

SAFETY *FIRE*

Keramické trojzložkové
komínové systémy

Cenník

platné od 1.5.2024
Ceny sú uvedené s DPH 20%

PRESPOR

člen aliancie 

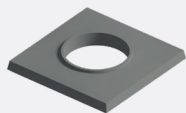
www.kominyprespor.sk • www.prespor.sk

Tvárnice a krycie dosky pre komínové systémy SAFETY FIRE

SAFETY FIRE ECO

| | Ø160 | | |
|---|------------------------|------------------------|----------------------------|
|  | cena 17,55 € | | |
| Kominová tvárnica SF ECO | hmotnosť 17,8 kg | balenie 30 ks/pal | rozmer v mm 320x320x330 |
|  | cena 92,82 € | | |
| Sklocementová krycia doska KSD-ECO | hmotnosť 8,5 kg | rozmer v mm 395x395 | |
|  | cena 55,50 € | | |
| Betónová krycia doska KKD-ECO | hmotnosť 15 kg | rozmer v mm 430x430 | |

SAFETY FIRE NOVA

| | Ø140 | Ø160 | Ø180 | Ø200 |
|---|-------------------------|------------------------|----------------------------|------|
|  | cena 19,95 € | | | |
| Kominová tvárnica SF NOVA | hmotnosť 20,5 kg | balenie 30 ks/pal | rozmer v mm 385x385x330 | |
|  | cena 100,00 € | | | |
| Sklocementová krycia doska KSD-NOVA | hmotnosť 10 kg | rozmer v mm 470x470 | | |
|  | cena 56,00 € | | | |
| Betónová krycia doska KKD-NOVA | hmotnosť 21 kg | rozmer v mm 500x500 | | |

SAFETY FIRE DUO

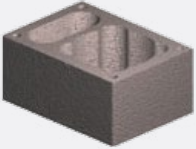
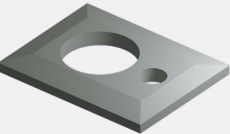
| | Ø140 | Ø160 | Ø180 | Ø200 |
|---|-------------------------|------------------------|----------------------------|------|
|  | cena 29,00 € | | | |
| Kominová tvárnica SF DUO | hmotnosť 36 kg | balenie 15 ks/pal | rozmer v mm 730x385x330 | |
|  | cena 156,00 € | | | |
| Sklocementová krycia doska KSD-DUO | hmotnosť 15 kg | rozmer v mm 810x470 | | |
|  | cena 87,60 € | | | |
| Betónová krycia doska KKD-DUO | hmotnosť 35 kg | rozmer v mm 840x500 | | |

Tvárnica SF 385/385/330 mm s otvormi

| | Ø140 | Ø160 | Ø180 | Ø200 |
|---|------------------------|-----------------------|----------------------------|------|
|  | cena 21,95 € | | | |
| Kominová tvárnica SF NOVA s otvorom pre ímku | hmotnosť 20 kg | rozmer otvoru Ø100 | rozmer v mm 320x320x330 | |

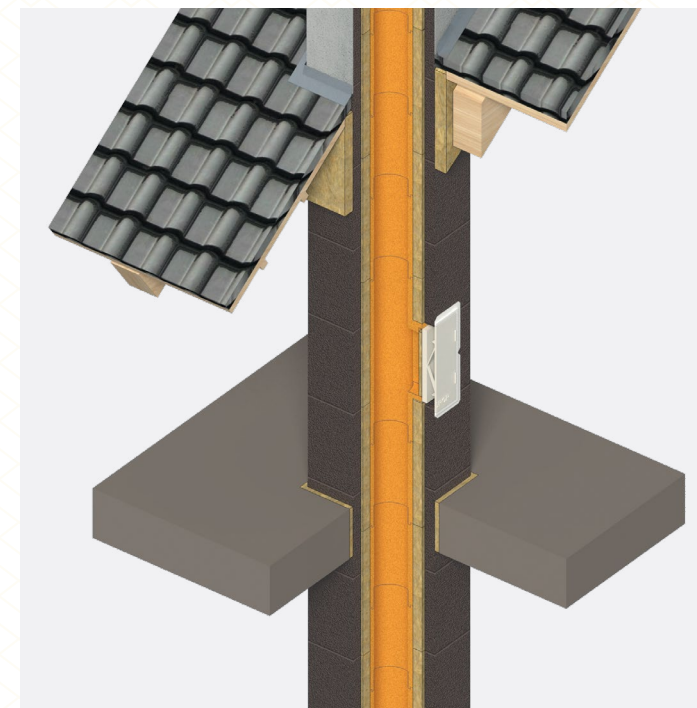
Tvárnice SF NOVA a SF DUO je možné pripraviť s príslušnými otvormi na objednávku za príplatok 2,00 € s DPH/ 1 výrez.


Tvárnice a krycie dosky pre komínové systémy SAFETY FIRE
SAFETY FIRE MULTI

| | Ø140 | Ø160 | Ø180 | Ø200 |
|---|------------------------|------------------------|----------------------------|------|
|  Kamínová tvárnica SF MULTI | cena 20,00 € | | | |
| | hmotnosť 28 kg | balenie 28 ks/pal | rozmer v mm 520x380x245 | |
|  Betónová krycia doska KKD-MULTI | cena 68,52 € | | | |
| | hmotnosť 16,5 kg | rozmer v mm 620x480 | | |

SAFETY FIRE MAXI

| | Ø250 | Ø300 |
|--|----------------------------|------------------------|
|  Kamínová tvárnica SF MAXI | cena 34,00 € | |
| | hmotnosť 36,4 kg | balenie 20 ks/pal |
| | rozmer v mm 550x550x250 | |
|  Sklocementová krycia doska KSD-MAXI | cena 134,77 € | |
| | hmotnosť 15,5 kg | rozmer v mm 625x625 |


Komínová izolácia

| | Ø140 | Ø160 | Ø180 | Ø200 | Ø250 | Ø300 |
|---|--|--|--|--|--|--|
|  Skladaná izolácia výška 500 mm | cena 12,64 € rozmer v mm: 750x32 pre SF ECO | cena 11,63 € rozmer v mm: 750x22 pre SF ECO | cena 21,17 € rozmer v mm 945x45 pre SF NOVA SF DUO | cena 17,22 € rozmer v mm: 945x35 pre SF NOVA SF DUO | cena 17,51 € rozmer v mm 673x63 pre SF MAXI | cena 11,97 € rozmer v mm 673x35 pre SF MAXI |
| | cena 23,35 € rozmer v mm: 945x64 pre SF NOVA SF DUO | cena 22,85 € rozmer v mm: 945x55 pre SF NOVA SF DUO | | | | |

Spotreba skladanej izolácie pre DN 140-200 - 2 ks/1m, pre DN250-300 - 4 ks/1m.






Prestupy komína stavebnými a stropnými konštrukciami

Pri projektovaní a realizovaní prestupov komína stavebnými konštrukciami nesmie byť komín spojený napevno so stavebnou konštrukciou. Vždy musí byť umožnená dilatácia komína.



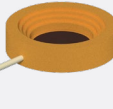

Otvor stropnej či strešnej konštrukcii musí byť väčší minimálne o 40mm. Medzera medzi plášťom komína a vnútornou stranou otvoru je dodatočne vyplnená tepelnou izoláciou z minerálnych vlákien hr. 20mm tak, aby bola umožnená dilatácia.

Pri prestupe drevenými konštrukciami (strop alebo krov) musí byť zachovaná minimálna odstupová vzdialenosť 50 mm a vzniknutý priestor tiež vyplnený nehorľavou minerálnou rohožou objemovej hmotnosti minimálne 100kg/m³.







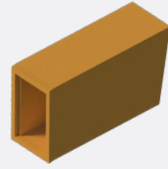


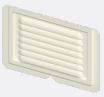






Šamotové vložky pre komínové systém SAFETY FIRE

| | Ø140 | Ø160 | Ø180 | Ø200 | Ø250 | Ø300 |
|--|---|---|---|---|---|--|
|  Komínová vložka KV výška: 330 mm | cena 8,89 € hmotnosť: 5 kg balenie: 150 ks/pal | cena 12,20 € hmotnosť: 5,8 kg balenie: 75 ks/pal | cena 13,75 € hmotnosť: 6,3 kg balenie: 60 ks/pal | cena 15,83 € hmotnosť: 7 kg balenie: 45 ks/pal | cena 23,28 € hmotnosť: 15 kg balenie: 40 ks/pal | cena 34,12 € hmotnosť: 17 kg balenie: 30 ks/pal |
|  Komínová vložka KVA výška: 660 mm | cena 48,67 € hmotnosť: 12 kg balenie: 48 ks/pal | cena 52,10 € hmotnosť: 12,3 kg balenie: 40 ks/pal | cena 57,98 € hmotnosť: 14,5 kg balenie: 30 ks/pal | cena 62,95 € hmotnosť: 15,9 kg balenie: 30 ks/pal | cena 111,15 € hmotnosť: 30 kg balenie: 18 ks/pal | cena 151,16 € hmotnosť: 34 kg balenie: 12 ks/pal |
|  Komínová vložka KVB-90° výška: 660 mm | cena 49,33 € hmotnosť: 11,2 kg balenie: 36 ks/pal | cena 52,71 € hmotnosť: 12,9 kg balenie: 32 ks/pal | cena 59,16 € hmotnosť: 14,9 kg balenie: 22 ks/pal | cena 64,59 € hmotnosť: 15,6 kg balenie: 20 ks/pal | cena 112,97 € hmotnosť: 32 kg balenie: 14 ks/pal | cena 143,89 € hmotnosť: 41 kg balenie: 8 ks/pal |
|  Komínová vložka KVB-45° výška: 660 mm |  | cena 71,93 € hmotnosť: 14,2 kg balenie: 20 ks/pal | cena 80,01 € hmotnosť: 15,5 kg balenie: 16 ks/pal | cena 86,74 € hmotnosť: 18,8 kg balenie: 16 ks/pal | Komínový systém SAFETY FIRE s tvárnice SF DUO je možné zhotoviť v nasledujúcich kombináciách priemerov priechodov: 140/140 * 140/160 * 140/180 * 140/200 160/160 * 160/180 * 160/200 180/180 * 180/200 200/200 | |

Kondenzačné ímky

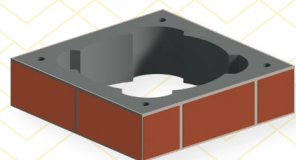
| | |
|---|--|
|  KI SF ECO DN 140-160 | cena 50,36 € výška: 170 mm hmotnosť: 8,7 kg |
|  KI SF DN 160-200 | cena 52,27 € výška: 180 mm hmotnosť: 9,5 kg |
|  KI SF DN 160-200 | cena 57,24 € výška: 270 mm hmotnosť: 11,4 kg |
|  KI SF DN 160-200 | cena 47,70 € bez podstavca hmotnosť: 5,5 kg |
|  KI SF MAXI DN 250 | cena 63,00 € hmotnosť: 1 kg |
|  KI SF MAXI DN 300 | cena 66,00 € hmotnosť: 1 kg |

Komponenty do komínových systémov

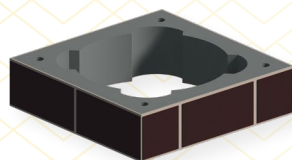
| | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|---|--|---|
|  <p>Komínové dvierka</p> | <p>interiér exteriér</p> <p>○ ●</p> <p>cena cena</p> <p>93,88 € 131,38 €</p> <p>rozmer v mm: 250x390</p> |  <p>Tmel</p> | <p>cena</p> <p>26,50 €</p> <p>hmotnosť: 3 kg</p> |  <p>Dodatočné napojenie rámu na KVA</p> | <p>cena</p> <p>19,83 €</p> |  <p>Kotvenie na krycie dosky KSD</p> | <p>cena</p> <p>15,00 €</p> |
|  <p>Komínové dvierka žiaruvzdorné</p> | <p>interiér exteriér</p> <p>○ ●</p> <p>cena cena</p> <p>110,04 € 138,26 €</p> <p>rozmer v mm: 250x390</p> |  <p>Lepidlo na presné tvárnice</p> | <p>cena</p> <p>6,75 €</p> |  <p>Predĺženie rámu dvierok</p> | <p>dĺžka: 25 cm</p> <p>64,14 €</p> <p>dĺžka: 50 cm</p> <p>64,30 €</p> |  <p>Lepidlo Gasket</p> | <p>cena</p> <p>15,60 €</p> |
|  <p>Komínové dvierka bez upchávky</p> | <p>interiér</p> <p>○</p> <p>cena</p> <p>74,34 €</p> <p>rozmer v mm: 250x390</p> |  <p>Vetracia mriežka</p> | <p>interiér exteriér</p> <p>○ ●</p> <p>cena cena</p> <p>26,87 € 31,65 €</p> |  <p>Dodatočné napojenie KVB-90°</p> | <p>DN 140-180</p> <p>17,59 €</p> <p>DN 200</p> <p>19,83 €</p> |  <p>Redukcia s tesnením kov / šamot, nerez / šamot</p> | <p>kombinácie priemerov DN 160, 180, 200 mm</p> <p>84,00 €</p> |
|  <p>Upchávka komínových dvierok</p> | <p>v neúčinnnej výške v účinnej výške žiaruvzdorná</p> <p>cena cena</p> <p>19,54 € 35,70 €</p> |  <p>Izolácia sopúcha</p> | <p>KIS 140-200/90°</p> <p>14,50 €</p> <p>KIS 160-200/45°</p> <p>15,40 €</p> |  <p>Dodatočné napojenie KVB-45°</p> | <p>DN 160,180</p> <p>23,05 €</p> <p>DN 200</p> <p>23,05 €</p> |  <p>Šnúra</p> <p>Ø 6 mm 4,51 €</p> <p>Ø 8 mm 4,99 €</p> <p>Ø 10 mm 7,32 €</p> <p>Ø 12 mm 9,40 €</p> <p>dĺžka: 2 m</p> | |

Ukončovacie hlavice

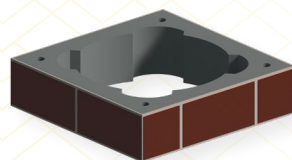
| | Ø140 | Ø160 | Ø180 | Ø200 | Ø250 | Ø300 |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|  Keramická hlavica | cena 52,26 € | cena 52,26 € | cena 52,26 € | cena 69,33 € | ● | ● |
|  Kónická hlavica | cena 132,00 € | cena 135,00 € | cena 138,00 € | cena 141,00 € | ● | ● |
|  Dilatačná manžeta | cena 112,64 € | cena 116,47 € | cena 125,20 € | cena 125,20 € | cena 168,00 € | cena 184,14 € |
|  Meidingerova hlavica | cena 70,94 € | cena 83,03 € | cena 92,85 € | cena 93,32 € | cena 150,50 € | cena 174,24 € |

Nadstrešný dekór


tehlový
cena **18,20 €**
rozmer v mm: 400x400x100
hmotnosť: 15 kg



hnedý
cena **18,20 €**
rozmer v mm: 400x400x100
hmotnosť: 15 kg



višňový
cena **18,20 €**
rozmer v mm: 400x400x100
hmotnosť: 15 kg



šedý
cena **18,20 €**
rozmer v mm: 400x400x100
hmotnosť: 15 kg

**STARR - Plastový systém
ku kondenzačným kotlom**

| | Ø80 |
|---|--|
|  Rúra | cena 2000 mm 19,68 € 1000 mm 11,76 € 500 mm 8,88 € 250 mm 7,08 € |
|  Revízny T-kus s kontrolným viečkom | cena 22,44 € |
|  Päťové koleno s kotvením | cena 33,00 € |
|  Ukončovacia rúra | cena 500 mm 9,24 € |
|  Dištančná objímka | cena 6,80 € |
|  Hlavica komplet + ukončovacia rúra | cena 66,72 € |
|  Protidažďová kónická hlavica | cena 23,16 € |
|  Protidažďová manžeta na vetrací otvor | cena 22,20 € |
|  Odvetrávacia manžeta na vetrací otvor – nerez | cena 41,63 € |
|  Krycia manžeta | cena NG 125 6,80 € |

MONTÁŽNY NÁVOD

Komínový systém SAFETYFIRE®

* alt. nadstrešný dekór

14

Do keramickej hlavice odporúčame nasunúť **Meidingerovu hlavicu**, ktorá zabráňuje zatečeniu do komínového priechodu a zároveň pôsobí priaznivo na ťah komína.

13

Komínová keramickej hlavica slúži na ukončenie komína. Ešte pred osadením hlavice treba na jej dolnú dosadaciu plochu nalepiť samolepiacu kompresnú pásku, ktorá je súčasťou balenia hlavice. Keramickej hlavica sa nalepi na zrezanú šamotovú vložku KV tmelom určeným na lepenie šamotových vložiek.

* Pri použití nadstrešného dekóru je nutné jeho spoje vyplniť kameninovou škárovacou hmotou.

12

Sklocementová krycia doska KSD sa do poslednej komínovej tvárnice SF uchyti cez armovacie otvory pomocou skrutiek a podložiek (chemická malta). Medzi poslednou tvárnice SF a sklocementovou doskou vznikne medzera 10mm, ktorá zabezpečuje zadné odvetranie komínového telesa. Pri použití betónovej krycej dosky sa táto nalepi na poslednú tvárnice stavebným lepidlom.

11

Posledná šamotová vložka KV sa zreže uhlovou brúskou tak, aby prečnievala nad límcem sklocementovej krycej dosky KSD 30 mm. Poslednú komínovú izoláciu zrežeme tak, aby končila v úrovni poslednej komínovej tvárnice SF.

10

Komínové tvárnice SF sa priebežne armujú po celej výške komína. **Armovacia výstuž** sa zalieva cementovým mliekom.

9

V prípade vysokého komína je potrebné v hornej časti osadiť **komínovú vložku KVA** s otvorom na kontrolné dverka (použiť upchávku zo žiaruvzdorného materiálu). Prestup komínového telesa stropnou konštrukciou musí umožňovať dilatáciu komína. Na oddielovanie sa použije minerálna vlna obj.hmotnosti 100 kg/m³ v hrúbke 20 mm, pri horľavých konštrukciách musí byť jej hrúbka min. 50 mm. Otvor v stropnej konštrukcii nesmie byť pevne spojený s komínovým plášťom.

8

Komínová vložka KVB slúži na pripojenie dymovodu od spotrebiča ku komínu. Ak má byť sopúch osadený vyššie, nalepi sa pod KVB požadovaný počet komínových vložiek KV.

7

Izolácia sopúcha sa osádza v pláštovej tvárnice SF-B, do ktorej môže byť od predajcu vyrezaný otvor 260x330 mm, prípadne si ho stavebník vyreže priamo na stavbe. Izolácia sopúcha je nutná na dilatáciu priechodu.

6

Na **izolovanie komínových vložiek** sa používa skladaná izolácia. Prvá izolácia sa kladie na horný okraj rámkov kontrolného otvoru. V mieste sopúcha sa vyreže do skladanej izolácie otvor.

5

Komínová tvárnica SF-A (tvárnica na dverka) môže mať už od predajcu vyrezaný otvor rozmeru 190x330 mm, prípadne si ho stavebník vyreže priamo na stavbe. Dverka a vetracia mriežka sa upevnia do tvárnice samoreznými skrutkami pred omietnutím komína.

4

Komínová vložka KVA s otvorom na dverka (čistiaci a kontrolný otvor) sa nalepi na kondenzačnú imku. Všetky šamotové komponenty sa lepia špeciálnym tmelom, ktorý je súčasťou komínového systému. Tmel sa rovnomerne naniesie do polodrážky šamotových vložiek po celom obvode. Pri lepení treba dbať na tesnosť spojov.

3

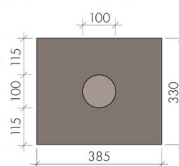
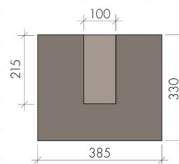
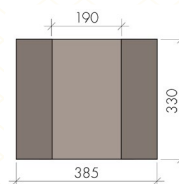
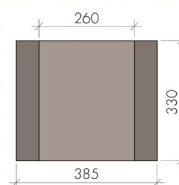
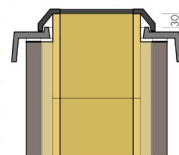
Nasledujúca **komínová tvárnica SF-1** má vykružený otvor Ø100 mm pre potreby vyústenia kondenzačnej trubky a zadného odvetrania. Pokiaľ sa tvárnica upravuje na stavbe, otvor treba vyrezať podľa obrázka. Do tvárnice sa vloží univerzálna komínová imka (DN160, 180, 200) s podstavcom, vysoká 180 mm. Komínové tvárnice lepíme stavebným lepidlom na presné tvárnice.

2

Prvá tvárnica sa kladie na hrubý základ opatrený hydroizoláciou. Vo väčšine prípadov sa zaplní zhutnenou polosuchochú betónovou zmesou v celej jej výške 330 mm.

1

Pod komínom musí byť prevedený **kvalitný základ**. V prípade založenia komínového telesa na stropnú, alebo inú konštrukciu, musí byť jej únosnosť preverená statickým výpočtom.



Certifikát

Notifikovaná osoba č. 1301

TSG TECHNICKÝ A SKUŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE
Študentská 3, 821 04 Bratislava, Slovenská republika

Certifikát zhody systému riadenia výroby
1301 – CPR – 0976

V súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 305/2011 z 9. marca 2011, (Nariadenie o stavebných výrobkoch - CPR), sa tento certifikát vzťahuje na stavebný výrobok

Komínové systémy s pálenými/keramicnými vložkami SAFETY FIRE (SF), SAFETY FIRE ISOSTAT (SF ISOSTAT)

sú určené na odvádzanie produktov horenia do atmosféry pomocou pálených/keramicných vložiek.

Podrobný popis použitia je uvedený v prílohe 1 na rube tohto certifikátu.

Vyrobený výrobcom
PRESPOR, spol. s r. o.
Turbinová 1, 831 04 Bratislava
Slovenská republika

a vyrábaný vo výrobní
PRESPOR, spol. s r. o.
Turbinová 1, 831 04 Bratislava

Týmto certifikátom sa potvrdzuje, že všetky ustanovenia týkajúce sa posudzovania a overovania nemennosti parametrov a parametrov uvedených v prílohe ZA noriem

EN 13063-1: 2005+A1: 2007, EN 13063-2: 2005+A1: 2007, EN 13063-3: 2007

podľa systému 2+ sú uplatnené a

systém riadenia výroby spĺňa všetky vyššie uvedené požiadavky.

Tento certifikát bol vydaný prvýkrát dňa 17. februára 2014 a ostáva v platnosti, pokiaľ sa metódy skúšania a/alebo požiadavky systému riadenia výroby obsiahnuté v harmonizovanej norme, použité na posudzovanie parametrov deklarovaných vlastností, nezmenia a výrobok a podmienky výroby vo výrobní sa významne nezmenia.

Bratislava 17. februára 2014


Ing. Daša Kozáková
vedúca Notifikovanej osoby 1301



059949

Váš partner:

.....

.....

.....



PRESPOR s.r.o.



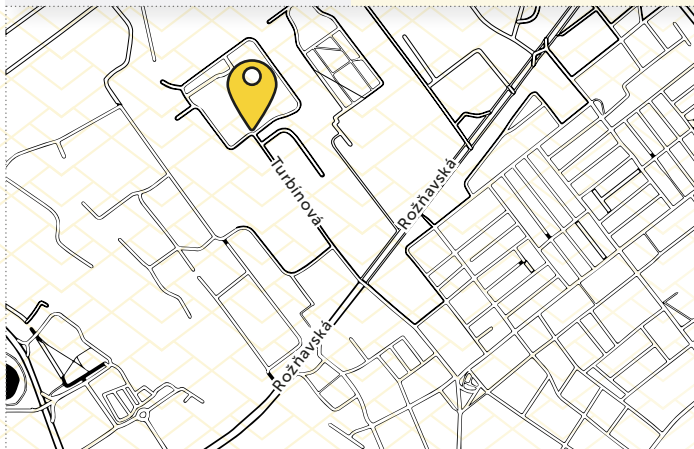
den slavnosti

Bratislava

Turbínová 1
831 04 Bratislava

tel.: 0903 567 685
tel.: 0911 567 674
tel.: 02/ 4920 3250

obrcian@prespor.sk
sulavikova@prespor.sk
prespor@prespor.sk



PRESPOR s.r.o.



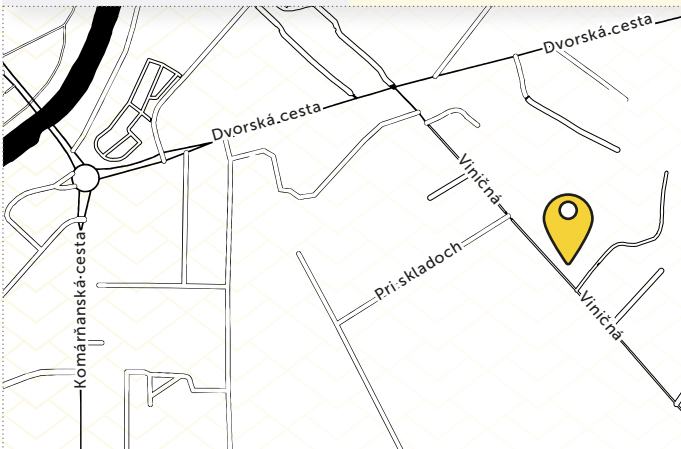
den slavnosti

Nové Zámky

Viničná 1
940 64 Nové Zámky

tel.: 035/ 642 3181
tel.: 0905 728 962

nz@prespor.sk



BRIKONA s.r.o.



Obchodné centrum

Banská Bystrica

Zvolenská cesta 18
974 01 Banská Bystrica

tel.: 048/ 416 08 08
tel.: 0911 567 669
tel.: 0911 567 671

kaduk@brikona.sk
kuris@brikona.sk
odbyt@brikona.sk

