

ROOFAS

O D B O J N I K I

INDUSTRIJSKI **SISTEM**

Z VAMI
ŽE VEČ
KOT
40 LET

ROOFAS
ODBOJNIKI

NAŠI ARGUMENTI

ROOFAS ODBOJNIKI je vodilno podjetje, ki v svojem sektorju uspešno deluje že več kot 40 let. Podjetje je specializirano za proizvodnjo in dobavo gradbenih rešitev v agroživilski industriji. Podjetje je zavezano k nenehnim inovacijam, katera podjetju omogočajo fantastičen tehnološki razvoj vseh proizvodov. Vsi proizvodi so zaščiteni s patenti na svetovni ravni. Kakovost, storitve in predanost našim strankam so vrednote, ki jih uveljavljamo v vseh naših dejavnostih. Mednarodno prepoznavno podjetje ROOFAS ODBOJNIKI ima prodajno mrežo v več kot 30 državah s katero izpolnjuje vse potrebe strank.

Storitve nudimo v petih segmentih: izolacijske plošče, zaščitna oprema, PVC obloge, montažna oprema in industrijska vrata. S temi segmenti zagotavljamo popolno zadovoljevanje potreb kmetijske in živilske industrije, kar je specialnost podjetja ROOFAS ODBOJNIKI.



NENEHNA EVOLUCIJA

Naš oddelek za raziskave, razvoj in inovacije ima visoko usposobljene strokovnjake, ki si nenehno prizadevajo za razvoj novih izdelkov z znatno dodano vrednostjo in naprednimi aplikacijami. Naši izdelki so podvrženi strogim testiranjem, ki jih certificirajo pooblašeni laboratoriji, kateri podpirajo vse njihove prednosti in garancije.

Rezultati testiranja izdelkov ROOFAS ODBOJNIKI kažejo objektivne prednosti pred drugimi rešitvami, kar nas uvršča na vodilni položaj v tehnološkem razvoju na področju, s katerim se ukvarjamo. Vsi naši nenehno razvijajoči se proizvodi, našim strankam zagotavljajo varnost, zanesljivost in izjemno kakovost, tako pri izdelkih kot pri storitvah.

ROOFAS ODBOJNIKI ima širok portfelj strank.



VODENJE IN STROKOVNO ZNANJE

Podjetje ROOFAS ODBOJNIKI je španski dnevni časopis EL ECONOMISTA in finančno informacijsko podjetje INFORMA D&B certificiralo in akreditiralo kot "odlično" podjetje na področju poslovnega upravljanja, na podlagi več kot 50 kazalnikov, kot so: solventnost, dobičkonosnost, rast, internacionalizacija, človeški viri, družbena odgovornost, zadovoljstvo strank in inovativnost.



Informa - elEconomista otorgan el Certificado de Excelencia en Gestión Empresarial a

SG FREELANCE S.L.



VISOKO KAKOVOSTNI IZDELKI



PROIZVODNJA ROOFAS ODBOJNIKOV

ROOFAS ODBOJNIKI so proizvedeni v najsodobnejših proizvodnih obratih inovativnih izdelkov, ki imajo najboljše zmogljivosti in so popolnoma zanesljivi.

V skupini ROOFAS se zavedamo, da je kakovost naše največje zagotovilo, zato delamo s surovinami, ki ustrezajo najstrožjim veljavnim standardom in predpisom. Vse analize teh materialov morajo biti specifične, zanesljive in natančne.

Prav tako morajo biti učinkoviti in hitri, glede na pomen ekonomskih vidikov, kot je čas do uvedbe na trg. Kot rezultat vseh teh prizadevanj za uvedbo strogega sistema vodenja kakovosti in nenehnega izboljševanja smo lastniki patentov in certifikatov, ki so zdaj priznani in priznani po vsem svetu.



Politika varovanja OKOLJA

Med našimi glavnimi prednostnimi nalogami je skladnost z vsemi veljavnimi okoljskimi zahtevami, ter izvajanje nadzora z notranjimi revizijami v vseh naših procesih in dejavnostih.

Bistveno je preprečiti vse oblike onesnaževanja, prepoznati in oceniti vse vidike okolja, sprejeti najboljše razpoložljive tehnologije in upoštevati faze življenjskega cikla naših dejavnosti.

Le tako lahko zmanjšamo porabo naravnih virov, saj uporabljamo le tisto, kar je nujno potrebno, ne da bi pri tem ogrozili našo zavezanost k najvišji kakovosti in storitvam.

Hkrati pa z vidika zmanjševanja nepotrebnih odpadkov pri našem delu ravnamo odgovorno z odpadki, tako v okviru naših dejavnosti v podjetju ROOFAS ODBOJNIK, kot tudi pri naših ponudnikih storitev, kjer je to mogoče.

Z vključevanjem dejavnikov varovanja okolja v naše vsakodnevne aktivnosti v podjetju smo dosegli tako ekonomske koristi, kot zadovoljstvo vodstva in zaposlenih.

VSEBINA



01 stran 6

**ODBOJNIKI ZA ZAŠČITO ZAPOSLENIH, OPREME,
BLAGA IN STROJEV**



02 stran 40

SANITARNE PVC OBLOGE IN ZAKLJUČNE LETVE



03 stran 56

NAŠI PROJEKTI



04 stran 62

ZADOVOLJNE STRANKE



CSTB
le futur en construction



01

ODBOJNIKI ZA ZAŠČITO

zaposlenih, opreme,
blaga in strojev





V podjetju ROOFAS ODBOJNIKI velik poudarek dajemo pomenu naložb in izboljšani dobičkonosnosti naših strank. Ko razvijamo izdelek, mora biti ta v skladu z akronimom EDMC – Učinkovitost in vzdržljivost z najnižjimi stroški, kar na splošno pomeni srednjeročne in dolgoročne roke. Naši produkti so donosnejši od produktov naše konkurence, ker so zasnovani tako, da lahko stranke v najkrajšem možnem času v celoti amortizirajo svoje naložbe. To dejstvo kljubuje drugim rešitvam, kjer se začetna naložba sčasoma povečuje zaradi visokih stroškov vzdrževanja in popravil.



DRUGI PROIZVAJALCI
JEKLENIH CEVASTIH PREGRAD

ROOFAS
ODBOJNIKI



TEŽAVA



REŠITEV

DRUGI PROIZVAJALCI
JEKLENIH CEVASTIH PREGRAD

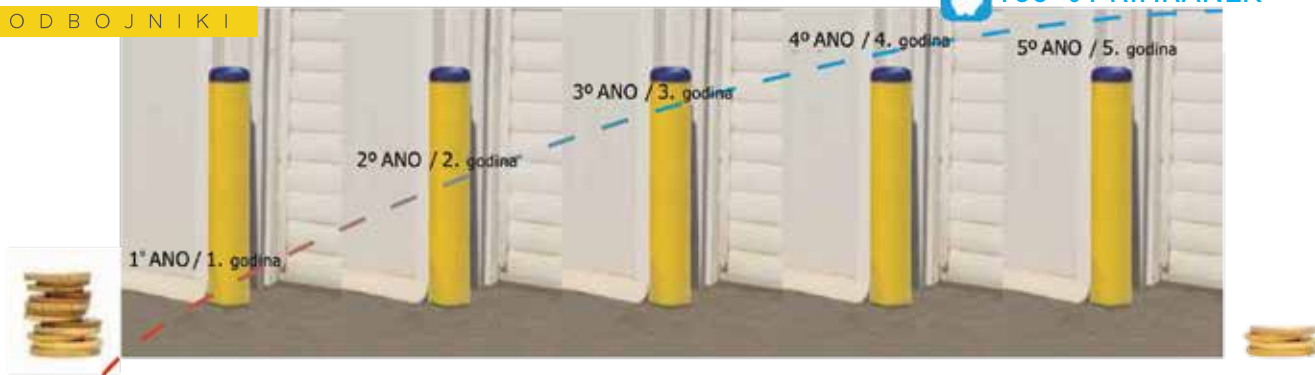
 **100% DODATNIH STROŠKOV**



ZAČETNI PRIHRANEK = RABA IN VZDRŽEVANJE + 100 % DODATNIH STROŠKOV

ROOFAS
ODBOJNIKI

 **100 % PRIHRANEK**



ZAČETNI STROŠKI = TRAJNOST + 100% VRAČILO DENARJA



01

**ZAŠČITNA
OPREMA
TIP PCK-SOLID**

- ZAŠČITNI STEBRI
- ENOJNI ZAŠČITNI ODBOJNIKI
- DVOJNI ZAŠČITNI ODBOJNIKI
- ZAŠČITNE OGRAJE
- SANITARNE ZAKLJUČNE LETVE

PREDNOSTI NAŠE ZAŠČITNE OPREME TIPA PCK-SOLID:



POLIETILEN VISOKE GOSTOTE HDPE, MOČNO ODPOREN NA UDARCE, TRPEŽEN POLIETILEN BREZ POŠKODB TAL



HIGIENSKO IN ENOSTAVNO ČIŠČENJE



UPORABA V ŽIVILSKI INDUSTRIJI



SKRITE PRITRDITVE



Z ZAŠČITO PRED UV-SEVANJEM



MINIMALNO VZDRŽEVANJE



POSEBNA ZAŠČITA ELEMENTOV, KI JIH JE TREBA ZAŠČITITI PRED PRENOSOM UDARNIH UČINKOV

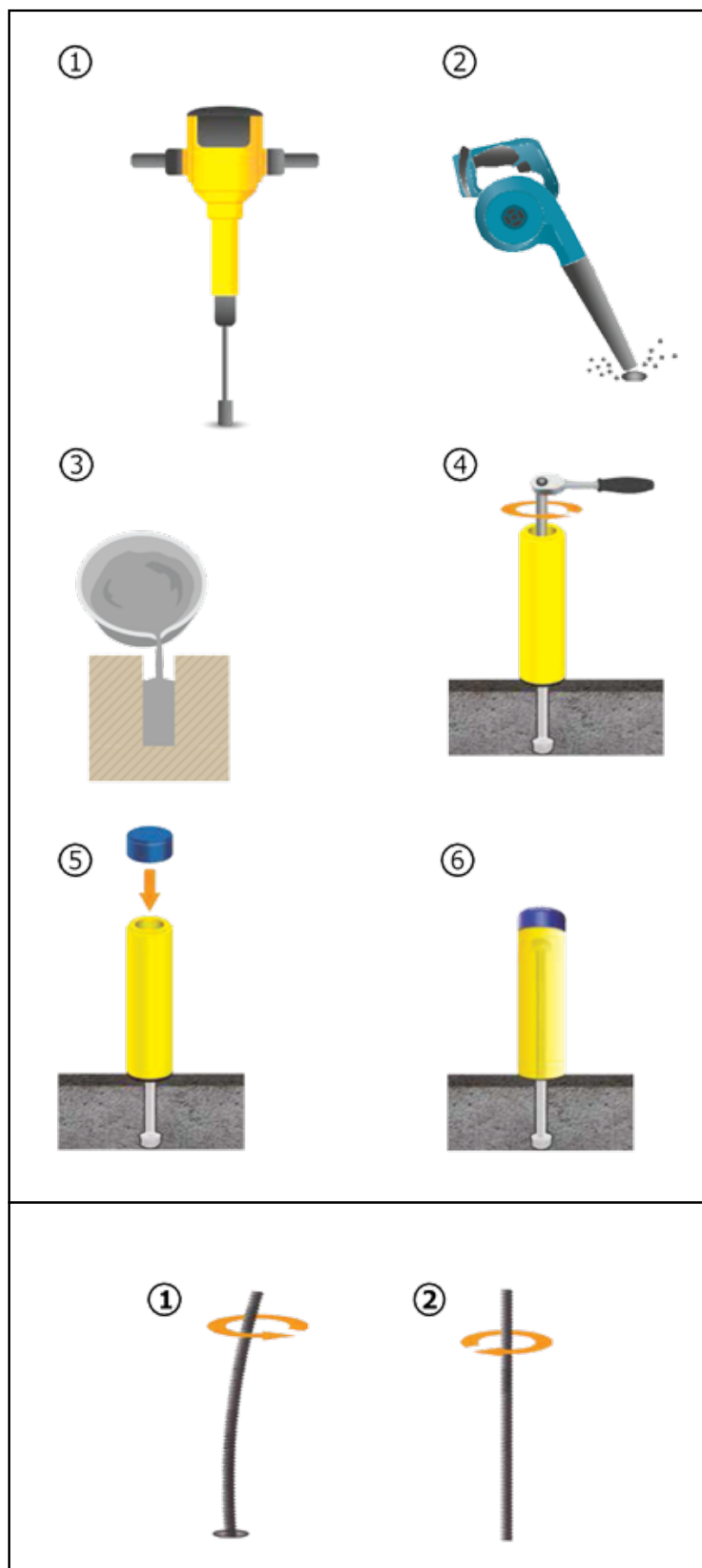
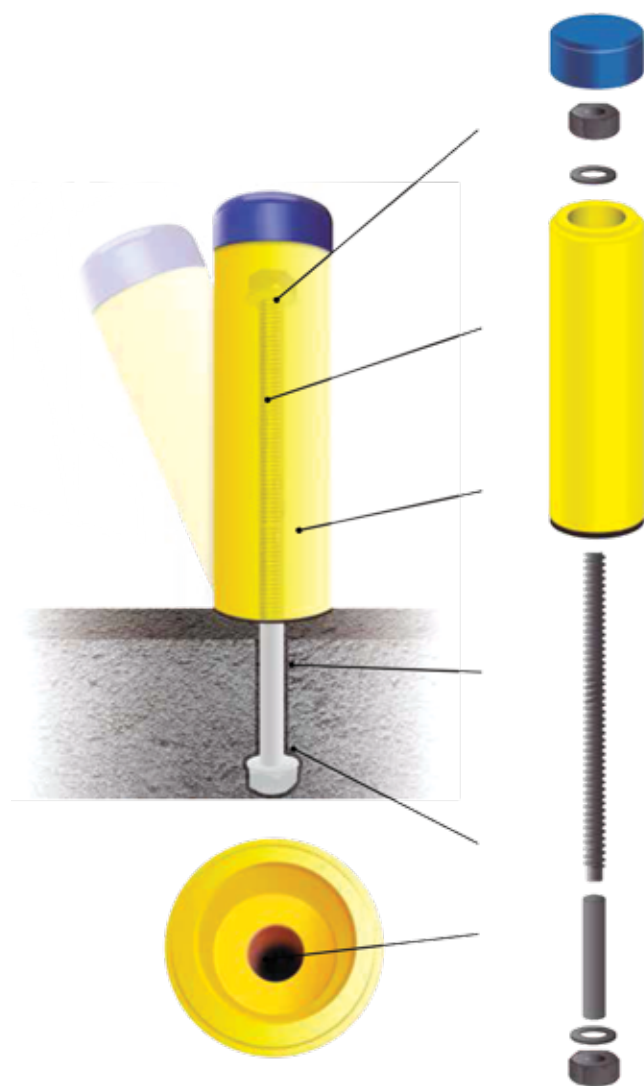


HITRO POPRAVILO PO NAJNIŽJIH STROŠKIH



100-ODSTOTNA MOŽNOST RECIKLIRANJA

- Neuničljivi odbojniki iz trdnega HDPE materiala.
- Možnost spremembe položaja – zamenjava stebrička brez stroškov vzdrževanja, material se reciklira, varno za živila.
- Pritrjen v tla z eno samo oporno točko, pri betoniranju talne plošče ni potrebna nobena priprava.



Odpornost na sile
nad 10 Tm



ODPORNOST

Univerza za inženirstvo in arhitekturo v Zaragozi v Španiji je izvedla TEST TRKA z zaščitno opremo tipa PCK, da bi analizirala energijo, ki jo imajo naši izdelki, in njihovo obnašanje ob udarcu. Rezultati testov kažejo, da so izdelki tipa PKC zaradi svoje odpornosti in elastičnosti boljši od vseh drugih na trgu glede udarcev.

Vsa zaščitna sredstva tipa PCK so izdelana iz trdnih polietilenskih materialov visoke gostote ki so zasnovani tako, da se upognejo tudi pri sili nad 10 Tm, kar preprečuje poškodbe tal in samega zaščitnika. Tako jih je enostavno popraviti ali zamenjati brez odlašanja in z minimalnimi stroški.

Zaščitna sredstva so nameščena neodvisno od elementov, ki naj bi jih zaščitila, da bi izpolnila svojo vlogo brez prenosa šoka.

Naši robustni ROOFAS ODBOJNIKI iz polietilena visoke gostote so zasnovani tudi za kmetijsko in živilsko industrijo, zaradi certificirane uporabe v živilski industriji ter enostavnega čiščenja.

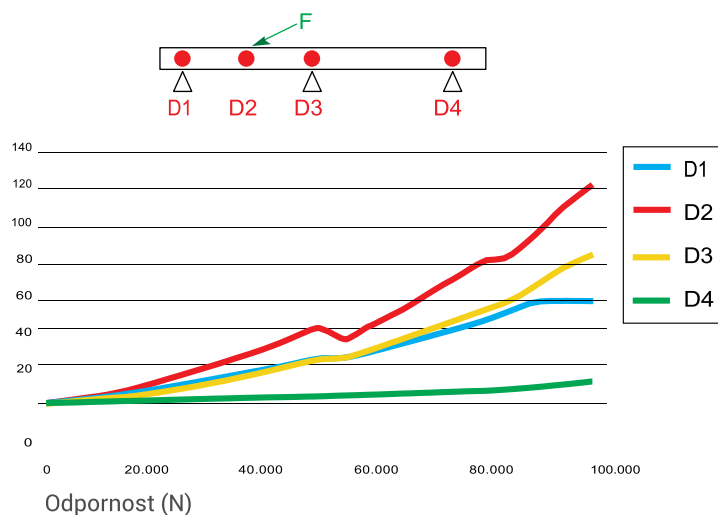
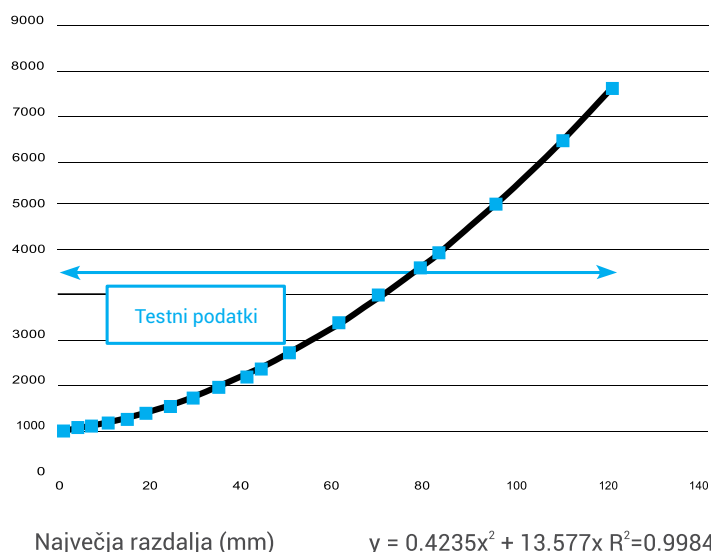
ZAŠČITNA OGRAJA Ø120 mm
OJAČANA PODLAGA M-20

Absorbirana energija
(v džulih)

ZAŠČITNA OGRAJA Ø120 mm
OJAČANA PODLAGA M-20

Obremenitev med nosilci
(razdalja v mm)

Premjer zaščitne ograje 120, ojačana podlaga, metrična 20





STEBRI

UPORABA

Najboljša možnost za zaščito notranjih vrat in vogalov. Upoštevajte, da so idealna rešitev za manjša območja, ki potrebujejo zaščito.



DIMENZIJE (mm)		
PREMER	VIŠINA	Ø BAR
70	266	20
100	430	30
100	530	30
120	430	30
120	530	30
120	800	30
180	430	30



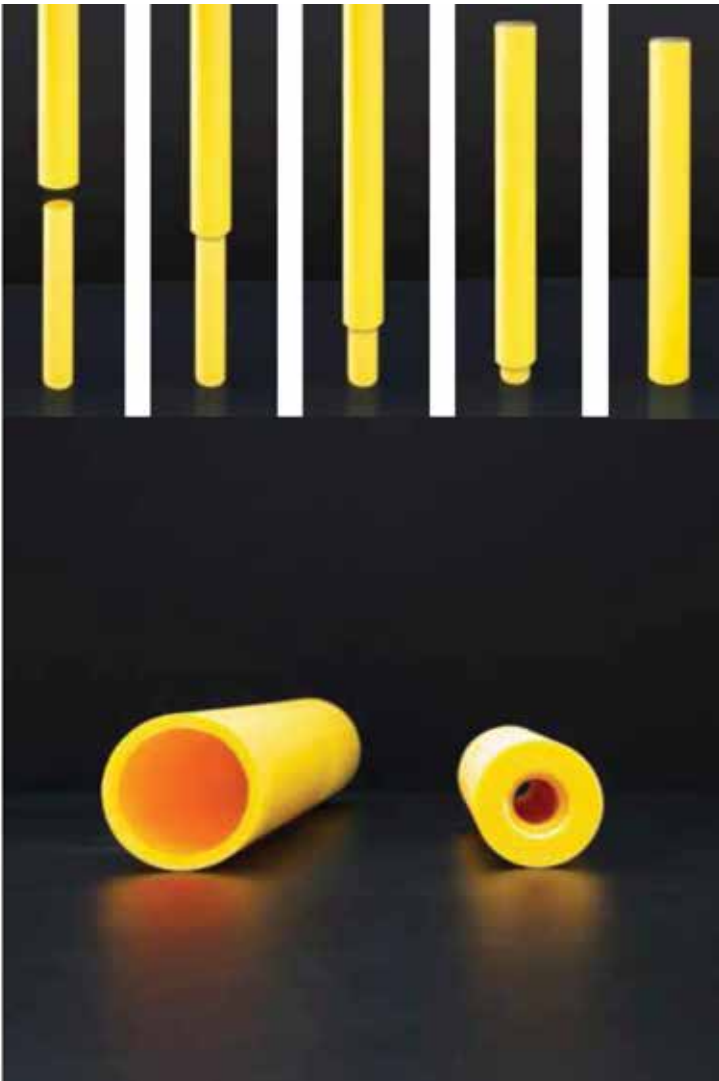
VRTANJE (mm)	
Ø	GLOBINA
48	150
68	150
68	150
68	150
68	150
68	150
68	150



VISOKI STEBRI

UPORABA

Visok drog, trden do višine 500 mm. Za zaščito in signalizacijo.



DIMENZIJE (mm)		
PREMER	VIŠINA	Ø BAR
110	1000	30
110	1500	30
110	2000	30
110	2500	30



VRTANJE (mm)	
Ø	GLOBINA
68	150
68	150
68	150
68	150



OGRAJA ZA ZAŠČITO PEŠCEV PAKET 100

UPORABA

Zasnovan za zaščito pešcev od morebitnih nevarnosti na delovnem mestu.



DIMENZIJE (mm)				
STOŽEC Št.	Ø	BAR	VIŠINA	Ø BAR
2	70	40/40/40	1100	14

VRTANJE (mm)	
Ø	GLOBINA
36	150





OGRAJA PAKET 200

UPORABA

Zasnovan za preprečevanje nesreč in zaščito osebja v delovnih conah viličarja.



DIMENZIJE (mm)							VRTANJE (mm)	
PREMER SPODAJ ZGORAJ		DOLŽINA	ŠTEVILKA OSNOVA	VIŠINA	Ø BAR		Ø	GLOBINA
120	70	500/1000	2	500	20		48	150
120	70	1500/2000	3	500	20		48	150
120	70	500/1000	2	800	20		48	150
120	70	1500/2000	3	800	20		48	150
120	70	500/1000	2	1000	20		48	150
120	70	1500/2000	3	1000	20		48	150



OGRAJA PAKET 300

UPORABA

Zasnovan za območja z visokim tveganjem za zaposlene, zaščita pisarn ali zaposlenih na proizvodnih linijah.



DIMENZIJE (mm)							VRTANJE (mm)	
PREMER SPODAJ ZGORAJ		DOLŽINA	ŠTEVILKA OSNOVA	VIŠINA	Ø BAR		Ø	GLOBINA
120	40/40/40	1000	2	1100	20		48	150
120	40/40/40	2000	3	1100	20		48	150



ENOJNI VARNOSTNI ODBOJNIKI

UPORABA

Najboljša rešitev za zaščito sten ali stavb. Zahvaljujoč jedrnatni strukturi talne deske ponuja največjo odpornost na udarce.



DIMENZIJE (mm)					VRTANJE (mm)	
PREMER	DOLŽINA	ŠTEVILKA OSNOVA	VIŠINA	Ø BAR		
70	500/1000	2	125	16		38 150
70	1500/2000	3	125	16		38 150
100	500/1000	2	155	20	 	48 150
100	1500/2000	3	155	20	 	48 150
100	2.500	4	155	20	 	48 150
120	500/1000	2	175	20	 	48 150
120	1500/2000	3	175	20	 	48 150
120	2500	4	175	20	 	48 150
120	500/1000	2	275	20	 	48 150
120	1500/2000	3	275	20	 	48 150
120	2500	4	275	20	 	48 150



DVOJNI VARNOSTNI ODBOJNIKI

UPORABA

Najvišja zaščita, ki lahko prenese udarce na različnih višinah.



DIMENZIJE (mm)						VRTANJE (mm)			
PREMER SPODAJ ZGORAJ		DOLŽINA	ŠTEVILKA OSNOVA	VIŠINA	Ø BAR			Ø	GLOBINA
70	70	500/1000	2	230	16			38	150
70	70	1500/2000	3	230	16			38	150
100	100	500/1000	2	300	20			48	150
100	100	1500/2000	3	300	20			48	150
120	120	500/1000	2	340	20			48	150
120	120	1500/2000	3	340	20			48	150

ROOFAS

O D B O J N I K I

PREDNOSTI NAŠE ZAŠČITNE OPREME TIPA PTH:



POLIETILEN VISOKE GOSTOTE, ZELO ODPOREN NA UDARCE
ZARADI VEČJE FLEKSIBILNOSTI, BREZ POŠKODBE TAL



HIGIENSKO IN ENOSTAVNO ČIŠČENJE



UPORABA V ŽIVILSKI INDUSTRIJI



SKRITE PRITRDITVE



Z UV ZAŠČITO



MINIMALNO VZDRŽEVANJE



POSEBNA ZAŠČITA ELEMENTOV, KI JIH JE TREBA ZAŠČITITI
PRED PRENOSOM UDARNIH UČINKOV



HITRO POPRAVILO Z MINIMALNIMI STROŠKI



100-ODSTOTNA MOŽNOST RECIKLIRANJA

A photograph of a warehouse aisle. In the foreground, a row of yellow protective bollards with black bands runs along the side of a blue metal shelving unit. The shelves are filled with wooden pallets. In the background, a red forklift is partially visible. The lighting is bright, and the floor is a light-colored concrete.

01

ZAŠČITNA OPREMA

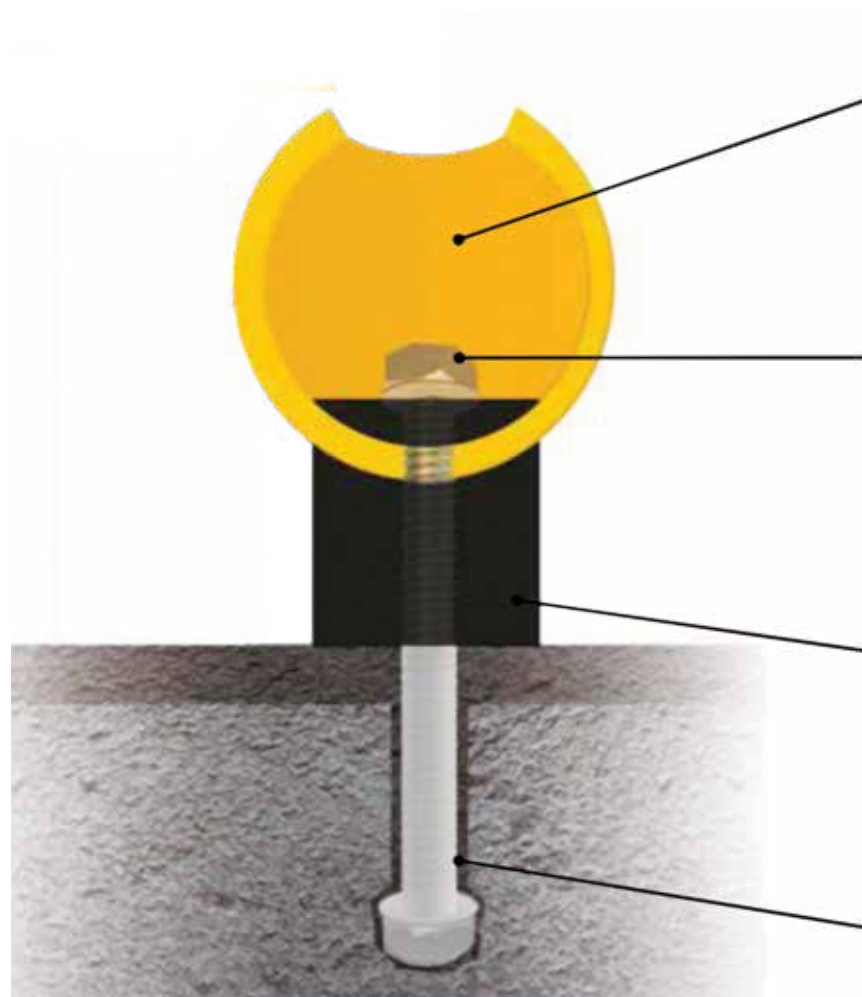
VRSTA PTH

- ENOJNI ZAŠČITNI
ODBOJNIKI

Prilagodljivost



VARNOST PTH



POLIETILEN VISOKE GOSTOTE (HDPE)

Visoko odporen material, ki kaže boljše lastnosti kot nerjaveče jeklo in beton. Ustreza standardom za materiale, ki pridejo v stik z živili.

BAR

Jeklena palica A-4.6, ki omogoča deformacijo brez lomljenja.

SISTEM PRITRDITVE

Zagotavlja maksimalno pritrditev in odpornost glede na zaščito ter enostavno menjavo palice v kolikor je to potrebno.

PVC CEV

PTH 170 PLUS

PTH 170



ENOJNI VARNOSTNI ODBOJNIK

UPORABA

Najboljša rešitev za zaščito sten in stavb zaradi visoke fleksibilnosti ob udarcu.



VELIKOSTI (mm)						VRTANJE (mm)	
Ø SPOL	VIŠINA	ŠTEVILO OSNOV	DOLŽINA	REFERENCA		GLOBINA	Ø
16	220	2	500	170		150	38
16	220	2	1.000	170		150	38
16	220	3	1.500	170		150	38
16	220	3	2.000	170		150	38

PREDNOSTI ODBOJNIKA PTH PERIMETERAL



ODPORNOST NA UDARCE



ROBUSTNOST IN FLEKSIBILNOST



INTEGRIRANI OJAČANI TRAKOVI



PRILAGODLJIVOST



ENOSTAVNO POPRAVILO

TEHNIČNI PODATKI

DIMENZIJE (mm)						
	ŠIRINA	2.500	3.000	3.500	4.000	Za večje dimenzije je potreben posvet.
	VIŠINA	2.500	3.000	3.500	4.000	

ROBUSTNOST IN FLEKSIBILNOST ODBOJNIKA



ZAŠČITNI ODBOJNIK PTH "GOAL"

ZAŠČITNA OGRAJA PTH 170 / PTH 170 PLUS



ZAŠČITNI ODBOJNIK ZA
HORIZONTALNA VRATA



ZAŠČITNI ODBOJNIK ZA
VERTIKALNA VRATA

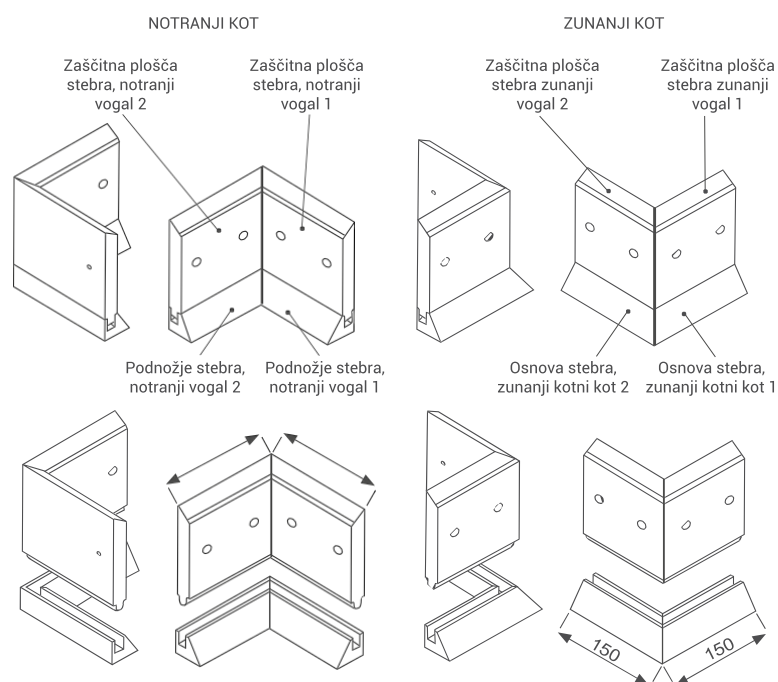
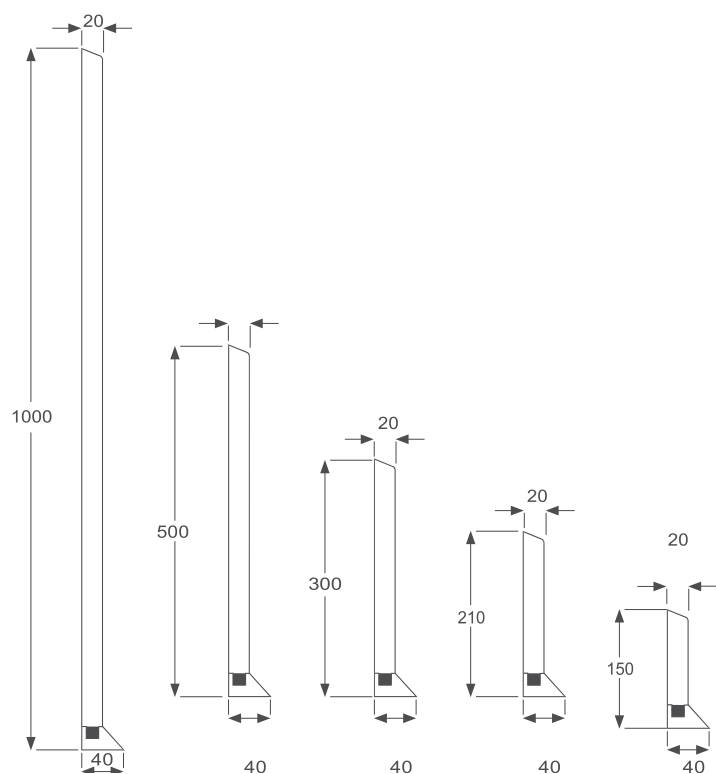


TEHNIČNI PODATKI PP500		
Gostota (g/cm ³)		0,91
Raztezek ob pretrgu v %		70
Temperatura uporabe	T _{max} (°C)	60
Odpornost na udarce (vzorec) KJ/m ²	T _{min} (°C)	-20
Čvrstost		7
Linearna stopnja raztezanja (povprečje) K-1		72
Odziv na ogenj DIN 4102		1,6.10-4
Kemijska odpornost: kisline, alkalijske kovine		B2
Organska topila		Odlično
Natezni E-Modul		1400

SANITARNI ODBOJNIK PP500

UPORABA

- Polietilen visoke gostote, odporen proti lomljenju (HDPE)
- Dvodelni sistem
- Pritrjen je na tla in steno
- Enostavna postavitvev
- Skriti vijaki/spoj
- Dolžine od 2000 mm
- Visoka odpornost na udarce
- Višine 150 mm, 210 mm, 300 mm, 500 mm in 1000 mm



LASTNOSTI:



IZDELANO IZ ROBUSTNEGA TRDEGA PVC MATERIALA, SANITARNO PRAVILNO



VISOKA POŽARNA ODPORNOST Z ODOBRENIM TESTOM EUROCLASS BS2D0 IN BS3D0



ANTIBAKTERIJSKO POTRDILO (IZBIRNO)



SISTEM SPOJEV NA PERO IN UTOR, S SKRITIM VIJAKOM/SPOJEM



OZNAKA CE



100-ODSTOTNA MOŽNOST RECIKLIRANJA



IDEALNA REŠITEV ZA POPRAVILO POŠKODOVANIH PLOČEVINSKIH SENDVIČ PLOŠČ ALI PLOŠČ V AGRESIVNIH OKOLJIH

02

**SANITARNE
PVC OBLOGE
ZAKLJUČNE LETVE**



EUROCLASS
Bs3d0 y Bs2d0

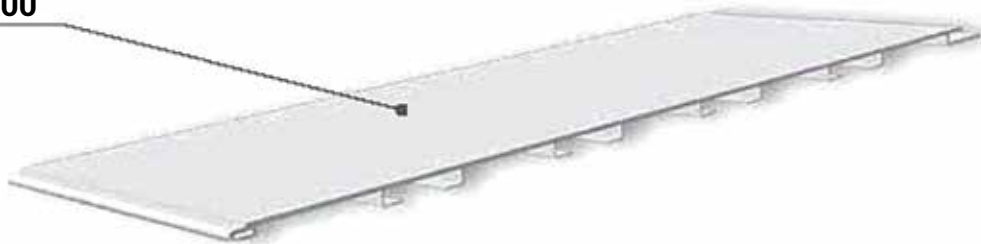
ROOFAS

ODBOJNIKI

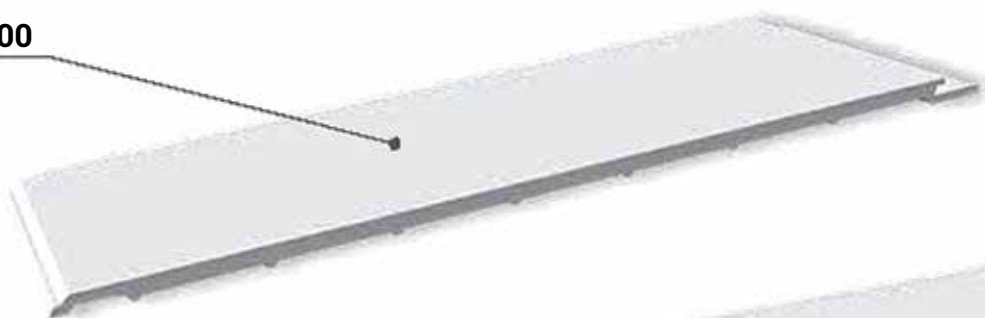
P100



P200



P300



P500



Laminat v obliki satja

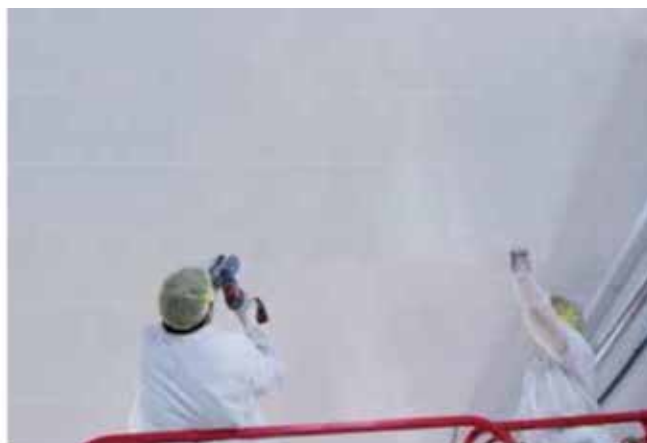


ENOSTAVNE REŠITVE:

TEŽAVA



REŠITEV





SANITARNE PVC OBLOGE P100



LASTNOSTI

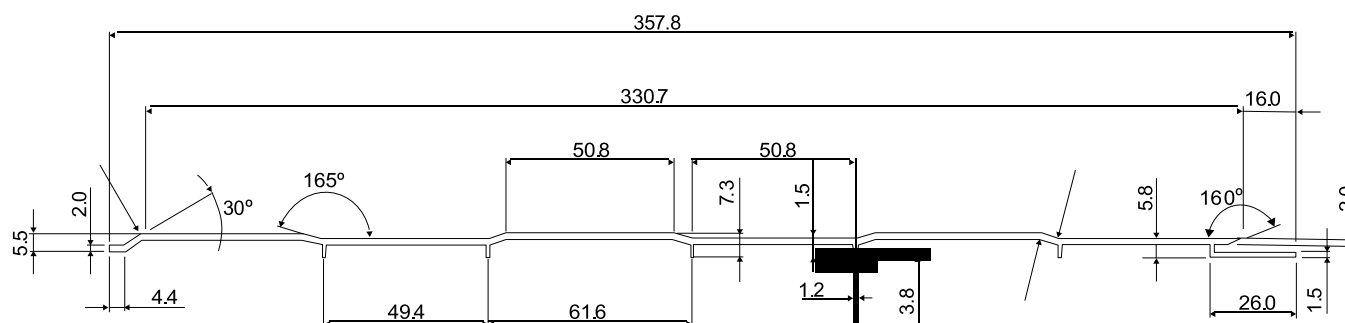
- Trdna plošča iz zelo trpežnega PVC materiala.
- Najmanjša debelina (5,5 mm).
- Rebrast prerez za večjo togost.
- Homogen zaključek.
- Profilirana površina.
- Sistem povezovanja z utorom in pero, s skritimi vijaki/spoji.
- Neprekosljiva požarna odpornost PVC plošč v skladu z evropska standarda Bs3d0 (standard), Bs2d0 (opcijška koda +Plus različica).
- Standardna dolžina 2,5 m, 3 m, 3,5 m in 4 m. Za ostale informacije nas lahko kontaktirate.

HOMOLOGACIJE

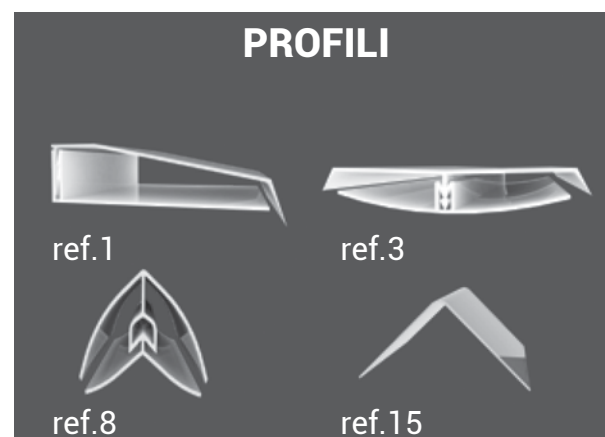
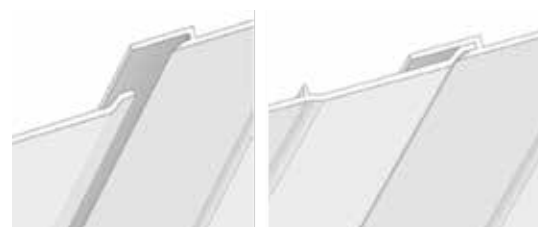
- Klasifikacija odziva na ogenj, Bs3d0 in Bs2d0 (neobvezno za različico +PLUS).
- Certifikati ISO 9001.
- Potrdila AENOR in IQ-NET.
- Oznaka CE.
- 100 % reciklirano.
- Vpisano v sanitarni register RGSA, kodna oznaka: 39.04206/V.

DIMENZIJE

- Širina: 1/3 m $\pm$ 1 mm.
- Višina profila: 5,5 mm $\pm$ 1 mm.
- Dolžina: spremenljiva $\pm$ 10 mm.



TEHNIČNI PODATKI P100		VREDNOST	ENOTE
(d) Gostota		1,45	g/cm ³
Koefficient prevodnosti		0,17	W/m°C
Koefficient linearnega raztezanja		$6 \cdot 10^{-5}$	K ⁻¹
Raztezek pri pretrgu		40	%
Delovno temperaturno območje	T _{max} (°C)	50	°C
	T _{min} (°C)	-20	
Elastični modul		2500	kg/cm ²
Trdota Shore D		78-88	° Obala
Stabilizacija		Brez vsebnosti Pb (Svinca)	
Klasifikacija odziva na ogenj		Bs2d0	
Oznaka CE		CE	





SANITARNE PVC OBLOGE P200



LASTNOSTI

- Povečana udarna trdnost.
- Higijenske spojine.
- Enostavna namestitve s skritimi vijaki/povezavami.
- Pomožni profil iz PVC materiala.
- Gladka vidna površina.
- 100 % reciklirano.
- P200 je trpežna plošča iz gladkega PVC materiala,
- Debelina profila je 7,5 mm, širina 333 mm.
- Nepreosljljiva požarna odpornost PVC plošč, ki ustrezajo standardom Euroclass Bs3d0 (standardno), Bs2d0 (opcijsko z različico +Plus).
- Standardna dolžina 2,5 m, 3 m, 3,5 m in 4 m.

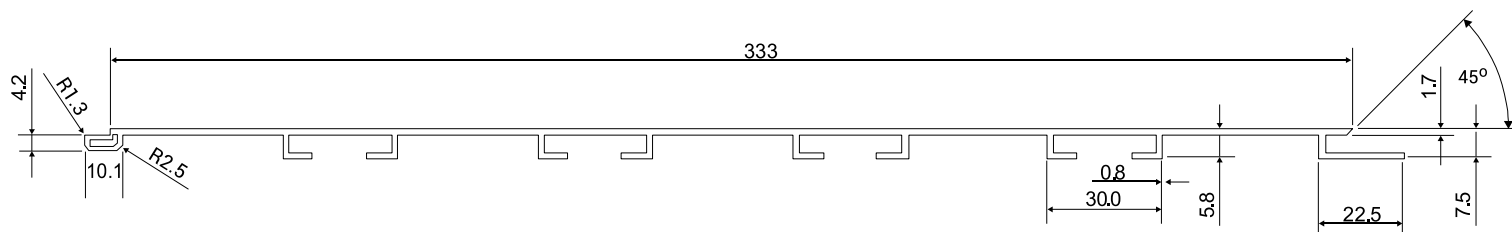
Za ostale informacije nas lahko kontaktirate.

HOMOLOGACIJE

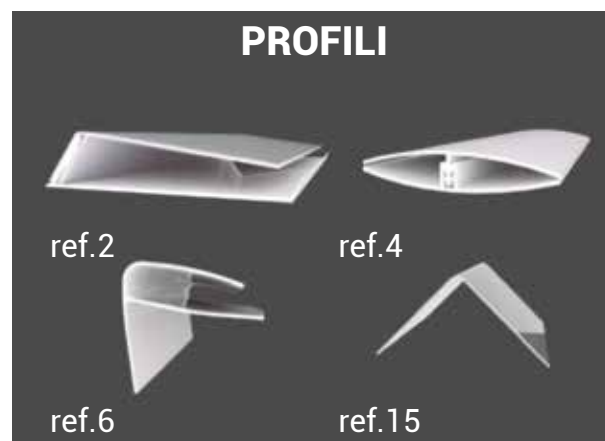
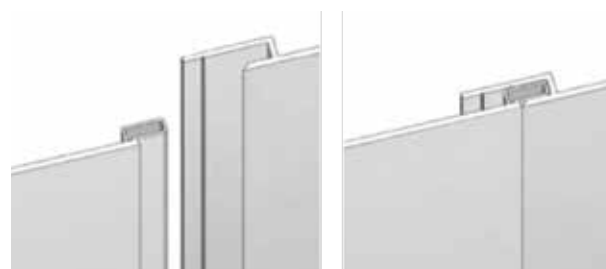
- Klasifikacija odziva na ogenj, Bs3d0 in Bs2d0 (neobvezno v različici +PLUS).
- Certifikati ISO 9001.
- Potrdila AENOR in IQ-NET.
- Oznaka CE.
- 100 % reciklirano.
- Vpisano v sanitarni register RGSA, kodna oznaka: 39.04206/V

DIMENZIJE

- Širina: 1/3 m $\pm$ 2 mm.
- Višina profila: 7,5 mm $\pm$ 1 mm.
- Dolžina na naročilo $\pm$ 10 mm.



TEHNIČNI PODATKI P200		VREDNOST	ENOTE
(d) Gostota		1,45	g/cm ³
Koefficient prevodnosti		0,17	W/m°C
Koefficient linearnega raztezanja		$6 \cdot 10^{-5}$	K ⁻¹
Raztezek pri pretrgu		40	%
Delovno temperaturno območje	T _{max} (°C)	50	°C
	T _{min} (°C)	-20	
Elastični modul		2500	kg/cm ²
Trdota Shore D		78-88	° Obala
Stabilizacija		Brez vsebnosti Pb (Svinca)	
Klasifikacija odziva na ogenj		Bs3d0 / Bs2d0	
Oznaka CE		CE	





SANITARNE PVC OBLOGE P300



LASTNOSTI

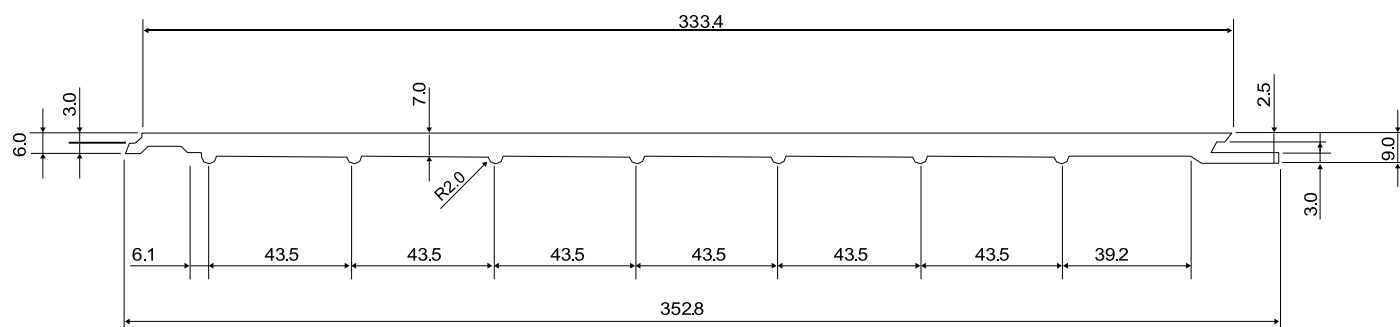
- Sanitarna higienska obloga.
- Penjena PVC plošča s koekstruzijsko obdelavo.
- Velika debelina plošče (8 mm).
- Neporozna površina.
- Neprekosljiva požarna odpornost PVC plošč v skladu z evrorazredom Bs3d0 (standard), Bs2d0 (opcijsko pri različici +Plus).
- Povečana udarna trdnost.
- Sistem povezovanja z utorom in pero, s skritimi vijaki/spoji.
- Odporno na zelo agresivno okolje.
- Celoten sistem profilov.
- Standardne dolžine 2,5 m, 3 m, 3,5 m in 4 m z možnostjo izdelave po meri.
- Izdelek je zaščiten s patentom.

HOMOLOGACIJE

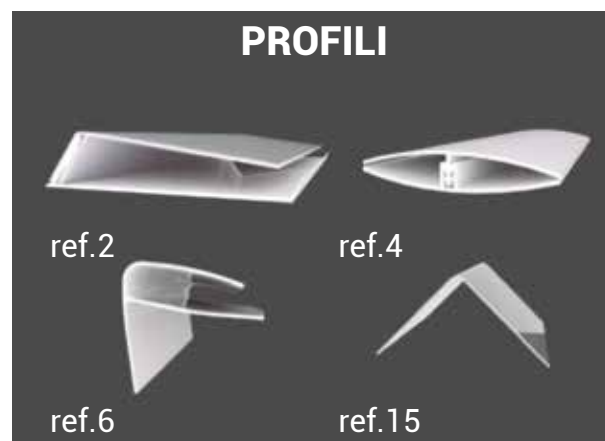
- Klasifikacija odziva na ogenj Bs3d0 in Bs2d0 (opcijsko pri različici +PLUS).
- Certifikati ISO 9001.
- Potrdila AENOR in IQ-NET.
- Antibakterijski certifikat (neobvezno).
- Oznaka CE.
- 100-odstotna možnost recikliranja.
- Vpisano v sanitarni register RGSA, kodna oznaka: 39.04206/V

DIMENZIJE

- Širina: 1/3 m $\pm$ 2 mm.
- Debelina osrednjega jedra: 6,2 m $\pm$ 0,8 mm.
- Največja dolžina 6 m.



TEHNIČNI PODATKI P300		VREDNOST	ENOTE
(δ) Gostota		0,55	g/cm ³
(δ) Gostota koekstruzijske plasti		1,4	g/cm ³
Koeficient prevodnosti		0,07	W/m°C
Koeficient linearnega raztezanja		$54 \cdot 10^{-6}$	K ⁻¹
Raztezek pri pretrgu		40	%
Delovno temperaturno območje	T _{max} (°C)	50	°C
	T _{min} (°C)	-20	
Elastični modul		1200	kg/cm ²
Trdota Shore D		74	° Obala
Stabilizacija	Brez vsebnosti Pb (Svinca)		
Klasifikacija odziva na ogenj	Bs3d0 / Bs2d0		
Oznaka CE	CE		





SANITARNE PVC OBLOGE P500



LASTNOSTI

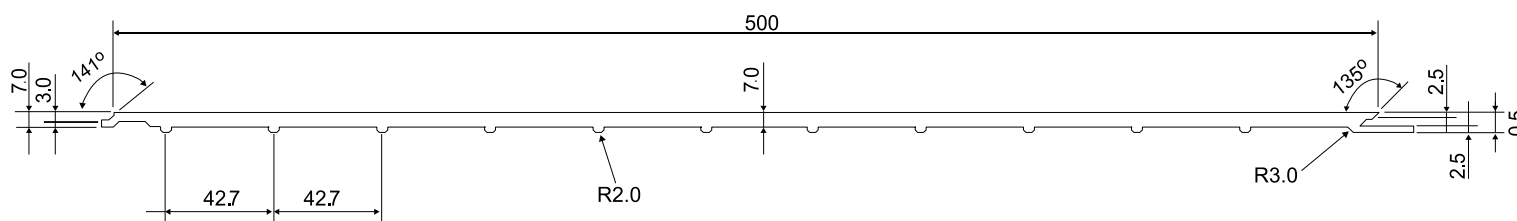
- Sanitarna higienska obloga.
- Penasta PVC plošča s koekstruzijo kot zaključna obdelava.
- Velika debelina plošče (8 mm)
- Neporozna površina.
- Neprekosljiva požarna odpornost PVC plošč v skladu z Euroclassom Bs3d0 (standard), Bs2d0 (opcijsko pri različici +Plus).
- Povečana udarna trdnost.
- Sistem povezovanja z utorom in pero, s skritimi vijaki/spoji.
- Odporno na zelo agresivna okolja.
- Celoten sistem profilov.
- Standardne dolžine 3 m in 4 m z možnostjo izdelave po meri.
- Izdelek je zaščiten s patentom.

HOMOLOGACIJE

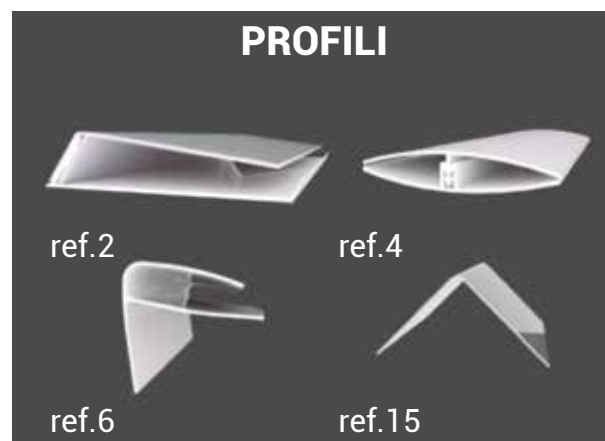
- Klasifikacija odziva na ogenj, Bs3d0 in Bs2d0 (neobvezno v različici +PLUS).
- Certifikati ISO 9001.
- Potrdila AENOR in IQ-NET.
- Antibakterijski certifikat (neobvezno).
- Oznaka CE.
- 100 % reciklrano.
- Vpisano v sanitarni register RGSA, kodno ime: 39.04

DIMENZIJE

- Širina: 500 ± 2 mm
- Debelina osrednjega jedra $6,2 \pm 0,8$ mm
- Dolžina: maks. 6m



TEHNIČNI PODATKI P500		VREDNOST	ENOTE
(δ) Gostota		0,55	g/cm ³
(δ) Gostota koekstruzijske plasti		1,4	g/cm ³
Koeficient prevodnosti		0,07	W/m°C
Koeficient linearnega raztezanja		$54 \cdot 10^{-6}$	K ⁻¹
Raztezek pri pretrgu		40	%
Delovno temperaturno območje	T _{max} (°C)	50	°C
	T _{min} (°C)	-20	
Elastični modul		1200	kg/cm ²
Trdota Shore D		74	° Obala
Stabilizacija		Brez vsebnosti Pb (Svinca)	
Klasifikacija odziva na ogenj		Bs3d0 / Bs2d0	
Oznaka CE		CE	





LAMINAT V OBLIKI SATJA

LASTNOSTI

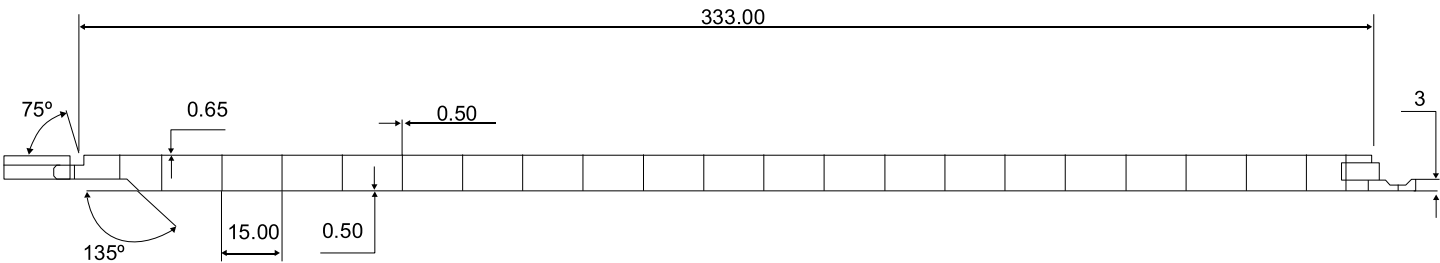
- PVC premaz za strop, debeline 10 mm.
- Enostavno čiščenje.
- Uporaba v živilski industriji.
- Nerjaveče jeklo.
- Brez vzdrževanja.
- Ščiti strop pred vodno paro in vlago.
- Odporno na maščobe in kisline.
- Hermetična povezava, enostavna montaža z skriti vijaki/povezave.
- Nepreosljiva požarna odpornost PVC plošč v skladu z Euroclassom Bs2d0 (opcijsko pri različici +Plus).
- Standardne dolžine 3 in 4 m z možnostjo izdelave po meri.

HOMOLOGACIJE

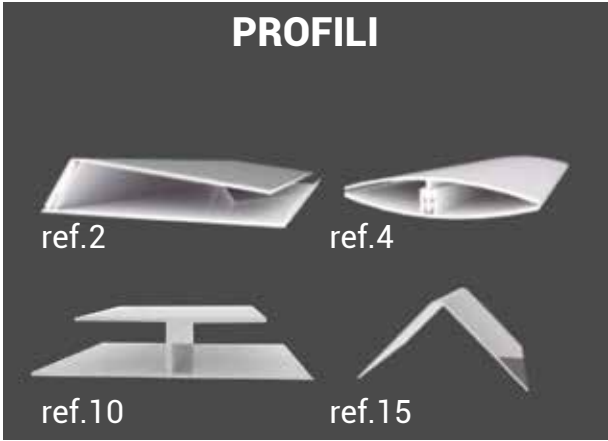
- Klasifikacija odziva na ogenj, Bs3d0 in Bs2d0 (neobvezno v različici +PLUS).
- Certifikati ISO 9001.
- Potrdila AENOR in IQ-NET.
- Oznaka CE (neobvezno za različico +Plus).
- 100 % reciklirano.
- Vpisano v sanitarni register RGSA, kodno ime: 39.04206/V

DIMENZIJE

- Širina: 1/3 m ± 2 mm.
- Višina profila: 10 mm ± 1 mm.
- Dolžina: Spremenljiva ± 10 mm.



TEHNIČNI PODATKI		VREDNOST	ENOTE
(d) Gostota		1,4	g/cm ³
Koeficient prevodnosti		0,17	W/m°C
Koeficient linearnega raztezanja		6 · 10 ⁻⁵	K ⁻¹
IRaztezek pri pretrgu		40	%
Delovno temperaturno območje	T _{max} (°C)	50	°C
	T _{min} (°C)	-20	
Elastični modul		2500	kg/cm ²
Stabilizacija		Brez vsebnosti Pb (Svinca)	
Klasifikacija odziva na ogenj		Bs2d0	
Oznaka CE		CE	



LASTNOSTI:



100-ODSTOTNA MOŽNOST RECIKLIRANJA



ENOSTAVNA NAMESTITEV



PRITRDILNI SISTEM S SKRITIMI VIJAKI/SPOJI



KONKAVNI KOT

KOTNA PVC PODLOŽKA/OSNOVA S KONKAVNIM ZAKLJUČKOM

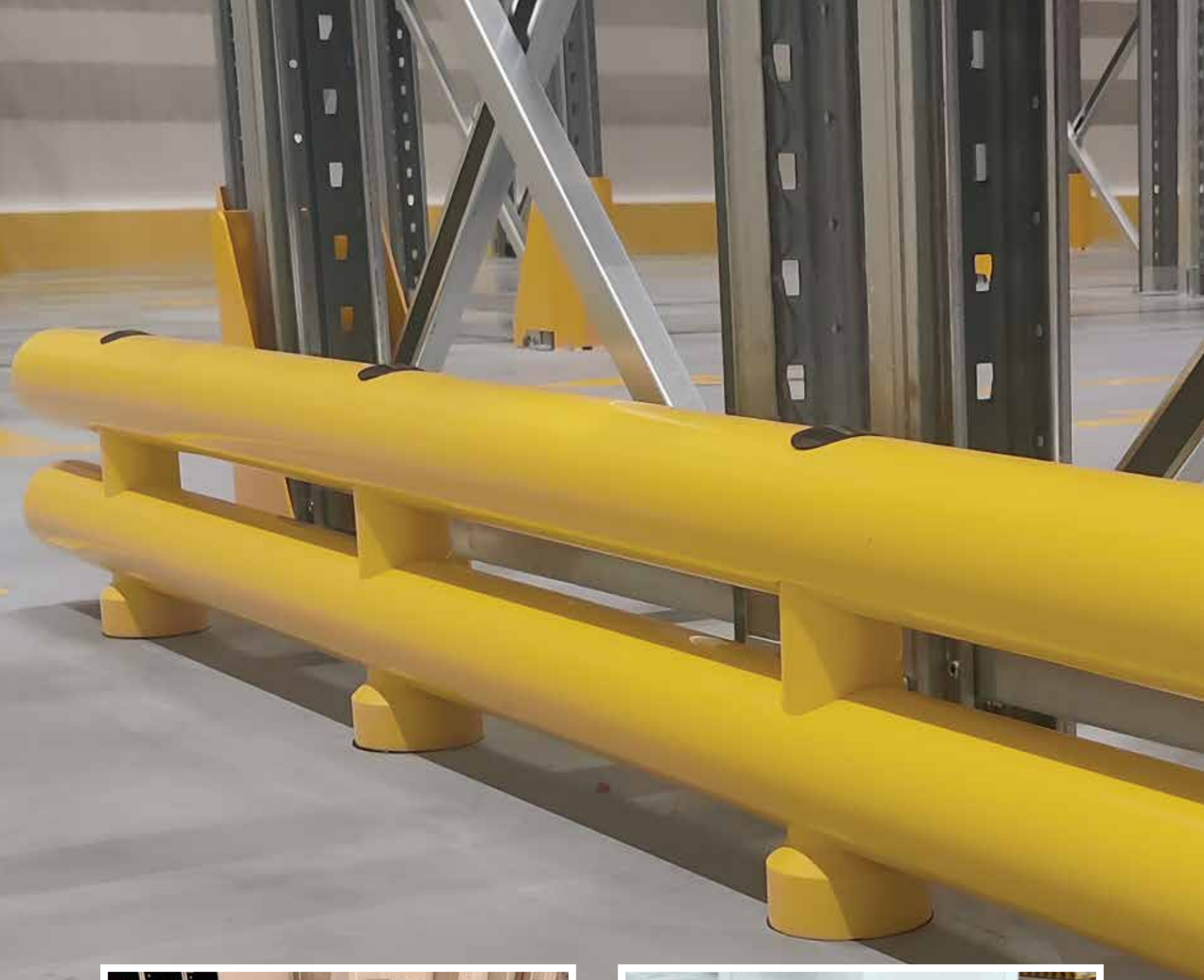
LASTNOSTI

- Trdna PVC podlaga.
- PVC prevleka s fleksibilno odprtino za popolno prileganje.
- Dimenzije 7 cm in 10 cm.
- Enostavna namestitev.
- Pritrdilni sistem s skritimi vijaki/spoji

UPORABA

- Za spajanje plošč.
- Preprečuje nabiranje umazanije za tesnilom.
- Trdna PVC podlaga nadomešča notranjo ravno površino.
- Posebej priporočljivo je za vogale v spojih pod steno.
- Povečana odpornost proti udarcem zaradi trdne podporne osnove.





A close-up photograph of a bright yellow, cylindrical guide rail installed in a warehouse. The rail is mounted on a metal structure and has a small black circular cap on its side. In the background, other similar yellow rails and the metal framework of a warehouse are visible.

03

NAŠI PROJEKTI

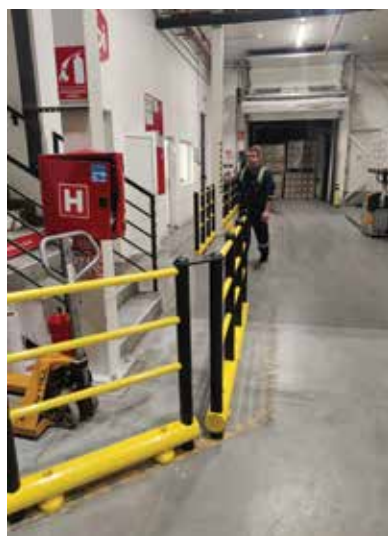
- VODILNI V ZAŠČITI PRED UDAROM VILIČARJEV V LOGISTIČNIH CENTRIH IN PROIZVODNIH OBRATIH.

















04

ZADOVOLJNE STRANKE

- **ROOFAS ODBOJNIKI** ima širok portfelj strank, vključno z velikim številom prestižnih podjetij.

AADAM ŠPED – SU TERMINAL, Srbija
ALCA TRADE Sveti Ivan, Zelina, Hrvatska
Center za hlodovino ATLANTIC GROUP, Zagreb, Hrvatska
BINGO Log Center, Mostar-Vrapčići, Bosna in Hercegovina
Center za loge BINGO, Sarajevo
Proizvodnja razstavnih panojev CONTINENTAL AUTOMOTIVE, Srbija
Skladišče CONTINENTAL AUTOMOTIVE, Novi Sad, Srbija
Pekarna CVIJETA, Prnjavor, Bosna in Hercegovina
DELAHIZE AHOLD Center za les, Dobanovci, Srbija
DELAHIZE AHOLD Log Center, Stara Pazova, Srbija
Nasad banan DELHAIZE AHOLD, Dobanovci, Srbija
DELISANO, Španija
DELTA AGRAR, polnilnica vode MIONI, Srbija
DISNEY PUBLIČSTVO Šimanovci, Srbija
Pekarska industrija DON DON, Subotica, Srbija
EUROFORMAGGI, Italija
FAGOR Log Center, Batajnica, Srbija
Center za log IPB, Beograd, Srbija
ISTRA BENZ, Srbija
Center za hlodovino KAMFUD, Skopje, Makedonija
KAUFLAND Ivanec, Hrvatska
KAUFLAND Log Center, Jastrebarsko, Hrvatska
Proizvodnja in dostava LACTALIS, Sombor, Srbija
MILŠPED centri za hlodovino, Beograd, Srbija
Pekarska industrija MLINAR, Zagreb, Hrvatska
Proizvodnja testenin MOKA, Čačak, Srbija
Mesna industrija PEKABESKO, Skopje
PERUTNINA TOPIKO Bačka Topola, Srbija
Center za loge PTP DIS, Krnjevo, Srbija
Hladilnica PUREBERRY, Mihajlovac, Srbija
Center za les QUEHENBERGER, Skopje, Makedonija
SOKO STARK Beograd, Srbija
Hladilnica TIRNATUR, Krnjevo, Srbija
Tovorni center TLS, Srbija
Center za les VEROPOULOS, Novi Sad, Srbija
YUHOR mesna industrija proizvodnja in ekspedicija, Jagodina, Srbija
ZMAJ Čista soba, Makedonija



Vse oblikovalske rešitve v tem katalogu so originalne in pripadajo izključno podjetju ROOFAS ODBOJNIKI. Zaradi tiska je treba nekatere barve v tem katalogu obravnavati kot približne in ne kot natančne. Popolna ali delna reprodukcija slik, besedil, ilustracij in grafik iz tega kataloga je strogo prepovedana, razen v primeru predhodnega pisnega dovoljenja podjetja ROOFAS ODBOJNIKI.

V skladu s svojo politiko inovacij in nenehnega izboljševanja si podjetje ROOFAS ODBOJNIKI pridržuje pravico do spremembe dizajna in tehničnih specifikacij izdelkov, objavljenih v tem katalogu, brez predhodnega obvestila.

© ROOFAS ODBOJNIKI – 2025

Oblikovanje, fotografija in produkcija: Agv Comunicación

Umetniški direktor: Pablo Vicent

Arhiv fotografij: ROOFAS Odbojniki

Koordinacija: ROOFAS Odbojniki



roofasodbojniki.si

info@reds.si

South-East Europe representative office +386 41 630 099



SOUTH-EAST EUROPE REPRESENTATIVE OFFICE
+386 41 630 099

roofasodbojniki.si
info@reds.si