ ZATÍŽENÍ

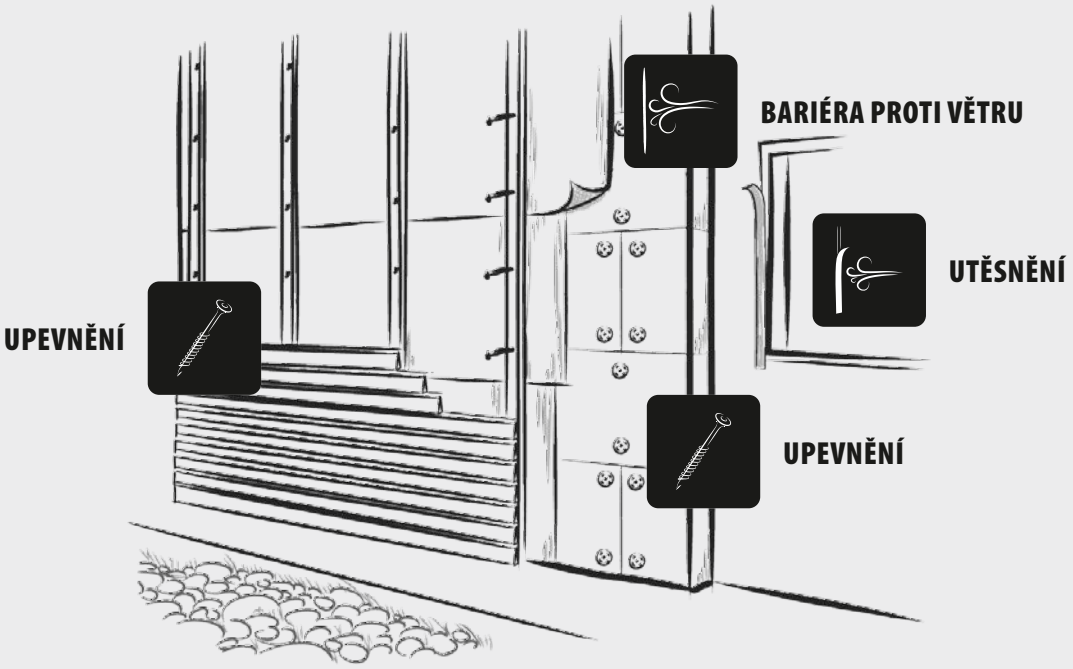
kód	délka [cm]	ks/bal.
AS3075	120	1
AS3076	180	1



POPIS VÝROBKU

Zatahovací zařízení s ocelovým lankem průměru 4,8, vhodné pro použití ve svislém i vodorovném směru spolu s příslušným dodaným páskem. Vhodný pro 1 osobu.

8. TEPELNĚ IZOLAČNÍ PLÁŠŤ A FASÁDA



					STR.
•	•			THERMOWASHER	134
•	•	•		SPONY BS	136
•	•			BORDER BAND	136
•	•			TRASPIR 95	137
•	•	•		TRASPIR UV 210 TT	138
•	•	•		FRONT BAND	140
•	•	•		DGZ	141
•	•	•		HŘEBÍKY S PŮLKULATOU HLAVOU	141
•	•	•		VERTILOCK	142
•	•	•		KKF / HZK	143
•	•	•		KKT	144

THERMOWASHER

PODLOŽKA PRO UPEVNĚNÍ TEPELNÝCH PLÁŠŤŮ NA DŘEVO

- Univerzální, použitelná pro všechny druhy tepelných izolací
- Umožňuje spojení se šrouby Ø 6 mm nebo Ø 8 mm jakékoli délky
- Umožňuje připevnit izolanty jakékoli tloušťky
- Je vybavena systémem, který zabraňuje vyvlečení šroubu
- Vestavěná krytka otvoru pro zabránění tepelnému mostu

THERMOWASHER

kód	šroub [mm]	a x b x c [mm]	ks/bal.
DZ600001	6-8	65 x 5 x 25	700

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

HBS (doporučené rozměry pro aplikaci)

kód	Ø x L [mm]	s (izolant)	ks/bal.
HBS6140	6 x 140	80	100
HBS6160	6 x 160	100	100
HBS6180	6 x 180	120	100
HBS6200	6 x 200	140	100
HBS6220	6 x 220	160	100
HBS6240	6 x 240	180	100
HBS6260	6 x 260	200	100
HBS6280	6 x 280	220	100
HBS6300	6 x 300	240	100
HBS8320	6 x 320	260	100
HBS8340	6 x 340	280	100
HBS8360	6 x 360	300	100

POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com

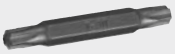
POPIS VÝROBKU

Upevňovací systém z polypropylenu, vhodný pro izolanty s jemnou nebo střední hustotou, s kotoučem o průměru 65 mm a tloušťce 5 mm. Umožňuje upevnění plášťů o tloušťce potenciálně až do 44 cm.
Ohledně způsobu aplikace je třeba vycházet z pokynů dodaných výrobcem izolantu.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK 21,6V ATEU0135

ŠROUBOVACÍ BIT TX 30
ATINTX30D



ŠROUBOVACÍ BIT TX 40
ATINTX40D

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

SPONA BS GALV./NEREZ. OCEL
HZ900115/20/25/30/35/40/50/55

BORDER BAND

HERMETICKÝ SPOJ, NA KTERÝ LZE NANÁŠET OMÍTKU

POPIS VÝROBKU

Páska z technické textilie, dostupná s dvojitým butylovým pásem nebo se sítí pro plášť.
Mimořádně vhodná pro utěsnění spojů mezi různými materiály.

- Spojení nepropustné pro vzduch mezi různými materiály
- Utěsňuje uzel mezi vnější omítkou a konstrukčními prvky střechy
- Je vybaven sítí, na kterou lze nanášet omítku

BORDER BAND

kód	šířka [mm]	délka [m]	ks/bal.
❶ DZ100280	90	30	3
❷ DZ100285	145	30	2

SPONY BS

PRO UPEVNĚNÍ TEPELNĚ IZOLAČNÍHO PLÁŠTĚ

POPIS VÝROBKU

Upevňovací spony v pruhu pro tabule z lehkého a pevného konstrukčního materiálu, jako například panely z dřevěných vláken, pláště upevněné na dřevu a pevné omítnutelné izolace.
Podrobnější informace: brožura „Hřebíky a šrouby v pruzích".

- Nerezavějící ocel A2 pro zabránění vzniku neestetických skvrn na omítce
- Rychlé a úsporné upevnění

SPONY BS

kód	materiál	L [mm]	b [mm]	ks/bal.
HZ900135	A2	75	27	2160
HZ900140	A2	100	27	1600
HZ900145	A2	110	27	1600
HZ900150	A2	130	27	1280
HZ900155	A2	150	27	960

Průřez drátu: 2,0 x 2,0 mm

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

SPONKOVAČKA BS

kód	ks/bal.
HH3475	1

EN 13859-1/2

TRASPIR 95

VYSOCE PRODYŠNÁ SYNTETICKÁ MEMBRÁNA

- 3vrstvá prodyšná plachta
- Prodyšná membrána pro aplikaci také na fasádu
- Vynikající mechanická odolnost
- 4měsíční odolnost vůči UV

POPIS VÝROBKU

Při kladení na chladnou dřevěnou stěnu zaručuje ochranu izolantu a větrotěsnost budovy.
Správné kladení počítá s kombinací s příslušnými lepicími páskami nebo lepidly pro membrány.
Vhodná pro použití ve ventilovaných stěnách.
95 g/m² - Sd=0,05m
MD/CD=210/110 - W1

TRASPIR 95

kód	hmotnost	výška role [m]	m²	ks/bal.	ks/pal.
DZ500022	95 [gr/m²]	1,5	150	1	49

POZNÁMKA: Verze bez pásky

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

FLEXI BAND
DZ100110/120

NAIL PLASTER EVO
DZ100142/143/144

NAIL BAND
DZ100140

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

TRASPIR 110
DZ500026/8

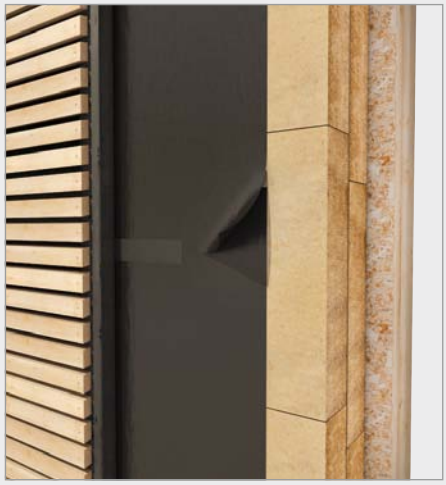
rathoblaas

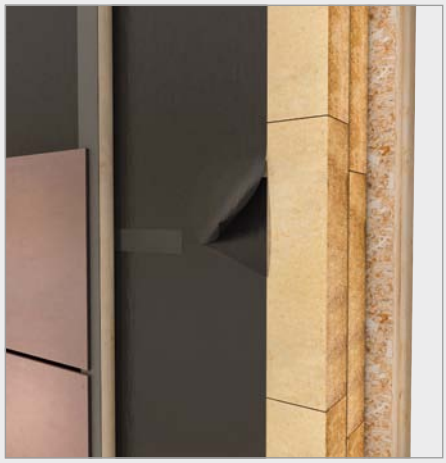
CE EN 13859-2

TRASPIR UV 210TT

PRODYŠNÁ ZÁBRANA PROTI VĚTRU, ODOLNÁ VŮČI UV ZÁŘENÍ

- Prodyšná membrána pro aplikaci na fasádu
- Neomezená odolnost vůči UV
- Ve verzi s dvojitou páskou
- Odolná vůči teplotám až do 100°C





TRASPIR UV 210TT

kód	hmot. [gr]/m²	výška role [m]	m²	ks/bal.	ks/pal.
DZ522210	210	1,5	75	1	24

POZNÁMKA: dvojitá páska

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

FRONT BAND

kód	šířka [mm]	délka [m]	ks/bal.
DZ100128	60	25	10

NAIL PLASTER EVO

kód	rozměr [mm]	s [mm]	délka [mm]	ks/pal.	ks/pal.
DZ100142	50	3	30	10	-
DZ100143	20	3	30	10	-
DZ100144	50 x 50	3	-	6	400

SPONA TYP 11

kód	rozměr [mm]	ks/bal.
HH735348	6	5000
HH735337	8	5000
HH735338	10	5000

POPIS VÝROBKU

Pro pokládání přímo na dřevěný obklad nebo na tepelnou izolaci za částečně otevřené fasády s neomezeným počtem spojů a rozměrů otvorů.
Membrána se upevňuje mechanicky k dřevěnému držáku prostřednictvím spon s použitím příslušných lepicích pásek nebo pojiv pro membrány.
Odolnost vodorovných spojů vůči větru je zaručena díky samospojovacím přesahům, přičemž spojení hlavy se utěsní.
210 g/m² - S_d=0,04m
MD/CD=300/200 - W1

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

PŘÍKLEPOVÁ SPONKOVAČKA
HH735322

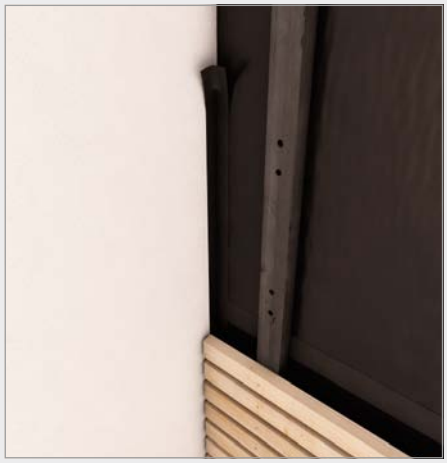
ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

TRASPIR 340
DZ500066

FRONT BAND

certifikát
DIN 4108/7

TĚSNIVO PRO PŘESAHY ODOLNÉ VŮČI UV ZÁŘENÍ



- Odolné vůči UV záření, specifické pro Traspir UV 210 TT
- Vysoká přilnavá síla speciálního lepidla z polyakrylátu
- Maximální chromatická integrace s Traspir UV 210 TT
- Optimální přilnavost také na dřevu

POPIS VÝROBKU

široká 60 mm, vhodná pro hermetické utěsnění překrytí plachet, speciálně určená pro Traspir UV 210 TT.
Povrchy určené k aplikaci musí být čisté a suché.

FRONT BAND

kód	šířka [mm]	délka [m]	ks/bal.
DZ100128	60	25	8

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

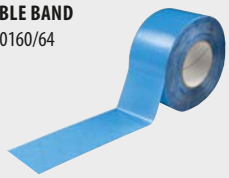
PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

VÁLEČEK PRO PŘITLAČOVÁNÍ
ATRE2018

LEPIDLO PRO MEMBRÁNY
DZ200912/13

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

DOUBLE BAND
DZ100160/64

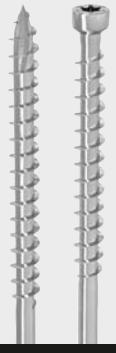


ETA 11/0030

DGZ

ŠROUBY PRO IZOLAČNÍ SENDVIČ

- Univerzálnost použití pro jemný i tvrdý izolant až do 300 mm tloušťky
- Příslušný šroubovací bit je součástí každého balení



DGZ

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
DGZ7220	7 x 220	TX 30	50
DGZ7260	7 x 260	TX 30	50
DGZ7300	7 x 300	TX 30	50
DGZ7340	7 x 340	TX 30	50
DGZ9240	9 x 240	TX 40	50
DGZ9280	9 x 280	TX 40	50
DGZ9320	9 x 320	TX 40	50
DGZ9360	9 x 360	TX 40	50
DGZ9400	9 x 400	TX 40	50
DGZ9450	9 x 450	TX 40	50
DGZ9500	9 x 500	TX40	50

Minimální rozměr lišty:
DGZ **Ø 7**: b/h = 50/30 mm
DGZ **Ø 9:** b/h = 60/40 mm

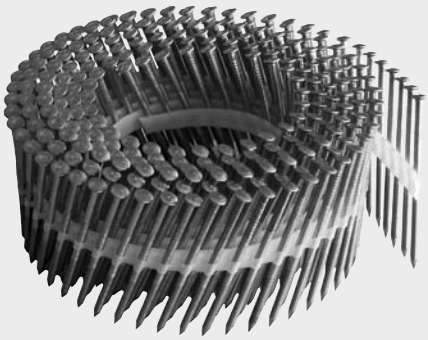
POPIS VÝROBKU

Šrouby s dvojitým závitem pro upevnění lišt na plynulou izolaci na fasádě a na střeše. Formulář pro bezplatné uživatelsky přizpůsobené poradenství na www.rothoblaas.com

HŘEBÍKY

S PŮLKULATOU HLAVOU, V PRUZÍCH POD ÚHLEM 20°

- Nerezavějící ocel A2, odolná vůči korozi
- Dobrá odolnost vůči vytažení
- Zaoblená hlava kvůli dobrému estetickému výsledku
- Rychlá a bezpečná montáž



HŘEBÍKY

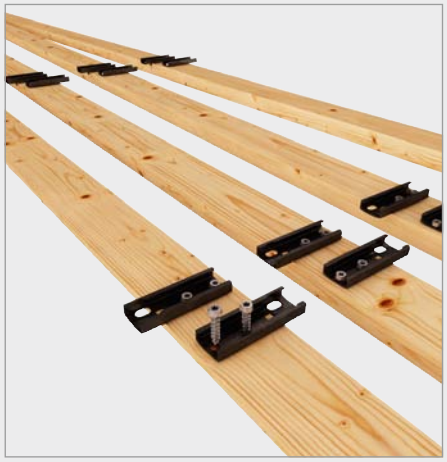
kód	Ø x L [mm]	materiál	hřebíkovačka	ks/bal.
HH731087	2,2/2,5 x 50	A2	HH3538	3000
HH731583	2,8/3,1 x 65	A2	HH3528/57	6000
HH731585	2,8/3,1 x 80	A2	HH3528/57	6000

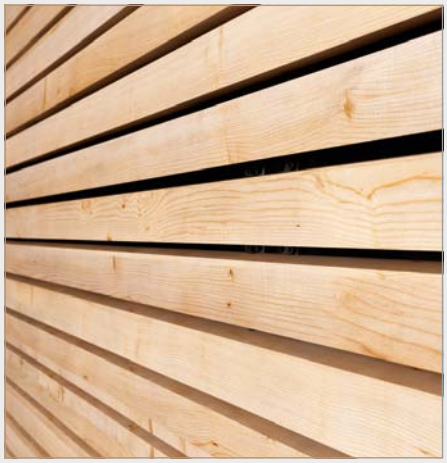
POPIS VÝROBKU

Rýhované hřebíky z nerezavějící oceli A2 v pruzích pod úhlem 20°, navinutých do svitku.

VERTILOCK

SKRYTÝ KONEKTOR PRO DŘEVĚNÉ FASÁDY





- Skryté upevnění obkladových prken
- Vyšší trvanlivost fasády díky mikroventilaci
- Možnost výměny jednotlivých prken
- Rychlost aplikace při instalaci díky montážnímu dorazu
- Verze černé barvy pro snížení viditelnosti upevnění

POPIS VÝROBKU

Skrytý kovový konektor pro upevnění spodních prken obkladu dřevěných fasád.
Tloušťka prkna ≥ 20 mm.
Šířka prkna ≥ 65 mm.
Šířka nosné lišty ≥ 60 mm.
Podrobnější informace: brožura „Terasy a fasády".

VERTILOCK

kód	materiál	L x B x H [mm]	ks/bal.
VRT60A2	AISI 304/A2	60 x 20 x 8	100
VRT60ALU	HLINÍK	60 x 20 x 8	100
VRT60ALUN	ČERNÝ HLINÍK	60 x 20 x 8	100

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

KKT - ŠROUB PRO KONEKTOR

kód	materiál	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
KKTX520	S	5 x 20	TX 20	100
KKTX525	S	5 x 25	TX 20	250
KKTX530	S	5 x 30	TX 20	100
KKTX540	S	5 x 40	TX 20	100
KKT550A4	S	5 x 50	TX 20	200
KKT560A4	S	5 x 60	TX 20	200
KKTN540	T	5 x 40	TX 20	100
KKTN550	T	5 x 50	TX 20	100
KKTN560	T	5 x 60	TX 20	100

S = nerezavějící ocel A4
T = uhlíková ocel pozinkovaná a lakovaná

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK 14.4 V
ATEU0131

ROZPĚRKY DIS
DISx

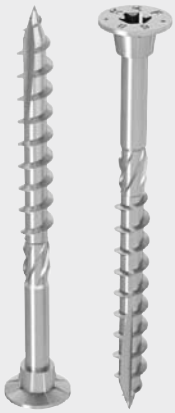
TRASPIR UV 210TT
DZ522210

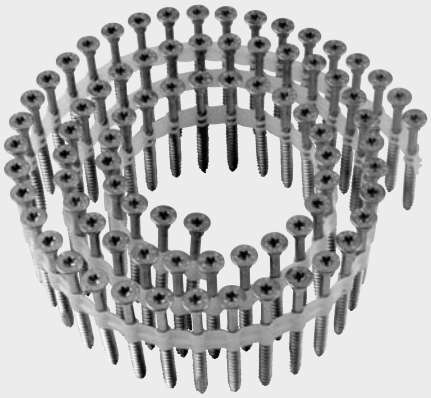
ETA 11/0030

KKF / HZK

ŠROUBY PRO EXTERIÉR Z MATERIÁLU AISI 410

- AISI 410 pro vynikající poměr mechanické odolnosti/odolnosti vůči korozi
- Optimální závěrečná úprava díky kuželové spodní části hlavy s žebry
- Závit s malým stoupáním umožňující přesné nastavení
- HZK v pruzích pro rychlou a přesnou montáž





KKF

kód	Ø x L [mm]	Ø předvrtání*	šroubovací bit	ks/bal.
KKF430	4 x 30	2,5 [mm]	TX 20	500
KKF435	4 x 35	2,5 [mm]	TX 20	500
KKF440	4 x 40	2,5 [mm]	TX 20	500
KKF445	4 x 45	2,5 [mm]	TX 20	200
KKF450	4 x 50	2,5 [mm]	TX 20	200
KKF4540	4,5 x 40	3 [mm]	TX 20	250
KKF4545	4,5 x 45	3 [mm]	TX 20	250
KKF4550	4,5 x 50	3 [mm]	TX 20	250
KKF4560	4,5 x 60	3 [mm]	TX 20	200
KKF4570	4,5 x 70	3 [mm]	TX 20	200
KKF540	5 x 40	3 [mm]	TX 25	200
KKF545	5 x 45	3 [mm]	TX 25	200
KKF550	5 x 50	3 [mm]	TX 25	200
KKF560	5 x 60	3 [mm]	TX 25	200
KKF570	5 x 70	3 [mm]	TX 25	100
KKF580	5 x 80	3 [mm]	TX 25	100
KKF590	5 x 90	3 [mm]	TX 25	100
KKF5100	5 x 100	3 [mm]	TX 25	100
KKF670	6 x 70	4 [mm]	TX 30	100
KKF680	6 x 80	4 [mm]	TX 30	100
KKF690	6 x 90	4 [mm]	TX 30	100
KKF6100	6 x 100	4 [mm]	TX 30	100

* Na materiálech s vysokou hustotou se doporučuje předvrtat v závislosti na druhu dřeva.

HZK - ŠROUBY KKF V PRUZÍCH

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HZK550	5 x 50	TX 25	1250
HZK560	5 x 60	TX 25	1250
HZK570	5 x 70	TX 25	625
HZK580	5 x 80	TX 25	625

POPIS VÝROBKU

Samořezný šroub do dřeva z nerezavějící oceli, s kuželovou hlavou, zářezem na hrotu a středovou frézou. Použití v provozní třídě 1, 2 a 3 (EN 1995: 2008).
Podrobnější informace: brožura „Hřebíky a šrouby v pruzích".

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

AUTOMATICKÝ ŠROUBOVÁK
HH3380/ HH3338

FRÉZA PRO UZÁVĚR
F1616012/14

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

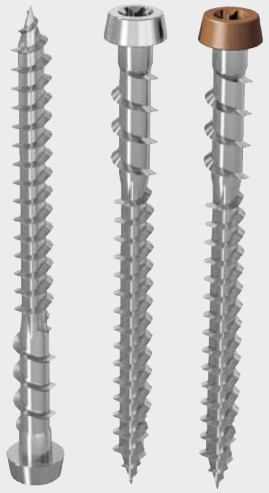
SCIA2
SCIxxxx

ETA 11/0030

KKT

ŠROUBY PRO EXTERIÉR Z MATERIÁLU A4

- Zmenšená kuželová hlava kvůli optimálnímu konečnému opracování
- Vysoká mechanická odolnost díky závitu pod hlavou
- Nerezavějící ocel A4, ideální také pro agresivní prostředí
- Zaručená účinnost také na tvrdém dřevu
- Příslušný šroubovací bit je součástí každého balení



KKT - NEREZAVĚJÍCÍ OCEL A4

kód	Ø x L [mm]	Ø předvrtání*	šroubovací bit	ks/bal.
KKT540A4	5 x 40	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKT545A4	5 x 45	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKT550A4	5 x 50	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKT555A4	5 x 55	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKT560A4	5 x 60	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKT565A4	5 x 65	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKT570A4	5 x 70	3 - 4 [mm]	TX 20	100
KKT580A4	5 x 80	3 - 4 [mm]	TX 20	100
KKT660A4	6 x 60	4 - 5 [mm]	TX 25	100
KKT680A4	6 x 80	4 - 5 [mm]	TX 25	100
KKT6100A4	6 x 100	4 - 5 [mm]	TX 25	100
KKT6120A4	6 x 120	4 - 5 [mm]	TX 25	100

KKT - NEREZAVĚJÍCÍ OCEL A4, HNĚDÁ HLAVA

kód	Ø x L [mm]	Ø předvrtání*	šroubovací bit	ks/bal.
KKT540A4M	5 x 40	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKT550A4M	5 x 50	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKT560A4M	5 x 60	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKT570A4M	5 x 70	3 - 4 [mm]	TX 20	100

* U materiálů s vysokou hustotou se doporučuje předvrtat v závislosti na druhu dřeva.

POPIS VÝROBKU

Samořezné šrouby do dřeva z nerezavějící oceli, s kuželovou hlavou malých rozměrů, opačným závitem pod hlavou a trojúhelníkovým předním závitem a zářezem na hrotu. Použití v provozní třídě 1, 2 a 3 (EN 1995: 2008).

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK 21.6 V
ATEU0135

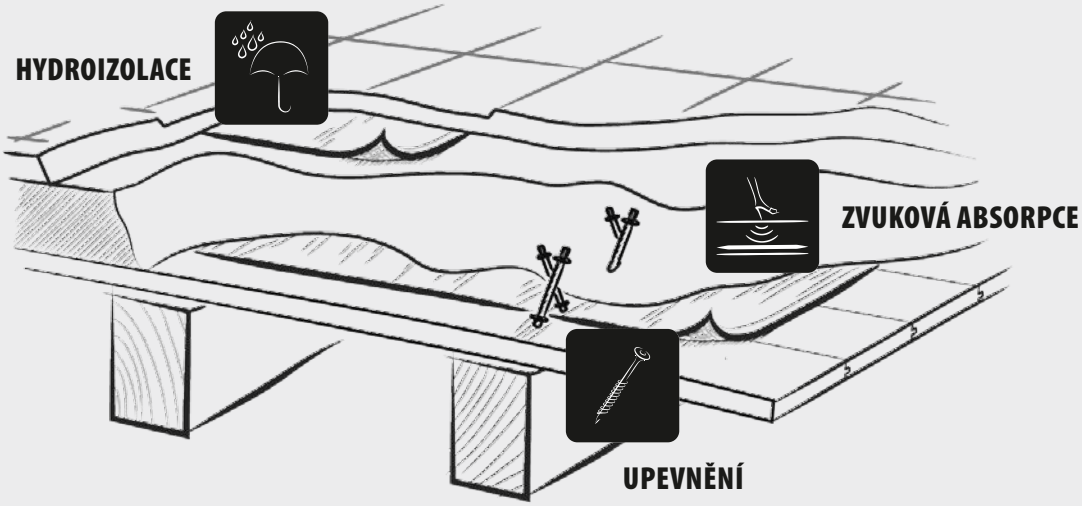
DRŽÁK NA ŠROUBOVACÍ BIT S OMEZOVAČEM AT4030

ROZPĚRKY DIS
DISx

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

ŠROUB SCI A4
SCIxxxx

9. STROPNÍ SENDVIČ

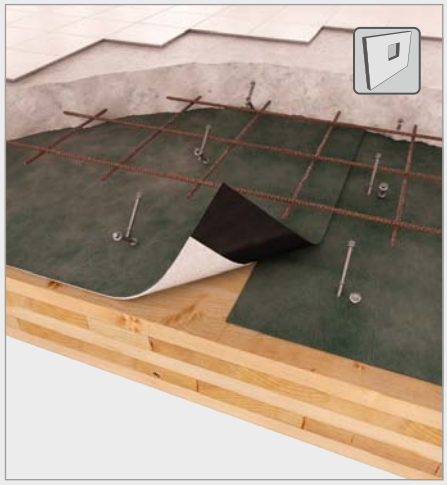


						STR.
	•	•	•		SILENT FLOOR	148
	•	•			VB DŘEVO-BETON	150
	•	•	•		HBS	152
	•	•	•		SILENT UNDERFLOOR	152
	•	•	•		BYTUM LIQUID	153

SILENT FLOOR

AKUSTICKÁ IZOLACE PRO HLUK ZPŮSOBOVANÝ DUSOTEM

- Dvojvrstvý sendvič s vysokou mechanickou odolností o tloušťce 6 mm
- Vysoká vrubová houževnatost pro izolaci plovoucích podlah
- Doporučuje se používat v kombinaci s konektory VB pro stropy dřevo - beton
- Dokonalá vodotěsnost díky správnému páskování
- Vybavený lisovanou plstí na spodní straně, udržuje výrobek v poloze pokládání



POPIS VÝROBKU

Akustická membrána ze spojeného materiálu živice / syntetická plst. Zaručuje vynikající mechanické vlastnosti, odolnost vůči probití, ochranu stropu i ve fázi stavby.

SILENT FLOOR

kód	hmot.	výška role	délka role	m²	ks/bal.	ks/pal.
DZ400412	1,00 kg/m²	1	10	10	1	20

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

PRÁŠKY PRO ZNAČENÍ
AM2010/15/20/25

FLEXI BAND
DZ100110/120

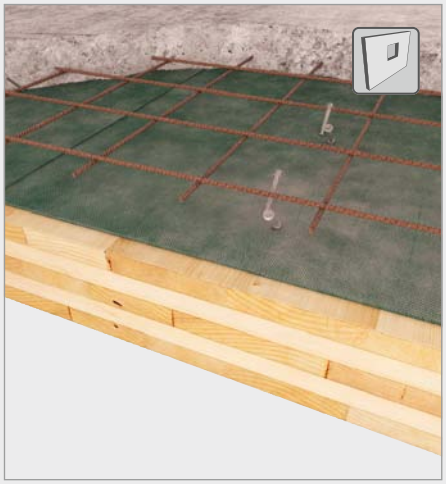
PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

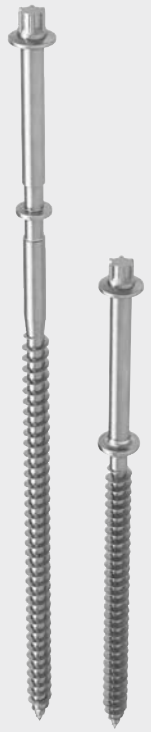
Z - 9.1 - 342

VB

KONEKTOR PRO STROPY DŘEVO-BETON

- Rychlost aplikace při instalaci na sucho prostřednictvím jednoduchého šroubováku
- Samořezný systém, málo invazivní a reverzibilní
- Zlepšení statické a akustické výkonnosti
- Omezené filtrování díky stavěcímu kroužku
- **Software pro výpočet online kvůli snadnému návrhu**





VB

kód	Ø x L [mm]	L užitečná [mm]	s vrstvy prken [mm]	ks/bal.
CS100900	7,5 x 155	100	0 ÷ 28	100
CS100905	7,5 x 220	165	0 ÷ 50	100

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

❶ OBJÍMKA E8 1/4 TORX

kód	ks/bal.
ATCS005	1

❷ ÚCHYT 6,35 (1/4)

kód	ks/bal.
ATCS006	1

SILENT FLOOR

kód	ks/bal.
DZ400412	1

POPIS VÝROBKU

Šroubovací spojovací systém pro kombinované stropy dřevo-beton při obnovování existujících budov i při nových realizacích.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

PROUDOVÝ ŠROUBOVÁK
DUB13B

PRÁŠEK PRO ZNAČENÍ
AM2010/15/20/25

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

EPOXIDOVÉ ŽIVICE XEPOX
XP400xxx

HBS

ETA 11/0030

ŠROUB SE ZAPUŠTĚNOU HLAVOU

- Příslušný šroubovací bit je součástí každého balení

POPIS VÝROBKU

Samořezný šroub do dřeva se zapuštěnou hlavou, zářezem na hrotu a středovou frézou. Galvanické pozinkování bez obsahu šestimocného chromu.

HBS (doporučené rozměry pro aplikaci)

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HBS4540	4,5 x 40	TX 20	250
HBS4545	4,5 x 45	TX 20	250
HBS4550	4,5 x 50	TX 20	250
HBS4560	4,5 x 60	TX 20	200
HBS4570	4,5 x 70	TX 20	200
HBS4580	4,5 x 80	TX 20	100
HBS545	5 x 45	TX 25	250
HBS550	5 x 50	TX 25	200
HBS560	5 x 60	TX 25	200
HBS570	5 x 70	TX 25	100
HBS580	5 x 80	TX 25	100
HBS590	5 x 90	TX 25	100
HBS5100	5 x 100	TX 25	100
HBS5120	5 x 120	TX 25	100
HBS660	6 x 60	TX 30	100
HBS670	6 x 70	TX 30	100
HBS680	6 x 80	TX 30	100
HBS690	6 x 90	TX 30	100
HBS6100	6 x 100	TX 30	100
HBS6110	6 x 110	TX 30	100
HBS6120	6 x 120	TX 30	100

POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com

SILENT UNDER FLOOR

ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ PÁS PRO PODLIŠTY PODLAH

- Samolepicí profil umožňující jednoduchou aplikaci také prostřednictvím COUPLER BANDS
- Antivibrační prvek pro výztuže sendviče podlahy
- Zlepšuje akustické chování stropu

POPIS VÝROBKU

Zvukově izolační profil z EPDM pro aplikaci na lišty v tepelně akustickém sendviči stropu. Zabraňuje přenosu vibrací mezi podlahou a stropem.

SILENT UNDER FLOOR

kód	s [mm]]	šířka profilu [mm]	délka m]	ks/bal.
DZ425030	4	50	30	20

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

COUPLER BANDS

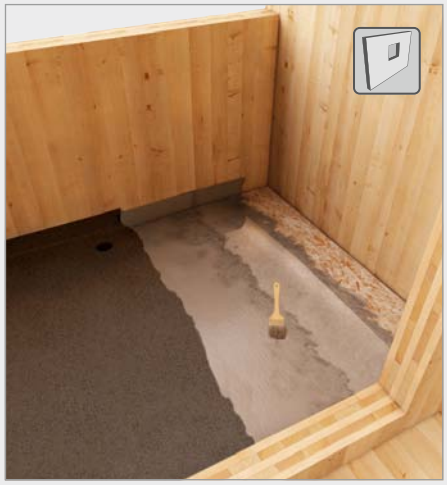
kód	ks/bal.
ATRE2060	1

EN 1504-2

BYTUM LIQUID

ROZTÍRATELNÝ ŽIVIČNÝ PLÁŠŤ

- Jednosložkový izolační přípravek s elastomerické živice
- Aplikovatelný přímo na dřevo
- Lze jej zesílit prostřednictvím příslušné vyztužovací membrány
- Roztíratelný štětcem nebo válečkem
- Ošetřený povrch je vhodný pro lepení obkladů



BYTUM LIQUID

kód	obsah [l]	ks/bal.
DZ563220	10	1

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

BYTUM REINFORCEMENT

kód	hmot. [gr/mq]	výška role [m]	délka role [m]	ks/bal.
DZ563240	100	1	50	1

POPIS VÝROBKU

Výrobek je vhodný pro impregnaci uzlů nebo spojů, které lze obtížně utěsnit klasickými plášti.
Doporučená aplikace formou 2 nátěrů, mezi které se aplikuje zesilující membrána Bytum Reinforcement.
Výtěžnost 1,5 kg/m^2 na každý mm tloušťky.
Maximální tloušťka 3 mm.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

VÁLEČEK
ATRE2012

ŠTĚTEC
ATRE2011/13

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

BYTUM AS 3.5 SLATE
DZ543350

10. VNITŘNÍ STĚNY

						STR.
	•	•	•		HBS	156
	•	•	•		TBS	156
		•			HZB	157
			•		ÚHELNÍK S PODÉLNÝM OTVOREM	157
	•	•	•		ŠROUBY	158
	•	•	•		GIPS BAND	160
	•	•	•		SILENT WALL	161
	•	•	•		HERMETIC FOAM	161

HBS

ETA 11/0030

ŠROUB SE ZAPUŠTĚNOU HLAVOU

POPIS VÝROBKU

Samořezný šroub do dřeva se zapuštěnou hlavou, zářezem na hrotu a středovou frézou.
Galvanické pozinkování bez obsahu šestimocného chromu.

- Příslušný šroubovací bit je součástí každého balení

HBS (doporučené rozměry pro aplikaci)

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HBS4540	4,5 x 40	TX 20	250
HBS4545	4,5 x 45	TX 20	250
HBS4550	4,5 x 50	TX 20	250
HBS4560	4,5 x 60	TX 20	200
HBS4570	4,5 x 70	TX 20	200
HBS4580	4,5 x 80	TX 20	100
HBS545	5 x 45	TX 25	250
HBS550	5 x 50	TX 25	200
HBS560	5 x 60	TX 25	200
HBS570	5 x 70	TX 25	100
HBS580	5 x 80	TX 25	100
HBS590	5 x 90	TX 25	100
HBS5100	5 x 100	TX 25	100
HBS5120	5 x 120	TX 25	100
HBS660	6 x 60	TX 30	100
HBS670	6 x 70	TX 30	100
HBS680	6 x 80	TX 30	100
HBS690	6 x 90	TX 30	100
HBS6100	6 x 100	TX 30	100
HBS6110	6 x 110	TX 30	100
HBS6120	6 x 120	TX 30	100

POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com

TBS

ETA 11/0030

ŠROUB SE ŠIROKOU HLAVOU

POPIS VÝROBKU

Samořezný šroub do dřeva se širokou hlavou, zářezem na hrotu a středovou frézou.
Galvanické pozinkování bez obsahu šestimocného chromu.
Možné upevnění vnitřních izolovaných panelů na nosnou dřevěnou stěnu.

- Vysoká odolnost hlavy proti vniknutí
- Příslušný šroubovací bit je součástí každého balení
- Voskování povrchu kvůli snížení tření

TBS

kód	Ø x L [mm]	hlavy [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
TBS6140	6 x 140	15,5	TX 30	50
TBS6160	6 x 160	15,5	TX 30	50
TBS6180	6 x 180	15,5	TX 30	50
TBS6200	6 x 200	15,5	TX 30	50
TBS8140	8 x 140	19	TX 40	50
TBS8160	8 x 160	19	TX 40	50
TBS8180	8 x 180	19	TX 40	50
TBS8200	8 x 200	19	TX 40	50

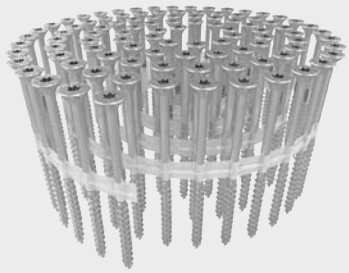
POZNÁMKA: kompletní řada je dostupná na www.rothoblaas.com

ETA 11/0030

HZB

ŠROUBY HBS V PRUZÍCH

- Přesná a rychlá montáž



HZB

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HZB440	4 x 40	TX 20	2000
HZB445	4 x 45	TX 20	2000
HZB450	4 x 50	TX 20	1500
HZB4550	4,5 x 50	TX 20	1500
HZB4555	4,5 x 55	TX 20	1500
HZB540	5 x 40	TX 25	1500
HZB545	5 x 45	TX 25	1500
HZB550	5 x 50	TX 25	1250
HZB560	5 x 60	TX 25	1250
HZB565	5 x 65	TX 25	1250
HZB570	5 x 70	TX 25	625
HZB580	5 x 80	TX 25	625

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

AUTOMATICKÝ ŠROUBOVÁK

kód	typ	Ø HZB [mm]	ks/bal.
HH3360	akumulátorový	4	1
HH3380	akumulátorový	4,5 - 5	1
HH3338	proudový	4,5 - 5	1

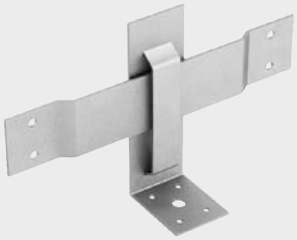
POPIS VÝROBKU

Samořezné šrouby do dřeva v pruzích navinutých do svitku. Použití v provozní třídě 1 a 2 (EN 1995: 2008). Podrobnější informace: brožura „Hřebíky a šrouby v pruzích".

ÚHELNÍK

S PODÉLNÝM OTVOREM

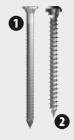
- Držák stěny pohlcující deformace-sesychání dřeva ve stavbě



ÚHELNÍK

kód	B x L [mm]	Ø 5 [nr]	Ø 8,5 [nr]	ks/bal.
PF706010	78 x 210	9	-	25
PF706065	125 x 250	8	1	25

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY



❶ HŘEBÍKY ANKER / ❷ ŠROUBY LBS

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
❶ PF601460	4,0 x 60	-	250
❷ PF603550	5,0 x 50	TX 20	200

POPIS VÝROBKU

Úhelník s podélným otvorem pro spojení vnitřních příček s nosnou stěnou systému blockhaus.

DIN 18182

ŠROUBY

PRO SÁDROKARTON

- Speciální závit pro upevnění tabulí ze sádrokartonu
- Rychlá a přesná montáž díky uspořádání v pruzích

PRO DŘEVĚNOU SPODNÍ KONSTRUKCI

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	typ	ks/bal.
HH735506	3,9 x 30	PH2	PH0	1000
HH735507	3,9 x 35	PH2	PH0	1000
HH735508	3,9 x 45	PH2	PH0	1000

POZNÁMKA: PH0 = Pozidrive

PRO PLECHOVOU SPODNÍ KONSTRUKCI

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	typ	ks/bal.
HH735504	3,9 x 30	PH2	PH0	1000
HH735505	3,9 x 35	PH2	PH0	1000
HH736710	3,9 x 45	PH2	PH0	1000

POZNÁMKA: PH0 = Pozidrive

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

AUTOMATICKÝ ŠROUBOVÁK

kód	ks/bal.
HH3364	1

POPIS VÝROBKU

Samořezné šrouby se závitem po celé délce, v plastových pruzích, specifické pro upevňování tabulí ze sádrokartonu a sádrovlákniny.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

PRUŽNÁ PU PĚNA
DZ200900

ALTERNATIVNÍ PILKA
MA917103

TALÍŘOVÁ FRÉZA
F2170…

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

SAMOSTATNÉ ŠROUBY DO SÁDROKARTONU FE6200…

GIPS BAND

PRUŽNÉ TĚSNĚNÍ PRO SÁDROKARTONOVÉ PROFILY

- Samolepicí profil umožňující jednoduchou aplikaci také prostřednictvím COUPLER BANDS
- Vhodné pro dřevěné a kovové profily
- Odděluje stěnu od nosné konstrukce a zabraňuje tak přenosu vibrací
- Lze jej vložit také mezi tabule a konstrukci
- Vhodné pro sádrokartonové i sádrovláknité stěny

POPIS VÝROBKU

Polyetylenový profil s uzavřenými buňkami v provedení o tloušťce 2 mm a šířce 50 mm umožňuje zlepšení akustických vlastností stěn a protistěn ze sádrokartonu a sádrovláken.

GIPS BAND

kód	tloušťka [mm]	šířka [mm]	délka [m]	ks/bal.
DZ146530	3	50	30	10

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

COUPLER BANDS
ATRE2060

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

VÁLEČEK PRO PŘITLAČOVÁNÍ
ATRE2018

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

SILENT UNDER FLOOR
DZ425030

SILENT WALL

AKUSTICKÉ MEMBRÁNY PRO INSTALACE

- Zvukově izolační schopnosti až do 26 dB
- Vhodné pro obložení atria a technické místnosti
- Použitelné v blízkosti hydraulických instalací
- Obalené na obou stranách polypropylenem

POPIS VÝROBKU

Akustický živičný tenký plech, zvukově izolační, s vysokou hustotou, hmotnost 5 kg/m², μ=100.000, kritická frekvence > 85.000 Hz.

BYTUM SILENT WALL

kód	s [mm]	h [m]	délka [m]	ks/bal.	ks/pal.
DZ400510	4	1	8,5	1	24

HERMETIC FOAM

PRUŽNÁ EXPANDOVANÁ PU PĚNA

- Dlouhodobě zaručená vysoká pružnost
- Akustická izolace, odzkoušená prostřednictvím $R_{ST,w}$ = 60 dB
- Odolnost vůči prudkému dešti podle Ö Norm EN 1027

POPIS VÝROBKU

Jednosložková PU pěna s uzavřenými buňkami, která zůstává dlouhodobě pružná, pokud není vystavena působení UV záření, a zaručuje vzduchotěsnost, i když je ořezaná. Ideální pro všechny zásahy korekce uzlů s nedostatečnou vzduchotěsností.

HERMETIC FOAM

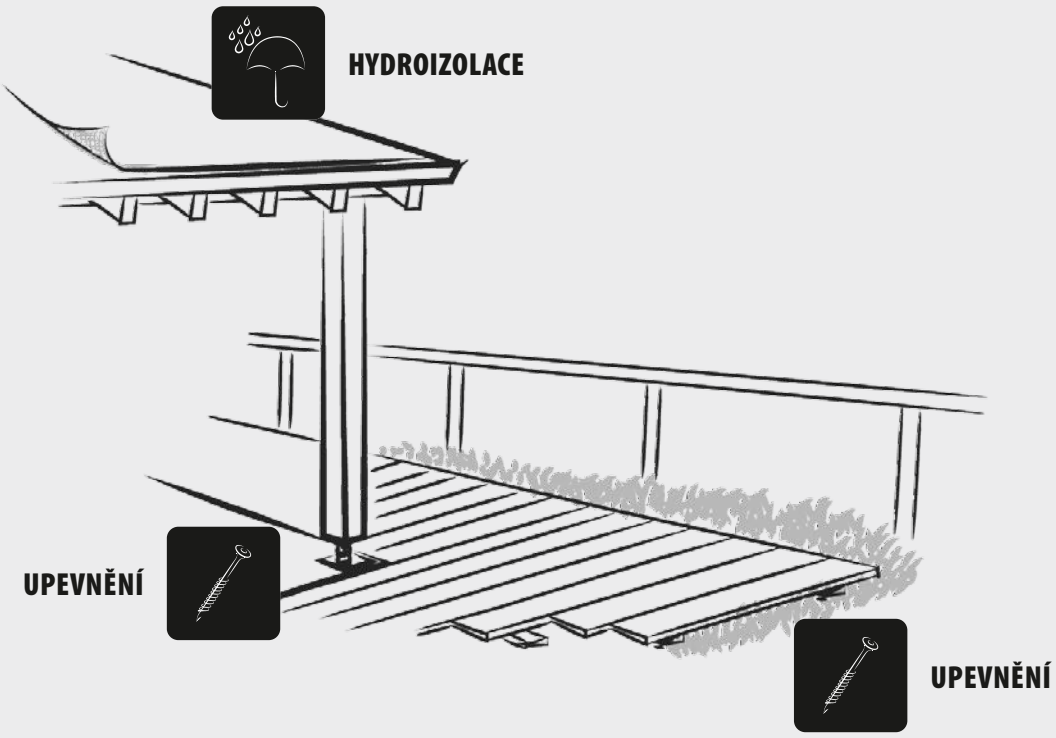
kód	obsah [ml]	náplň	ks/bal.
DZ200900	750 ml	hliník	12

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

AUTOMATICKÁ PISTOLE

kód	úchyt	ks/bal.
AT0215	univerzální	1

11. PŘEDSÍNĚ A TERASY



				STR.
•			TYP R	164
•			ALUMINI	166
•			RICON SAMOSTATNÝ SPOJ	167
•			RICON DVOJITÝ SPOJ	167
•	•		BYTUM AS 3.5 SLATE	168
•			BYTUM 400	170
	•		TERRALOCK	171
	•		FLAT	172
•	•		KKT	173
•	•		HBS+ EVO	174
•	•		SCI	175
•	•		KKF / HZK	175

ETA 10/0422

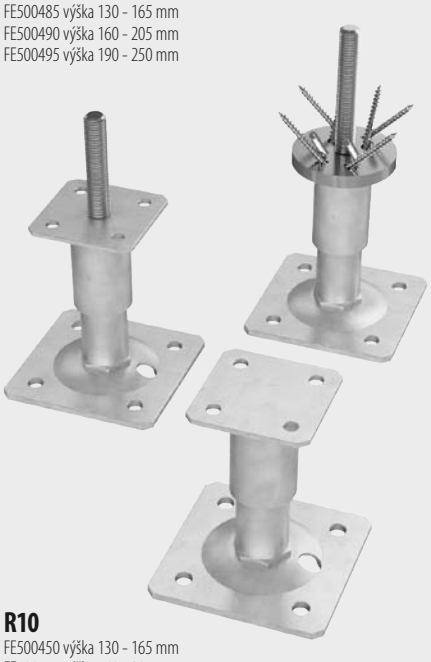
TYP R

NASTAVITELNÝ DRŽÁK PILÍŘE

- Výškově nastavitelný také po provedení montáže
- Odolnost vůči tlaku i v tahu
- Speciální povrchová úprava kvůli vynikající životnosti

R20
FE500485 výška 130 - 165 mm
FE500490 výška 160 - 205 mm
FE500495 výška 190 - 250 mm

R30
FE501700 výška 135 - 170 mm
FE501705 výška 165 - 210 mm



R10
FE500450 výška 130 - 165 mm
FE500455 výška 160 - 205 mm
FE500460 výška 190 - 250 mm

R10 DRŽÁK PILÍŘE

kód	spodní deska [mm]	horní deska [mm]	ks/bal.
FE500450	120 x 120 x 6	80 x 80 x 6	4
FE500455	160 x 160 x 6	100 x 100 x 6	4
FE500460	200 x 200 x 8	140 x 140 x 8	4

R20 DRŽÁK PILÍŘE S PRŮCHOZÍ TYČÍ

kód	B x L spodní desky [mm]	B x L x H horní desky [mm]	tyč	ks/bal.
FE500485	120 x 120 x 6	80 x 80 x 6	M16 x 80	4
FE500490	160 x 160 x 6	100 x 100 x 6	M20 x120	4
FE500495	200 x 200 x 8	140 x 140 x 8	M24 x 150	4

R30 DRŽÁK PILÍŘE SE SYTÉMEM DISC

kód	B x L spodní desky [mm]	Ø horní desky [mm]	tyč	ks/bal.
FE501700	120 x 120 x 6	80 x 6	M16	3
FE501705	160 x 160 x 6	120 x 10	M20	3

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

XEPOX 235.4 DVOJSLOŽKOVÁ EPOXIDOVÁ ŽIVICE

kód	obsah [ml]	konzistence	ks/bal.
XP40060	400	hustá	1

baleno v náplni s míchacím zařízením

SKR ŠROUBOVACÍ UKOTVENÍ

kód	Ø x L [mm]	Ø otvoru [mm]	Ch	ks/bal.
SKR10100	10 x 100	8	16	25

POPIS VÝROBKU

Výškově nastavitelný držák pilíře, který je dostupný ve třech typech pro odolnost vůči silám působícím v tlaku a v tahu ve třech různých velikostech pro uspokojení různých konstrukčních potřeb a je vybaven nátrubkem kvůli příjemnému estetickému vzhledu.
Šrouby HBS+ pro horní desku jsou součástí každého balení.
Otvory spodní desky Ø 11,5 mm.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

DUSS P16 SPS
DUP16SDS

SPIRALOVITÝ VRTÁK
F1410xxx

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK
21.6 V ATEU0135

DLOUHÝ ŠROUBOVACÍ BIT TX30/TX40
ATINTX30350/40350

ALUMINI

ETA 09/0036

SKRYTÁ KONZOLA Z HLINÍKOVÉ SLITINY

- Šrouby HBS+ Ø 5 mm jsou součástí balení
- Standardní spoj z hliníkové slitiny
- Ideální pro štíhlé konstrukce
- Rychlá montáž díky upevnění šrouby

POPIS VÝROBKU

Konzola z hliníkové slitiny EN AW 6060 umožňující úplné ukrytí, určená pro spojení ve střihu dřevo, v pravoúhlých i nakloněných spojích i ve spojích nakloněných vůči svislé rovině. Použití v provozní třídě 1 a 2 (EN 1995:2008).

ALUMINI BEZ OTVORŮ

kód	H [mm]	Ø7* [nr]	kolíky** [nr]	s [mm]	ks/bal.
ALUMINI65	65	7	2	6	25
ALUMINI95	95	11	3	6	25
ALUMINI125	125	15	4	6	25
ALUMINI155	155	19	5	6	15
ALUMINI185	185	23	6	6	15

* pro šrouby HBS + Ø 5 (jsou součástí balení)
** ks samořezných kolíků WS nebo hladkých kolíků STA Ø 8 mm

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

WS SAMOŘEZNÝ KOLÍK

kód	Ø [mm]	L [mm]	šroub. bit	ks/bal.
CS100165	7	73	TX 40	100
CS100160	7	93	TX 40	100
CS100240	7	113	TX 40	100
CS100245	7	133	TX 40	100

HLADKÉ KOLÍKY

kód	Ø [mm]	L [mm]	ks/bal.
STA850	8	50	200
STA860	8	60	200
STA870	8	70	200
STA880	8	80	200
STA890	8	90	200
STA8100	8	100	200
STA8110	8	110	200
STA8120	8	120	200
STA8140	8	140	200

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

DLOUHÝ ŠROUBOVACÍ BIT TX25
ATINTX25150

PROUDOVÝ ŠROUBOVÁK
DUSB132RLE

DRÁŽKOVAČKA LS103EC
MA924203 na str. 177

ZAŘÍZENÍ SG 230
MA200990 + příslušenství

ETA

RICON

SAMOSTATNÝ SPOJ

- Jednoduchost a rychlost montáže

RICON

kód	H x L [mm]	ks/bal.
KNK360	60 x 40	50
KNK361	80 x 40	25
KNK362	100 x 40	25
KNK363	120 x 40	25
KNK365	140 x 40	25
KNK364	160 x 40	25

šrouby 5x50, 5x80,8x50, 8x80 a pojistné prvky zabraňující vyvlečení jsou součástí každého balení

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

PŘÍSLUŠENSTVÍ

kód	H x L [mm]	ks/bal.
❶ KNK065	montážní a nastavovací sada	1 set
❷ KNK066	fréza pro drážkování v HM 15/25, úchyt 8	1
❸ KNK527R	šablona Multi F40/R s bity pro vrtání	1 set
❹ KNK634	vrtací šablona 60/40	1
KNK635	vrtací šablona 80/40	1
KNK636	vrtací šablona 100/40	1
KNK637	vrtací šablona 120/40	1
KNK638	vrtací šablona 140/40	1
KNK639	vrtací šablona 160/40	1

POPIS VÝROBKU

Spona se skrytým úchytem pro štíhlé dřevěné prvky.

ETA

RICON

DVOJITÝ SPOJ

RICON

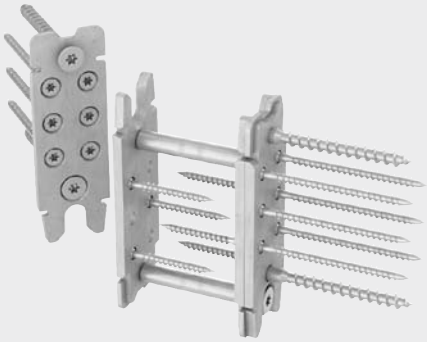
kód	H x L [mm]	tloušťka pilíře [mm]	ks/bal.
KNK16048	60 x 40	50	25
KNK16058	60 x 40	60	25
KNK16078	60 x 40	80	25
KNK16148	80 x 40	50	25
KNK16158	80 x 40	60	25
KNK16178	80 x 40	80	25
KNK16248	100 x 40	50	25
KNK16258	100 x 40	60	25
KNK16278	100 x 40	80	25
KNK16348	120 x 40	50	25
KNK16358	120 x 40	60	25
KNK16378	120 x 40	80	25
KNK16548	140 x 40	50	25
KNK16558	140 x 40	60	25
KNK16578	140 x 40	80	25
KNK16448	160 x 40	50	25
KNK16458	160 x 40	60	25
KNK16478	160 x 40	80	25

šrouby 5x50, 5x80,8x50, 8x80 a pojistné prvky zabraňující vyvlečení a rozpěrky jsou součástí každého balení

PŘÍDAVNÉ VÝROBKY

PŘÍSLUŠENSTVÍ

viz ricon samostatný spoj



Optimální estetická úprava

POPIS VÝROBKU

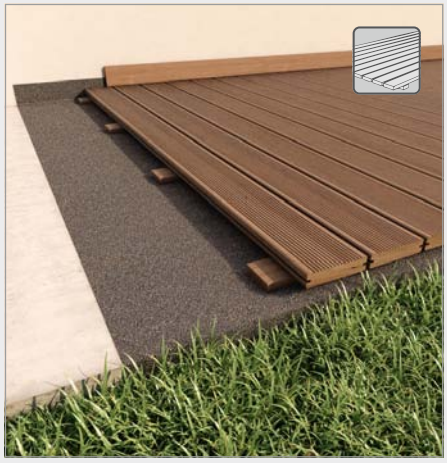
Dvojitý konektor se skrytým úchytem pro štíhlé dřevěné prvky.

EN13859-1

BYTUM AS 3.5 SLATE

SAMOLEPICÍ ŽIVIČNÁ MEMBRÁNA POKRYTÁ BŘIDLICÍ

- Samolepicí, aplikovatelná také při nízkých teplotách (až do +5 °C)
- Vhodná pro lepení tašek nebo esovek
- Přilnavá na jakýkoli druh podkladu, případně upravená PRIMEREM (je-li porézní)
- Odolnost vůči teplu > 140 °C
- Použitelná také s funkcí parozábrany



BYTUM AS 3.5 SLATE

kód	povrch.hmot.	výška role	délka	m²	ks/bal.	ks/pal.
DZ543350	3,5 kg/m²	1 m	10 m	10	1	30

POPIS VÝROBKU

Membrána z destilované živice z elasto-plastomerového polymeru s břidlicovým povrchem šedé barvy, s hustotou 3,5 kg/m², s pružností v chladu až do -15°. Až do 35% sklonu je možné aplikovat tašky přímo s použitím PU pěny.

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

UNIVERSAL PRIMER
DZ200300

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

VÁLEČEK PRO PŘITLAČOVÁNÍ
ATRE2018

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

BYTUM 750
DZ500080

BYTUM 400

EN 13859-1

ŽIVIČNÁ PODTAŠKOVÁ MEMBRÁNA

- Pokládání za studena bez použití dalšího nářadí
- Drsnější povrch pro jistější chůzi
- Lepící bitumenová směs zesílená polyesterem
- Pružnost až do -20 C°
- 4 měsíční odolnost vůči UV

POPIS VÝROBKU

Pokládá se na druhou vrstvu prken jako pod tašková membrána. Díky živičné bitumenové matrici dokonale utěsňuje hřebíky nebo vruty.

400 g/m^2 - Sd=50m

MD/CD=500/390 - W1

BYTUM 400

kód	hmot. [gr]/m^2	výška role [m]	m^2	ks/bal.	ks/pal.
DZ500070	400	1	50	1	33

POZNÁMKA: Verze bez pásky

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

SPONY TYPU 11

kód	rozměr [mm]	ks/bal.
HH735348	6	5000
HH735337	8	5000
HH735338	10	5000

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

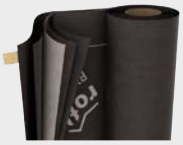
FLEXI BAND
DZ100110/120

PŘÍKLEPOVÁ SPONKOVAČKA
HH735322

PROFESIONÁLNÍ ODLAMOVACÍ NŮŽ
AT317/19

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

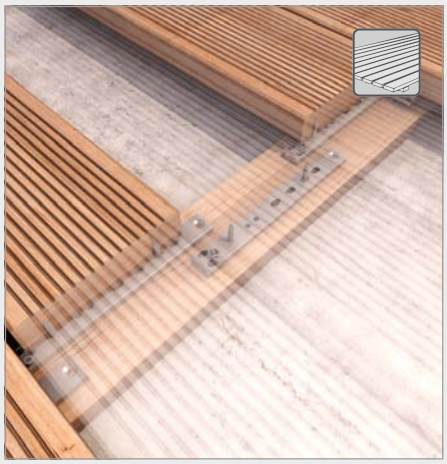
BYTUM 750
DZ500080

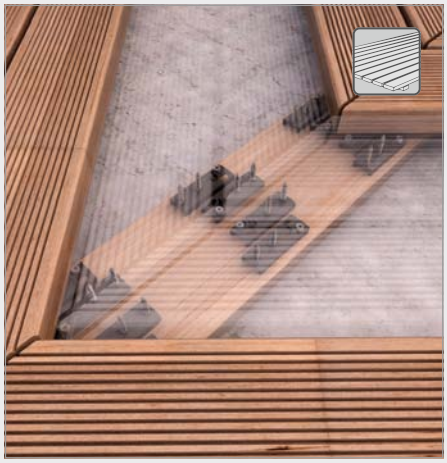


TERRALOCK

SKRYTÝ KONEKTOR PRO DŘEVĚNÉ TERASY

- Skryté pevnění pod prknama
- Vyšší trvanlivost obkladu díky mikroventilaci
- Rychlost aplikace při instalaci díky montážnímu dorazu
- Možnost výměny jednotlivých prken
- Podélné otvory umožňující pohyb





TERRALOCK

kód	materiál	L x B x H [mm]	ks/bal.
TER60A2	AISI 304/A2	60 x 20 x 8	100
TER180A2	AISI 304/A2	180 x 20 x 8	50
TER60ALU	AL HLINÍK	60 x 20 x 8	100
TER180ALU	AL HLINÍK	180 x 20 x 8	50
TER60ALUN	AL -HLINÍK ČERNÝ	60 x 20 x 8	100
TER180ALUN	AL -HLINÍK ČERNÝ	180 x 20 x 8	50

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

KKT - ŠROUBY PRO KONEKTORY

kód	materiál	Ø x L [mm]	šroub. bit	ks/bal.
KKTX520	S	5 x 20	TX 20	100
KKTX525	S	5 x 25	TX 20	250
KKTX530	S	5 x 30	TX 20	100
KKTX540	S	5 x 40	TX 20	100
KKT550A4	S	5 x 50	TX 20	200
KKT560A4	S	5 x 60	TX 20	200
KKTN540	T	5 x 40	TX 20	100
KKTN550	T	5 x 50	TX 20	100
KKTN560	T	5 x 60	TX 20	100

S = Nerezavějící ocel A4
T = pozinkovaná a načerno lakovaná uhlíková ocel

POPIS VÝROBKU

Skrytý kovový konektor pro upevnění podkladových prken dřevěných teras, dostupný ve dvou odlišných formátech pro prkna různých šířek.
Tloušťka prkna ≥ 20mm.
Šířka prkna ≥ 65mm.
Šířka podkladové lišty ≥ 60mm.
Podrobnější informace: brožura „Terasy a fasády".

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

FUGDECK ČERNÝ / HNĚDÝ
FUGN / FUGM

ROZPĚRKY DIS
DISxx

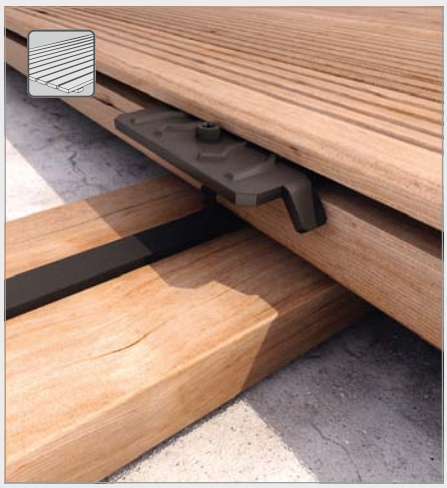
AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK 21.6 V
ATEU0135

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

TERRALOCK PP
TER60PPM/180PPM

FLAT

SKRYTÝ KONEKTOR PRO DŘEVĚNÁ DRÁŽKOVANÁ PRKNA



- Prkna různých tlouštěk s měnitelnou polohou drážky
- Integrovaný rozpěrný jazýček pro přesné spáry
- Omezení viditelnosti díky černé barvě
- Vyztužený povrch kvůli vyšší stabilitě
- Rychlost aplikace při instalaci

POPIS VÝROBKU

Skrytý kovový konektor z černého hliníku pro upevnění prken se symetrickou drážkou a měnitelnou polohou prostřednictvím jediného šroubu.
Minimální tloušťka spáry: 4 mm.
Minimální hloubka spáry: 11 mm.
Podrobnější informace: brožura „Terasy a fasády".

FLAT

kód	materiál	L x B x H [mm]	ks/bal.
FLT6427N	AL -POČENĚNÝ HLINÍK	64 x 27 x 4	100

PŘÍDAVNÝ VÝROBEK

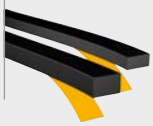
KKT - ŠROUBY PRO KONEKTORY

kód	materiál	Ø x L [mm]	šroub. bit	ks/bal.
KKTN540	T	5 x 40	TX 20	100
KKTN550	T	5 x 50	TX 20	100
KKTN560	T	5 x 60	TX 20	100

T = uhlíková ocel pozinkovaná a lakovaná načerno

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

PROFID PRO TERASY
FE010366



CRAB
CRAB

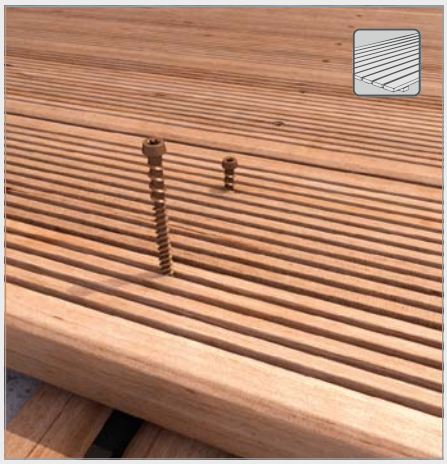
FUGDECK ČERNÝ / HNĚDÝ
FUGN / FUGM

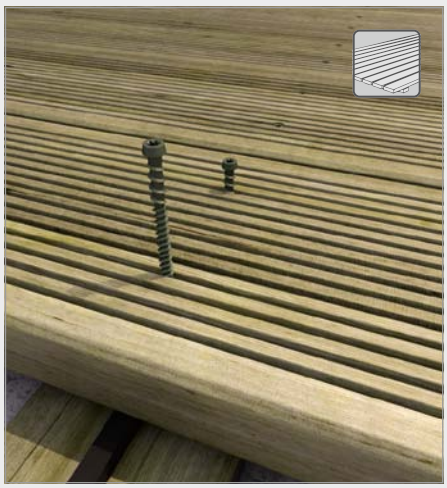
ETA 11/0030

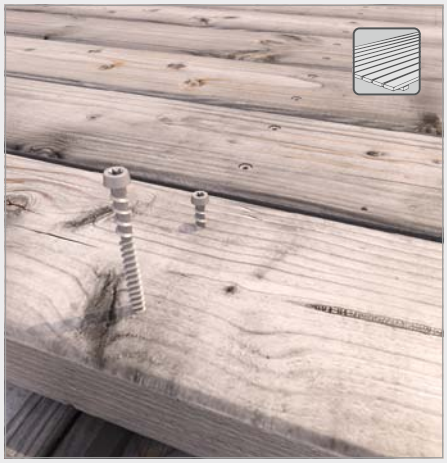
KKT

BAREVNÉ ŠROUBY PRO EXTERIÉR

- Množství různých barev pro použití s různými dřevěnými odstíny
- Zmenšená kuželová hlava kvůli optimálnímu konečnému opracování
- Vysoká mechanická odolnost díky závitu pod hlavou
- Zaručená účinnost také na tvrdém dřevu







Příslušný šroubovací bit je součástí každého balení

KKT - UHLÍKOVÁ OCEL

kód	barva	Ø x L [mm]	Ø předvrtání*	šroub. bit	ks/bal.
KKTM540	T	5 x 40	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKTM545	T	5 x 45	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKTM550	T	5 x 50	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKTM555	T	5 x 55	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKTM560	T	5 x 60	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKTM565	T	5 x 65	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKTM570	T	5 x 70	3 - 4 [mm]	TX 20	100
KKTM580	T	5 x 80	3 - 4 [mm]	TX 20	100
KKTM660	T	6 x 60	4 - 5 [mm]	TX 25	100
KKTM680	T	6 x 80	4 - 5 [mm]	TX 25	100
KKTM6100	T	6 x 100	4 - 5 [mm]	TX 25	100
KKTM6120	T	6 x 120	4 - 5 [mm]	TX 25	100
KKTV540	T	5 x 40	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKTV550	T	5 x 50	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKTV560	T	5 x 60	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKTV570	T	5 x 70	3 - 4 [mm]	TX 20	100
KKTV580	T	5 x 80	3 - 4 [mm]	TX 20	100
KKTS540	T	5 x 40	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKTS550	T	5 x 50	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKTS560	T	5 x 60	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKTS570	T	5 x 70	3 - 4 [mm]	TX 20	100
KKTS580	T	5 x 80	3 - 4 [mm]	TX 20	100
KKTG540	T	5 x 40	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKTG545	T	5 x 45	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKTG550	T	5 x 50	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKTG555	T	5 x 55	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKTG560	T	5 x 60	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKTG565	T	5 x 65	3 - 4 [mm]	TX 20	200
KKTG570	T	5 x 70	3 - 4 [mm]	TX 20	100
KKTG580	T	5 x 80	3 - 4 [mm]	TX 20	100

T = Pozinkovaná a lakovaná uhlíková ocel
* Na materiálech s vysokou hustotou se doporučuje předvrtat v závislosti na druhu dřeva.

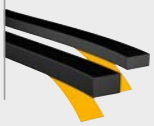
KKT NEREZAVĚJÍCÍ OCEL
viz str. 144 termoizolační plášť a fasáda

POPIS VÝROBKU

Samořezné šrouby do dřeva z uhlíkové oceli, s kuželovou hlavou malých rozměrů, opačným závitem pod hlavou, trojúhelníkovým předním závitem a dvojitým zářezem na hrotu. Použití v provozní třídě 1, 2 a 3 (EN 1995: 2008).

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

PROFID PRO TERASY
FE010366



AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK 21.6 V
ATEU0135

ROZPĚRKY
DISxxx

DRŽÁK NA ŠROUBOVACÍ BIT S OMEZOVAČEM AT4030

HBS+ EVO

VRUTY S POVRCHOVOU ÚPRAVOU PROTI REZIVĚNÍ

- Povrchová úprava s vysokou odolností vůči korozi
- Kuželová hlava kvůli optimálnímu povrchovému vyhotovení
- Příslušný šroubovací bit je součástí každého balení
- Okamžité a přesné vniknutí do dřeva
- Snadné použití s kovovými deskami prostřednictvím jednoduchého válcového otvoru

POPIS VÝROBKU

Samořezný šroub do dřeva z nerezavějící oceli, s kuželovou hlavou, zářezem na hrotu a středovou frézou. Povrchová úprava REVODIP, vhodná pro použití v třídě atmosférické korozivity C4 (EN 12944-2). Použití v provozní třídě 1, 2 a 3 (EN 1995: 2008).

HBS+ EVO

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HBSP4540C	4,5 x 40	TX 20	500
HBSP4545C	4,5 x 45	TX 20	250
HBSP4550C	4,5 x 50	TX 20	250
HBSP4560C	4,5 x 60	TX 20	200
HBSP4570C	4,5 x 70	TX 20	200
HBSP550C	5 x 50	TX 25	200
HBSP560C	5 x 60	TX 25	200
HBSP570C	5 x 70	TX 25	100
HBSP580C	5 x 80	TX 25	100
HBSP590C	5 x 90	TX 25	100
HBSP5100C	5 x 100	TX 25	100
HBSP680C	6 x 80	TX 30	100
HBSP690C	6 x 90	TX 30	100
HBSP6100C	6 x 100	TX 30	100
HBSP6120C	6 x 120	TX 30	100
HBSP6140C	6 x 140	TX 30	100
HBSP6160C	6 x 160	TX 30	100
HBSP6180C	6 x 180	TX 30	100
HBSP6200C	6 x 200	TX 30	100
HBSP840C	8 x 40	TX 40	100
HBSP860C	8 x 60	TX 40	100
HBSP880C	8 x 80	TX 40	100

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

AKUMULÁTOROVÝ ŠROUBOVÁK
21.6 V ATEU0135

KAPSA NA ŠROUBY
ATBR0030

PÁSEK PRO KAPSU NA ŠROUBY
ATBR0050

ALTERNATIVNÍ VÝROBKY

ŠROUBY KKF

SCI

ŠROUBY PRO EXTERIÉR Z MATERIÁLU A2 / A4

SCI - ŠROUBY PRO EXTERIÉR

kód	mat.	Ø x L [mm]	Ø předvrtání**	šroub. bit	ks/bal.
SCI3535	A2	3,5 x 35	2 [mm]	TX 15	500
SCI3540	A2	3,5 x 40	2 [mm]	TX 15	200
SCI4020*	A2	4 x 20	2,5 [mm]	TX 20	200
SCI4040	A2	4 x 40	2,5 [mm]	TX 20	200
SCI4045	A2	4 x 45	2,5 [mm]	TX 20	200
SCI4050	A2	4 x 50	2,5 [mm]	TX 20	200
SCI4520*	A2	4,5 x 20	3 [mm]	TX 20	200
SCI4535	A2	4,5 x 35	3 [mm]	TX 20	200
SCI4545	A2	4,5 x 45	3 [mm]	TX 20	200
SCI4550	A2	4,5 x 50	3 [mm]	TX 20	200
SCI4560	A2	4,5 x 60	3 [mm]	TX 20	200
SCI5050	A2	5 x 50	3,5 [mm]	TX 25	200
SCI5060	A2	5 x 60	3,5 [mm]	TX 25	100
SCI5070	A2	5 x 70	3,5 [mm]	TX 25	100
SCI5080	A2	5 x 80	3,5 [mm]	TX 25	100
SCI5090	A2	5 x 90	3,5 [mm]	TX 25	100
SCI50100	A2	5 x 100	3,5 [mm]	TX 25	100
SCI6060	A2	6 x 60	4 [mm]	TX 30	100
SCI6080	A2	6 x 80	4 [mm]	TX 30	100
SCI60100	A2	6 x 100	4 [mm]	TX 30	100
SCI60120	A2	6 x 120	4 [mm]	TX 30	100
SCI60140	A2	6 x 140	4 [mm]	TX 30	100
SCI5050A4	A4	5 x 50	3,5 [mm]	TX 25	200
SCI5060A4	A4	5 x 60	3,5 [mm]	TX 25	100
SCI5070A4	A4	5 x 70	3,5 [mm]	TX 25	100
SCI5080A4	A4	5 x 80	3,5 [mm]	TX 25	100
SCI5090A4	A4	5 x 90	3,5 [mm]	TX 25	100
SCI50100A4	A4	5 x 100	3,5 [mm]	TX 25	100

* bez označení CE (ES)
** na materiálech s vysokou hustotou se doporučuje předvrtat v závislosti na druhu dřeva

Příslušný šroubovací bit je součástí každého balení

POPIS VÝROBKU

Samořezný šroub do dřeva z nerezavějící oceli, se zapuštěnou hlavou, zářezem na hrotu a středovou frézou. Použití v provozní třídě 1, 2 a 3 (EN 1995: 2008).

KKF / HZK

ŠROUBY PRO EXTERIÉR Z MATERIÁLU A2 / A4

ETA 11/0030

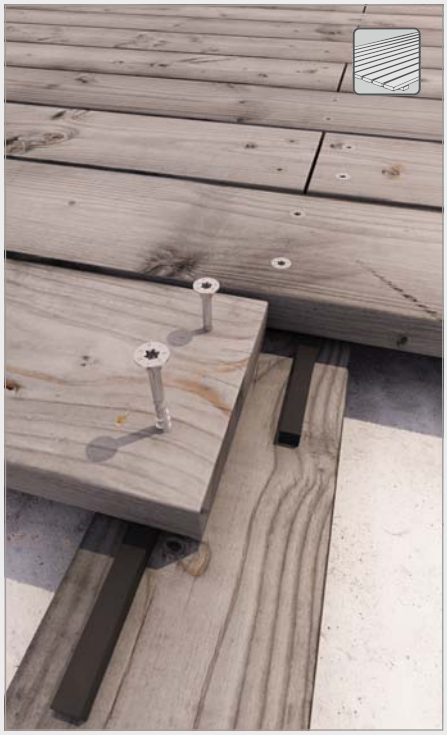
KKF

kód	Ø x L [mm]	Ø předvrtání	šroubovací bit	ks/bal.
KKF4540	4,5 x 40	3,0 [mm]	TX 20	250
KKF4545	4,5 x 45	3,0 [mm]	TX 20	250
KKF4550	4,5 x 50	3,0 [mm]	TX 20	250
KKF4560	4,5 x 60	3,0 [mm]	TX 20	200
KKF4570	4,5 x 70	3,0 [mm]	TX 20	200
KKF540	5 x 40	3,0 [mm]	TX 25	200
KKF545	5 x 45	3,0 [mm]	TX 25	200
KKF550	5 x 50	3,0 [mm]	TX 25	200
KKF560	5 x 60	3,0 [mm]	TX 25	200
KKF570	5 x 70	3,0 [mm]	TX 25	100
KKF580	5 x 80	3,0 [mm]	TX 25	100
KKF590	5 x 90	3,0 [mm]	TX 25	100
KKF5100	5 x 100	3,0 [mm]	TX 25	100
KKF670	6 x 70	4,0 [mm]	TX 30	100
KKF680	6 x 80	4,0 [mm]	TX 30	100
KKF690	6 x 90	4,0 [mm]	TX 30	100
KKF6100	6 x 100	4,0 [mm]	TX 30	100

kompletní řada: viz kapitola „Tepelně izolační plášť a fasáda“

HZK - ŠROUBY KKF V PRUZÍCH

kód	Ø x L [mm]	šroubovací bit	ks/bal.
HZK550	5 x 50	TX 25	1250
HZK560	5 x 60	TX 25	1250
HZK570	5 x 70	TX 25	625
HZK580	5 x 80	TX 25	625

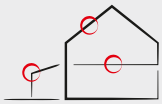
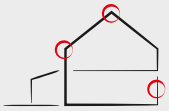
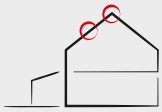
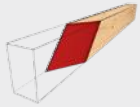
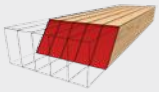
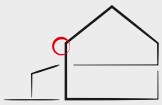
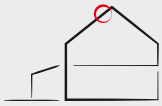
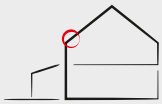
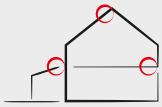
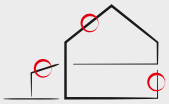


Příslušný šroubovací bit je součástí každého balení

POPIS VÝROBKU

Samořezný šroub do dřeva z nerezavějící oceli, s kuželovou hlavou, zářezem na hrotu a středovou frézou. Použití v provozní třídě 1, 2 a 3 (EN 1995: 2008).

NÁŘADÍ PRO PRÁCI SE DŘEVEM

	KOD	MOŽNOSTI POUŽITÍ	POPIS	PROŘEZ. (mm)	VÝKON (W)	NÁKLON (°)	MOŽNOSTI POUŽITÍ	
	MA916502		Možnosti použití *	49,5	1100	0 - 45°		
	MA924801		Pro tesařské využití *	105 - 185	3000	0 - 60 °		
	MA925502		Řetězová tesařská pila *	400	3000	mínus 60° / +60°		
	MA925301		Pásová pila *	305	2250	no		
	MA916901		Horní fréza	0 - 65	2600	no		
	MA925001		Sedlová fréza	0 - 70	3000	0 - 60°		
	MA924204 MA200990		Řetězová dlabačka	100 / 150	2500	no		
	MA917103		Přímočará pila	125	900	Pro sklon +/- 45		

* PRODUKTY EXSKLUZVNĚ OD MAFFLU - Více v katalogu maffel **www.rothoblaas.com**

UPEVNOVACÍ SYSTÉMY

SKUPINA VÝROBKŮ	NÁZEV VÝROBKU	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11
VRUTY	HBS		44	56	73	80	107		152	156	
	HZB - HBS v pruzích		34	62						157	
	TBS		43			81				156	
	VGZ			56							
	VGS				72						
	WRT					88					
	DGZ						108	141			
	KKT							144			173
	KKF							143			175
	HZK - KKF v pruzích							143			175
	HBS+ EVO										174
	SCI										175
	Šrouby do sádrokartonu									158	
HŘEBÍKY VRUTY PLÁTY SPONKY	Šrouby LBS	28									
	Hřebíky Anker	28									
	Hřebíky v pruzích 16°		34	62		91	107				
	Hřebíky s půlkulatou hlavou							141			
	Spony BS							136			
	Spojovací prvky z vlnitých plechů		32								
CHEMICKÉ PROSKYŘICE	SKR/SKS	20									
	AB1	19									
	Vinil Pro CE 7	21									
	Epo Plus CE 1	21									
	Xepox					90					
ÚHELNÍKY BOTKY PLÁTY	WHT	22			71						
	TITAN	24			68						
	TITAN PLATE	25									
	WB 90 / WB 100	26			71						
	WBR 170110	26									
	WVS 9050	27									
	WKR	27									
	WB70		32								
	WBO 50-60-90		33								
	Úhelník s podélným otvorem					91				157	
	BSAW			62		81					
	Děrovaná deska				70						
	Děrovaná páska					92					
SKRYTÉ SPOJE	VGZ			60							
	WT					87					
	WRT					88					
	ALUMINI										166
	ALUMIDI			58		82					
	ALUMAXI					82					
	Kolík WS					84					
	Spojovací prvek UV			61							
	DISC					86					
	WALCO		35								
	RICON a dvojitý RICON										167
	VB dřevo-cement								150		
TERASY A FASÁDY	TERRALOCK										171
	FLAT										172
	Vertilock							142			
	TYP R										164

HYDROIZOLACE

SKUPINA VÝROBKŮ	NÁZEV VÝROBKU	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11
FOLIE	VAPOR VLIES 85		36								
	VAPOR 135						96				
	VAPOR 150/150T						98				
	TRASPIR 95		38					137			
	TRASPIR 115					101					
	TRASPIR 135					100					
	TRASPIR 150/150T						102				
	TRASPIR 205/205T						104				
	TRASPIR UV 210TT							138			
	SUNTEX 150T						104				170
	BYTUM 400						110				
	BYTUM 750						111				
	BYTUM AS 3.5 SLATE										168
PÁSKY A SYSTÉMY PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI	CONNECT	18									
	PROTECT	19									
	GROUNDBAND	28									
	BYTUM LIQUID	29							153		
	KENAF BAND		41								
	ROND BAND		42								
	BUTYL BAND		46								
	BLACK BAND						105				
	CONSTRUCTION SEALING		42								
	SEAL BAND		50	63	73						
	FLEXI BAND		48	63			99				
	DOUBLE BAND						105				
	FRONT BAND							140			
	PIPE SLEEVE		51				106				
	KOMPRI BAND		51			89					
	BORDER BAND				74			136			
	GIPS BAND									160	
	NAIL BAND						106				
	NAIL PLASTER EVO						112				
AKUSTIKA	ALADIN STRIPE			54	66						
	ABSORBER STRIPE			55	67						
	TIE-BEAM STRIPE				77						
	SILENT FLOOR								148		
	SILENT UNDERFLOOR								152		
	SILENT WALL									161	
STŘEŠNÍ DOPLNKY	BIRD SPIKE					93					
	VENT MESH					93					
	NET ROLL						113				
	BIRD COMB EVO						112				
CHEMIE	HERMETIC FOAM				75					161	
	POLYURETANOVÁ PĚNA				76						
FASÁDNÍ SYSTÉMY	TERMOWASHER							134			

SYSTÉMY PRO ZACHYCENÍ PÁDU

SKUPINA VÝROBKŮ		NÁZEV VÝROBKU		7	
ZÁBRADLÍ		Sítě pro zachycení pádu		116	
		Rám se sítí		116	
		Boční zábradlí		117	
		Čelní zábradlí		117	
TRVALE SYSTÉMY PROTI PÁDU S VÝŠEK		HOOK		118	
		HOOK EVO		119	
		SLING		120	
		SDH-02		122	
		POINT LEGNO		122	
		KITE		123	
		SYST		123	
		Opěra - samostatný bod		124	
SLOUPKY		Opěra pro zajišťovací vedení		125	
		Prvky		127	
		Lifeline kit		128	
UPEVNĚNÍ		Sada pro hydroizolaci		129	
		Hák pro zachycení žebříku		129	
		Dočasné zajišťovací vedení		131	
		Zatahovací zařízení		131	
OSOBNÍ OCHRANA PROTI PÁDU S VÝŠEK		Sada Profi		130	
		Základní sada		130	

steinhauser.bz | 1200441-09 | 02-13

edice 1

8 054247 470449
01CASEV5E1CZ

rothoblaas

Rotho Blaas srl • I-39040 Cortaccia (BZ) • Via Dell'Adige 2/1 • Tel. +39 0471 81 84 00 • Fax +39 0471 81 84 84 • info@rothoblaas.com