

TR WALL

laminátové lezecké stěny
GFK climbing walls



| | |
|---|----|
| LEZECKÉ STĚNY PRO VEŘEJNÁ PROSTRANSTVÍ..... | 4 |
| CLIMBING WALLS FOR PUBLIC AREAS..... | 5 |
| BAREVNÉ PROVEDENÍ..... | 8 |
| COLOUR DESIGN..... | 9 |
| ŘADA TR WALL, TECHNICKÉ ÚDAJE..... | 10 |
| TR WALL SERIES, TECHNICAL DATA..... | 11 |
| WALL 1A..... | 12 |
| WALL 1B..... | 13 |
| WALL 1C..... | 14 |
| WALL 1D..... | 15 |
| WALL 1E..... | 16 |
| WALL 1F..... | 17 |
| WALL 2A..... | 18 |
| WALL 2B..... | 19 |
| WALL 2C..... | 20 |
| WALL 2D..... | 21 |
| WALL 3A..... | 22 |
| WALL 3B..... | 23 |
| WALL 3C..... | 24 |
| WALL 4A..... | 25 |
| WALL 4B..... | 26 |
| WALL 4C..... | 27 |
| WALL 5A..... | 28 |
| WALL 5B..... | 29 |
| WALL 5C..... | 30 |
| WALL 5D..... | 31 |
| WALL 6A..... | 32 |
| WALL 7A..... | 33 |
| WALL 8A..... | 34 |
| WALL 9A..... | 35 |
| WALL 11A..... | 37 |
| TR BLOCK ROPE..... | 38 |
| KONTAKT..... | 45 |
| CONTACT..... | 45 |

Lezecké stěny pro veřejná prostranství

Lezení se v posledních letech těší stále větší oblibě. Radost z překonání překážky, z překonání vlastního strachu a všestranný pohyb v přírodě, lákají stále více zájemců o tento sport. Zejména pro děti je lezení přirozeným pohybem, který zábavnou formou skvěle rozvíjí jejich pohybové dovednosti. Pro dospělé je díky všestrannosti pohybu výbornou pohybovou aktivitou a zároveň zábavou.

V tomto katalogu naleznete bezmála padesát různých lezeckých stěn, určených pro veřejná prostranství. Všechny tyto stěny jsou certifikovány podle ČSN EN 1176-1:2009. Díky certifikátu máte jistotu, že naše stěny splňují bezpečnostní a hygienické předpisy.

Výrobou stěn pro veřejná prostranství se zabýváme již více než deset let. Nasbírané zkušenosti jsme použili při konstrukci stěn, uvedených v tomto katalogu. Při navrhování našich stěn jsme kladli velký důraz na: bezpečnost, estetiku, lezecké využití, vysokou odolnost materiálů a snadnou montáž. Výsledkem jsou tři ucelené řady lezeckých stěn.

Z dlouhé řady zlepšení, která jsme při vývoji těchto stěn provedli, bychom rádi upozornili na ta nejdůležitější.



Climbing walls for public areas

Lately climbing enjoys an ever-growing popularity. Joy resulting from overcoming of an obstacle and one's own fear and a versatile exercise in nature attract ever-growing number of persons interested in this sport. Particularly for children climbing is a natural exercise, which in entertaining form perfectly develops their moving skills. Thanks to universal character of exercise, climbing is a perfect movement activity and at the same time an entertainment for adults.

In the present catalogue you can find almost fifty various climbing walls, intended for public areas. All these walls are certified acc. to ČSN EN 1176-1:2009. Thanks to certificate you have a certainty that our walls satisfy safety and hygienic regulations.

We are actively engaged in production of walls for public areas already for more than ten years. We have exploited the experience collected at construction of the walls, listed in the present catalogue. When designing our walls we put a big stress on: safety, aesthetic features, climbing exploitation, high durability of materials and easy assembly. The result are three integral series of climbing walls.

Of a long list of improvements performed at development of these walls we would like to draw attention to the most important ones.



Panely

- Díky výraznému rozšíření nabídky našich panelů řady TR Compact můžeme nyní nabídnout mnohem atraktivnější tvary našich stěn.
- Povrch panelů věrně imituje strukturu skály s množstvím lišt, hran a oblín. Zároveň disponuje větším množstvím rovných ploch vhodných k umístění chytů.
- Zesílená konstrukce panelů zajišťuje jejich dlouhou životnost a odolnost proti vandalismu.

Chyty

- Připravili jsme novou sérii chytů, které svým tvarem věrně imitují skálu. Vhodně tak doplňují skalní povrch panelů.
- O více než polovinu jsme zvýšili počet chytů na 1 m². Větší počet chytů, spolu s bohatou strukturou panelů výrazně rozšiřuje možnosti lezení na našich stěnách. Vyšší verze stěn tak budou využitelné i pro bouldering dospělých.
- Proti nechtěnému protáčení nebo zcizení chytů je nyní každý chyt kromě šroub M10 nově zajištěn dvěma vruty.

Kotvení

- Změnili jsme systém kotvení k betonovému základu. S ohledem na různé bezpečnostní dopadové plochy, jsme připravili od každého prvku dvě varianty. Díky těmto změnám se nám podařilo vyřešit problémy s nepřesně vybudovanými základy. Odstraní se tak nebezpečné vyčnívající hrany základů nebo naopak chybějící základy pod částí stěny.
- Varianta pro hluboké dopadové plochy (štěrk, borka) je opatřena přírubou o výšce 40 cm. Prostřednictvím příruby je stěna připevněna k betonovému základu. Po instalaci stěny je tato příruba zasypana příslušnou vrstvou štěrku nebo borky. Viz výkres.
- Varianta pro pryžové dopadové plochy (výška dopadové plochy obvykle 7 cm). U této varianty se nedodává 40 cm příruba. Jako příruba pro kotvení k betonovému základu slouží vyztužený límeček panelu. Stěna se kotví zevnitř. Viz. výkres.



Panels

- Thanks to marked extension of our TR Compact series panels offer now we are able to provide much more attractive shapes of our walls.
- Surface of the panels is a lifelike copy of rock structure, with plenty of cornices, edges and round forms. At the same time the surface provides a bigger number of flat surfaces suitable for placing of grips.
- Strengthened structure of panels ensures their long life and resistance against vandalism.

Grips

- We have prepared a new series of grips, shape of which imitates rock accurately. Thus they complement suitably the rock surface of panels. We have increased number of grips per 1 m² by more than one half. Bigger number of grips, together with a rich structure of panels, expand markedly possibilities of climbing on our walls. Thus the higher versions of the walls will be suitable also for bouldering of adults.
- Each grip is newly additionally secured by two wood screws, besides M10 bolt, against undesired slip turning or theft.

Anchoring

- We have modified the system of anchoring to concrete foundation. With view to various safety landing surfaces we have prepared two alternatives of each element. Thanks to these modifications we succeeded in resolution of problems concerning inaccurately erected foundations. Thus the issues concerning dangerous protruding edges of foundations or missing foundations under part of the walls will be eliminated.
- Alternative with deep landing surfaces (gravel, bark) is provided with a flange of 40 cm height. The wall is fixed to concrete foundation with help of this flange. After the wall installing the flange is backfilled with relevant layer of gravel or bark. See drawing.
- Alternative with rubber landing surfaces (usual thickness of landing surface is 7 cm). With this alternative no 40 cm flange comes. As a flange for anchoring to concrete foundation the reinforced collar of panel serves. The wall is anchored from inside. See drawing

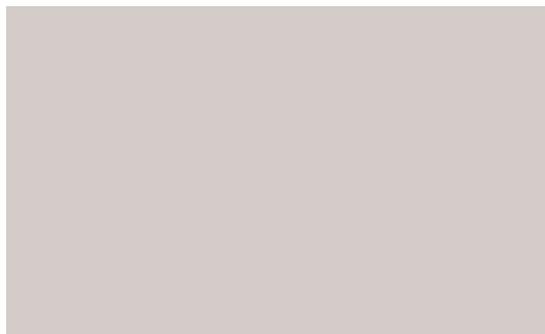
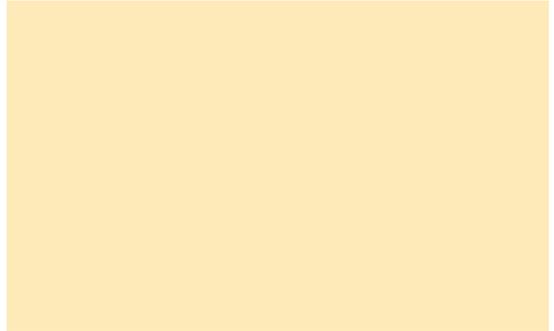


Jednobarevné provedení | Monochrome design

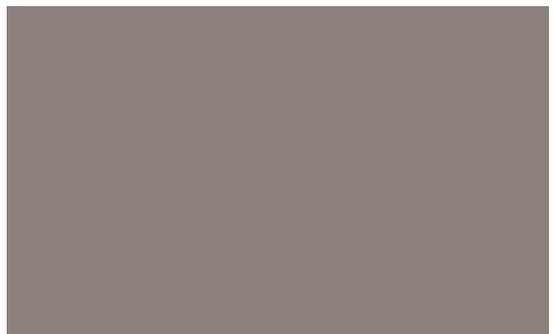
Běžová | [Beige](#)



Slonová kost | [Ivory](#)



Světle šedá | [Light grey](#)



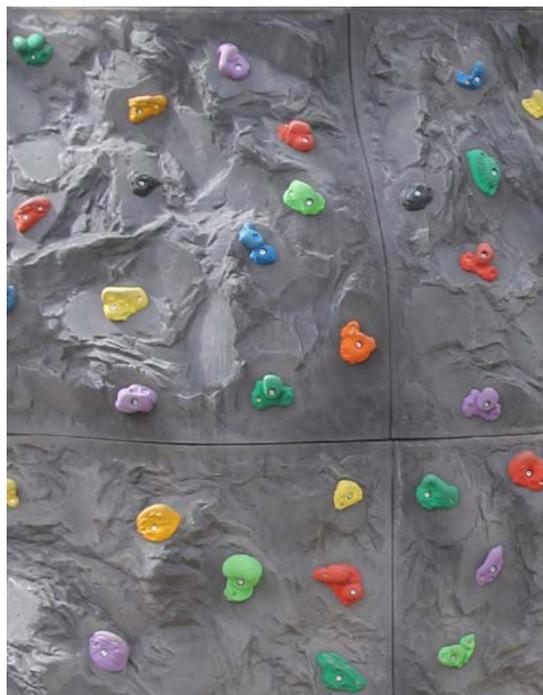
Tmavě šedá | [Dark grey](#)

Vícebarevné provedení | Multi-coloured design

Skalní hnědá | Rock brown



Skalní šedá | Rock grey



Výhodou vícebarevného provedení je přirozenější vzhled. Navíc na vícebarevných stěnách není tolik patrné znečištění stěny od bot (zejména u šterkových dopadových ploch).

Advantage of multi-coloured design consists in more natural appearance. More over, on multi-coloured walls the stains caused by shoes are not so visible (particularly so with the gravel landing surfaces).

Řada TR Wall

Oproti řadě Tower jsou stěny typu Wall specializované více na lezení. Tomu je například přizpůsoben výběr chytů. Tyto stěny jsou ideální všude tam, kde je k dispozici nějaká nosná stěna. Například zeď přilehlé budovy, nebo opěrná zeď. Stěny jsou certifikovány jako herní prvek, ale stejně tak dobře poslouží jako boulderingové stěny pro dospělé. U tohoto typu stěn není nutný odborný dohled.

Bezpečnostní zóna: Vrstva říčního štěrku frakce 2–8 mm bez prachových částic, min. 400 mm silná. Hranice bezpečnostní zóny od paty stěny (u převisů od svislice nejpřevyšší části) minimálně 2,5 m. Pokud bude použit jiný tlumící povrch, musí vyhovovat požadavkům ČSN EN 1176-1:2009

Řešení základů pro bezpečnostní zónu 400 mm Solution of foundations for safety zone of 400 mm

Herní prvek | [Play element](#)

Bezpečnostní zóna: říční štěrk ČSN EN 1177

Gravel safety zone ČSN EN 1177

Chemická kotva M14

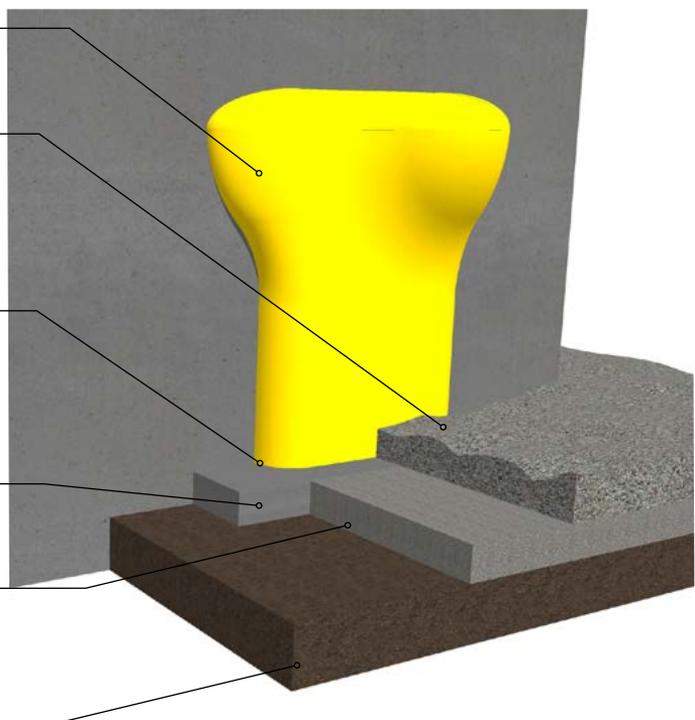
M14 capsule anchorelement

Betonová deska | [Concrete slabment](#)

Zhutněný štěrkový podsyp

Compacted gravel fill

Původní zemina | [Unmade ground](#)



TR Wall series

Compared to Tower series the Wall type is more specialized in climbing. This is reflected for instance by choice of grips. These walls are ideal wherever any load-bearing wall is available. For instance a wall of an adjacent building or a retaining wall. The walls are certified as a play element, but all the same they can serve as bouldering walls for adults. With this type of walls no professional supervision is needed.

Safety zone: 2–8 mm grain size river gravel layer, without silt particles, thickness min. 400 mm. Border of safety zone distance from the wall foot (with overhangs from vertical line of the most protruding part) is minimum 2.5 m. If other damping surface will be used, it must satisfy requirements of ČSN EN 1176-1:2009.

Řešení základů pro bezpečnostní zónu 70 mm Solution of foundations for safety zone of 70 mm

Herní prvek | Play element

Bezpečnostní zóna: recyklovaná pryž ČSN EN 1177

Rubber safety zone ČSN EN 1177

Chemická kotva M14

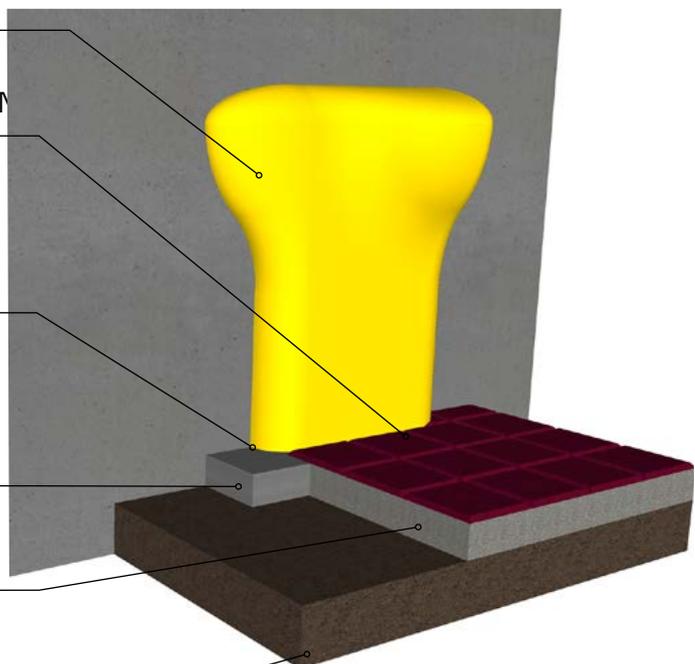
M14 capsule anchorelement

Betonová deska | Concrete slabment

Zhutněný štěrkový podsyp

Compacted gravel fill

Původní zemina | Unmade ground



W1A

Rozměry | Dimensions:

1850 x 300 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

6650 x 2700 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

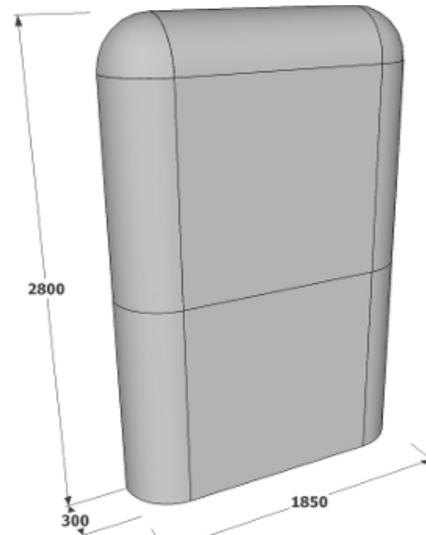
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standard:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W1B

Rozměry | Dimensions:

2350 x 300 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

7650 x 2700 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

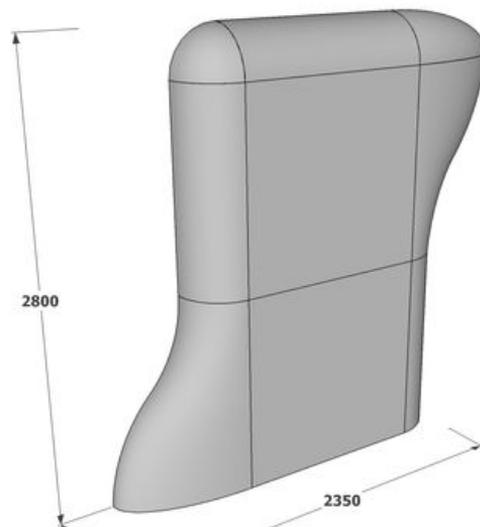
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standards:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu

**Doporučené použití:**

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W1C

Rozměry | Dimensions:

2850 x 300 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

7650 x 2700 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

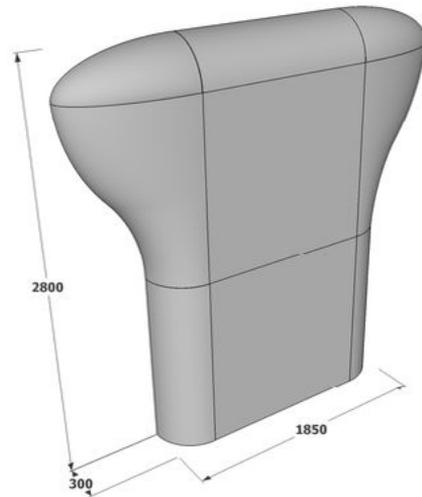
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standards:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W1D

Rozměry | Dimensions:

2850 x 300 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

6650 x 2700 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

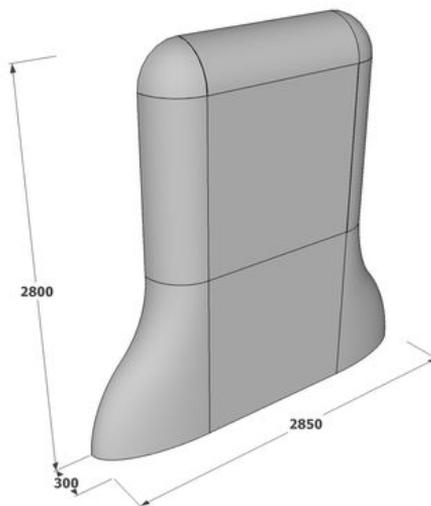
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standards:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W1E

Rozměry | Dimensions:

2850 x 300 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

7650 x 2700 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

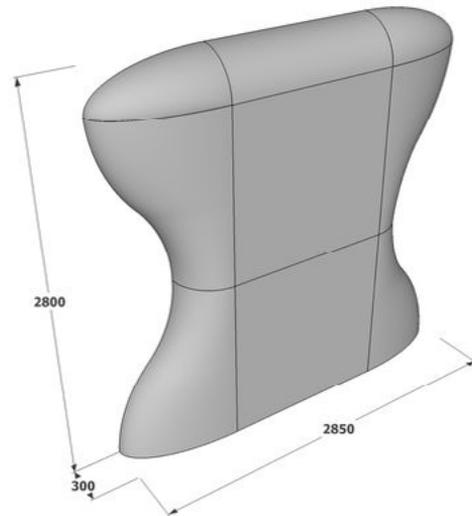
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standards:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu

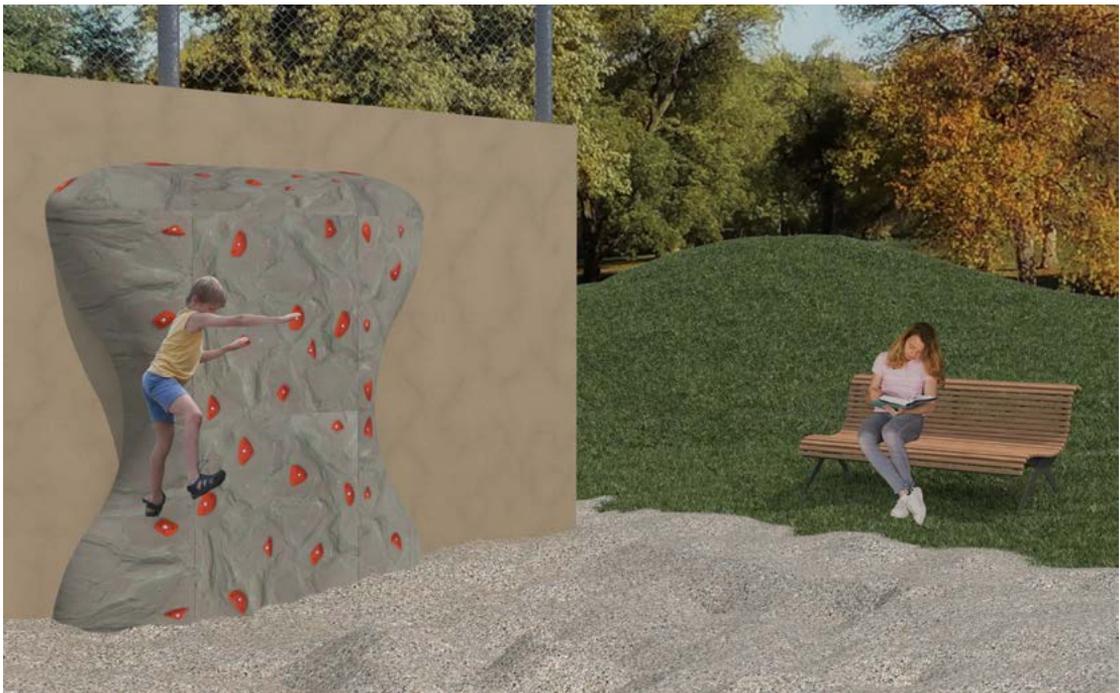


Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W1F

Rozměry | Dimensions:

2350 x 800 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

7150 x 3200 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

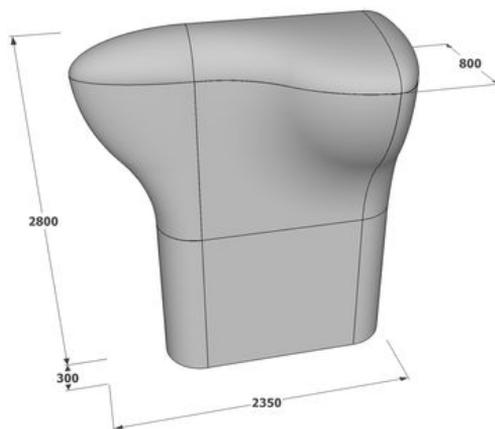
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standards:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W2A

Rozměry | Dimensions:

3000 x 3000 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

7900 x 3200 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

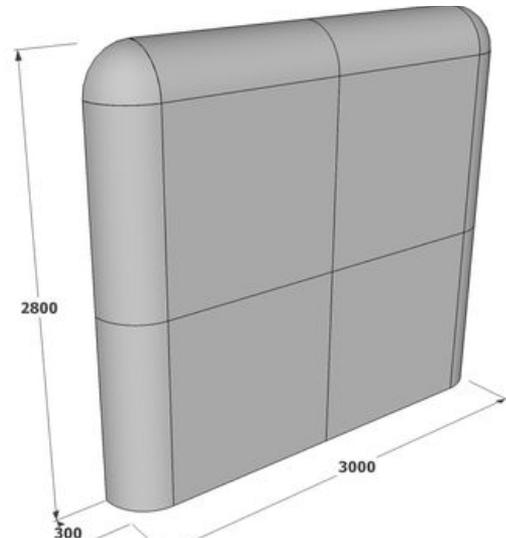
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standard:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W2B

Rozměry | Dimensions:

3100 x 300 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

7900 x 3200 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

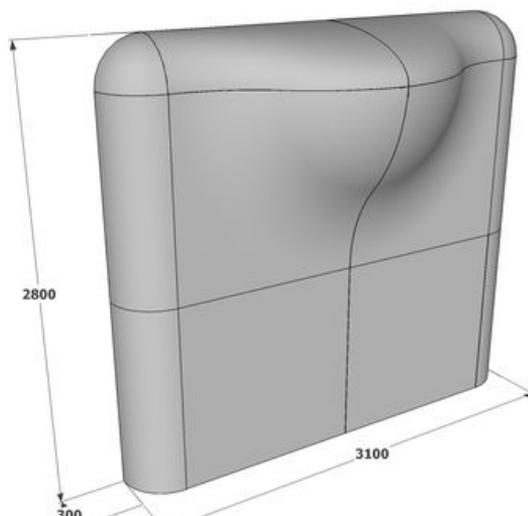
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standards:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W2C

Rozměry | Dimensions:

4100 x 800 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

8400 x 3200 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

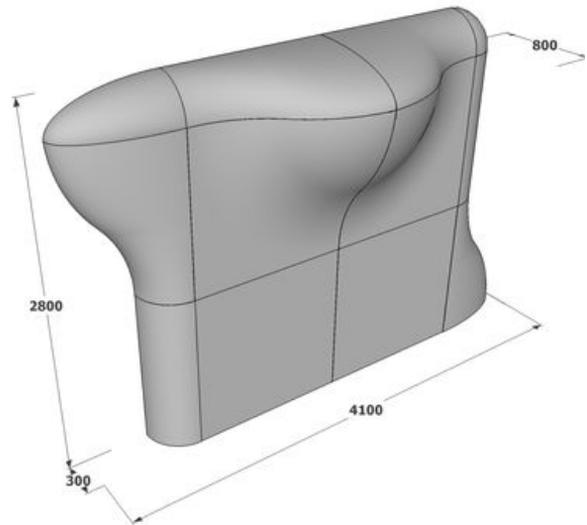
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standard:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W2D

Rozměry | Dimensions:

4100 x 800 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

8900 x 3200 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

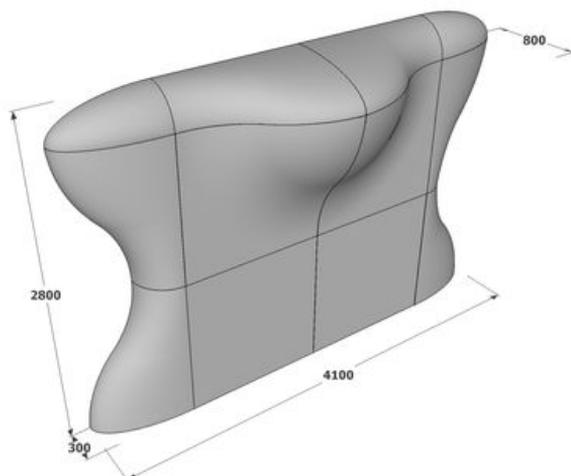
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standards:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W3A

Rozměry | Dimensions:

4350 x 300 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

9150 x 2700 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

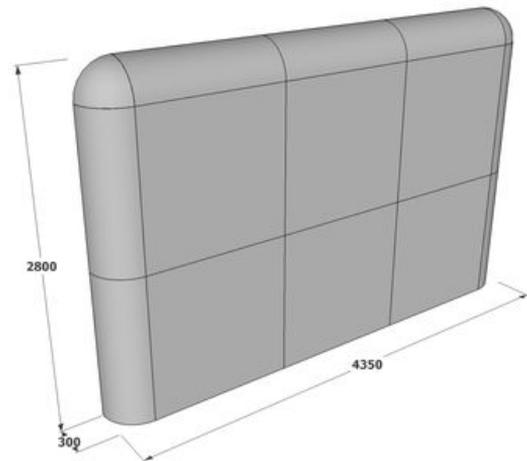
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standard:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W3B

Rozměry | Dimensions:

4350 x 800 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

9150 x 3200 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

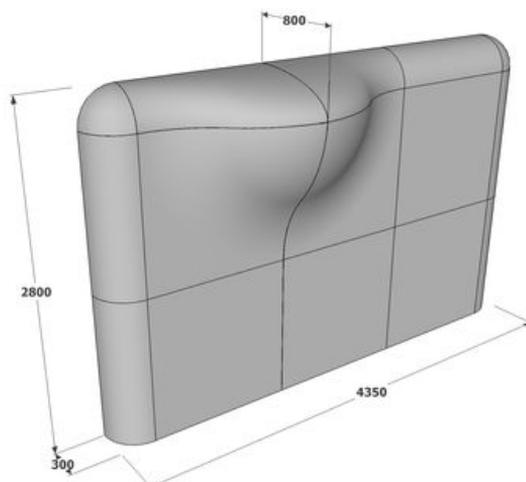
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standards:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W3C

Rozměry | Dimensions:

5350 x 800 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

9650 x 3200 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

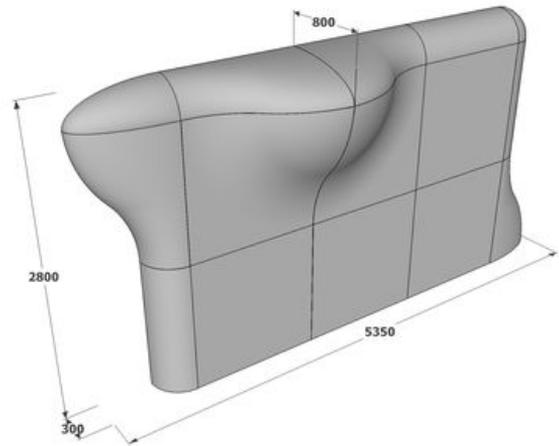
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standards:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W4A

Rozměry | Dimensions:

5600 x 800 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

10400 x 3200 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

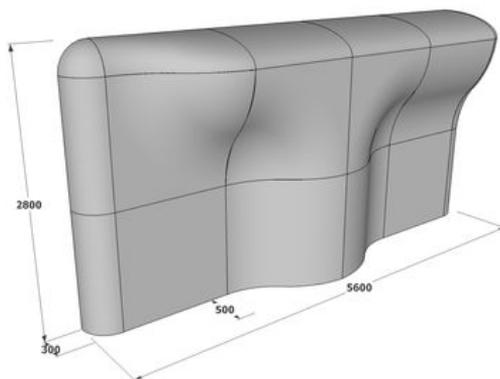
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standards:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W4B

Rozměry | Dimensions:

5600 x 1300 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

10400 x 3200 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

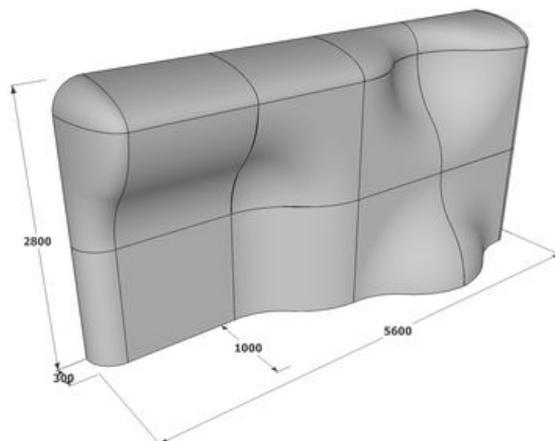
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standards:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W4C

Rozměry | Dimensions:

5600 x 1300 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

10400 x 3200 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

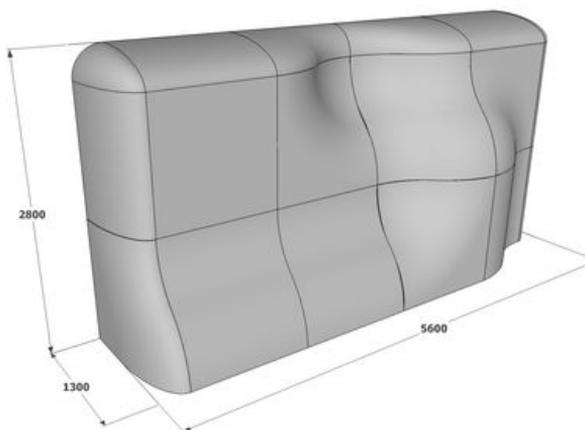
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standard:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W5A

Rozměry | Dimensions:

5600 x 1300 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

10400 x 3200 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

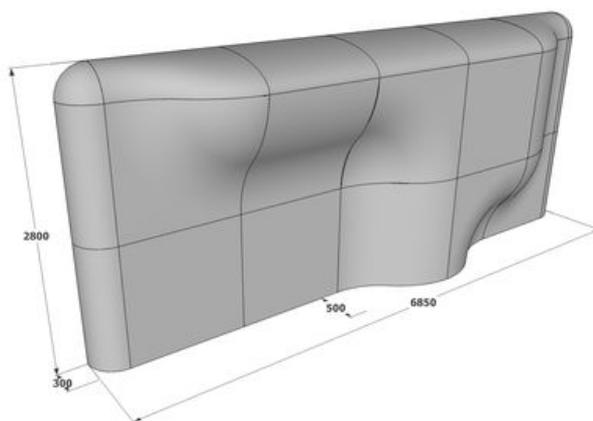
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standards:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W5B

Rozměry | Dimensions:

7850 x 800 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

12150 x 3200 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

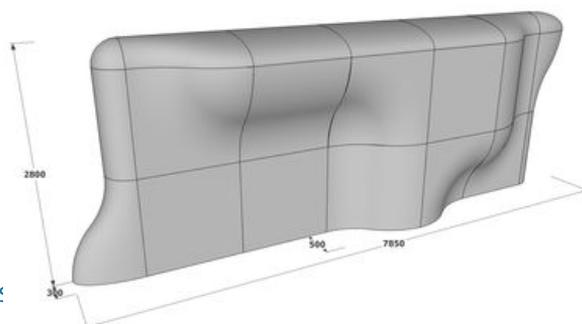
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standard:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W5C

Rozměry | Dimensions:

7350 x 1300 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

11650 x 3200 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

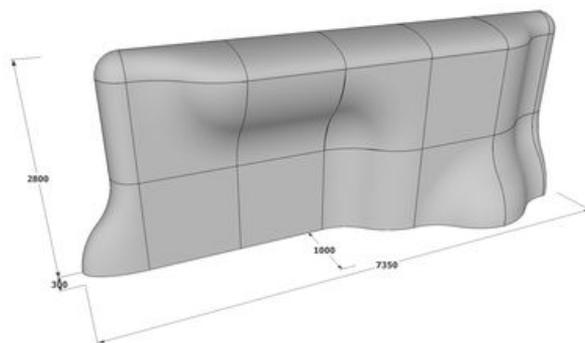
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standards:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W5D

Rozměry | Dimensions:

6850 x 1300 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

11650 x 3200 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

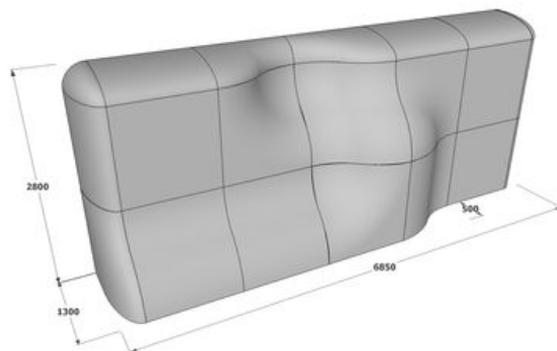
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standard:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W6A

Rozměry | Dimensions:

8600 x 1300 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

12900 x 3200 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

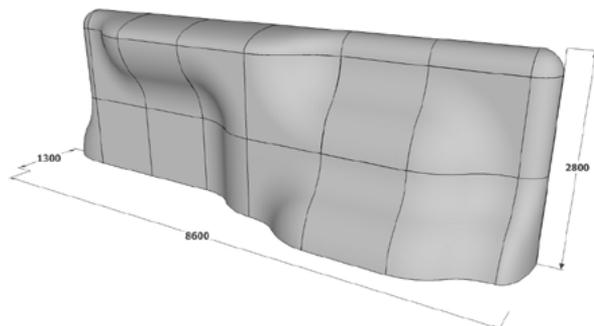
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standards:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W7A

Rozměry | Dimensions:

9850 x 1300 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

14150 x 3200 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

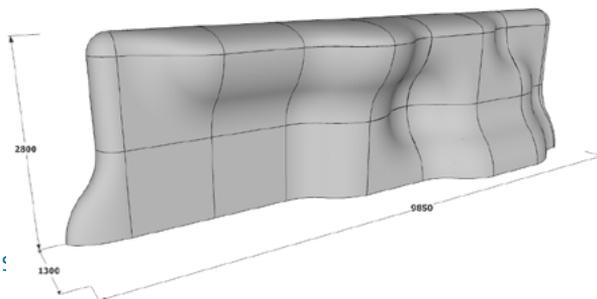
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standard:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W8A

Rozměry | Dimensions:

10600 x 1300 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

15900 x 3700 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

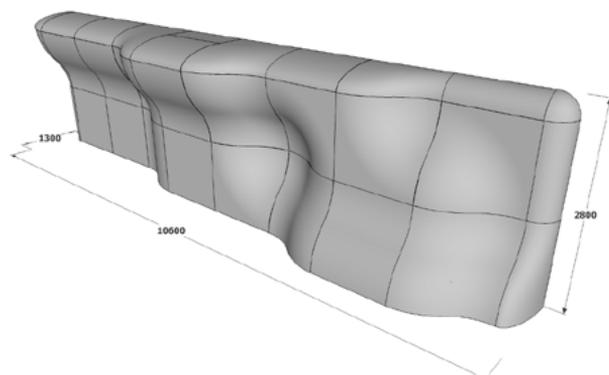
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standards:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W9A

Rozměry | Dimensions:

11850 x 1300 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

15900 x 3700 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

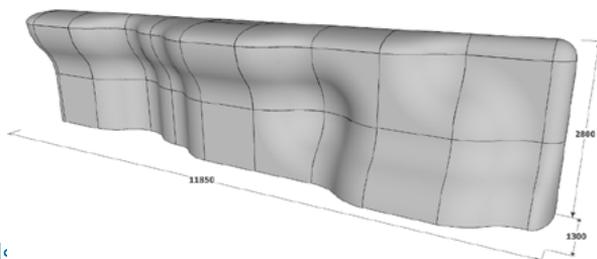
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standard:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W10A

Rozměry | Dimensions:

13100 x 1300 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

18400 x 3700 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

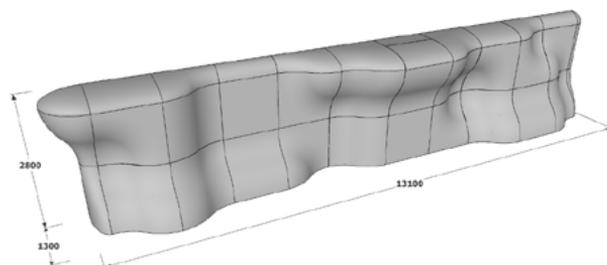
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standards:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



W11A

Rozměry | Dimensions:

14350 x 1000 x 2800 mm

Minimální prostor bezpečnostní zóny |

Minimum area of safety zone:

19150 x 3200 x 4600 mm

Výška volného pádu | Free fall height:

max. 2800 mm

Věková skupina | Age group:

děti od 3 let child from 3 years old

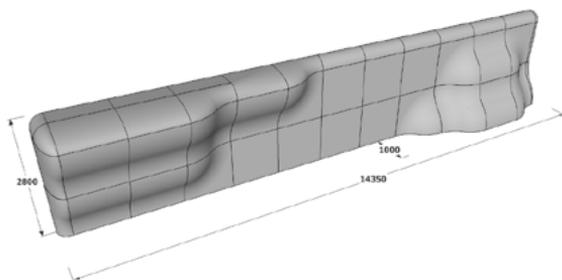
Stěna je certifikována podle normy |

Wall is certified acc. to following standard:

ČSN EN 1176-1:2009

Více na | For more information see:

www.tr-walls.eu



Doporučené použití:

dětská hřiště, hřiště základních škol, tělocvičny, fitcentra

Recommended usage:

children playgrounds, school playgrounds, gyms and fitcentrums



Řada TR Block rope

Samostatně stojící stěny pro lezení s lanem. Jsou navrženy tak, aby mohly být použity v exteriéru i interiéru. Díky použitým materiálům a konstrukčnímu řešení je jejich provoz velmi jednoduchý. Stačí dle potřeby obměňovat cesty a provádět pravidelné kontroly. Jednou výhodou těchto stěn je že je lze v případě potřeby snadno přemístit nebo přestavět. Nosná konstrukce je tvořena ocelovými profily s povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Pro opláštění jsme použili osvědčené laminátové panely TR-compact s nerezovými maticemi pro upevnění chytů. Díky tomuto provedení jsou tyto stěny velmi odolné proti povětrnostním vlivům. Odhadovaná životnost min. 30 let.

Standardně nabízíme stěny řady TR Block rope v pěti variantách. Stěny řady TR Block rope splňují požadavky ČSN EN 12572-1.



ATR Block rope series

Freestanding walls for rope climbing, designed both for indoor and outdoor use. Thanks to their material properties and their construction, the operation and maintenance of these walls are very simple. All you have to do is carry out brief regular inspections and then just change the climbing routes as constantly as you desire. The walls are highly weather resistant, with a minimal estimated service life of 30 years. Another advantage is that they can be easily moved and rebuilt if necessary. Their internal supporting structure is made out of hot-dip galvanized steel profiles and the climbing surface is achieved with our already proven TR-compact laminate panels with stainless steel t-nuts for fastening the climbing holds.

We offer the TR Block rope climbing walls in five variants. All of them meet the requirements of ČSN EN 12572-1.

Notes for the catalogue:

1. Recommended use: Sports grounds, school gardens and parks.



TOWER A

| | |
|---|--------------------|
| Plocha lezecké stěny Area of climbing surface: | 168 m ² |
| Maximální výška Maximal height: | 10 m |
| Maximální převis Maximal overhang: | 1 m |
| Šířka půdorysu Width on ground plan: | 14,5 m |
| Počet lezeckých linií Number of climbing lines: | 14 linií lines |
| Postupová jištění Number of hangers: | 84 ks pcs. |
| Počet topových jištění Number of top chains: | 14 ks pcs. |
| Počet lezeckých chytů Number of climbing holds (approx): | 680 ks pcs. |
| Termín dodávky po uzavření smlouvy | 12 týdnů |
| Delivery time from confirmation (contract): | 12 weeks |
| Instalace Installation: | 14 dní days |
| Záruka Warranty: | 5 let years |

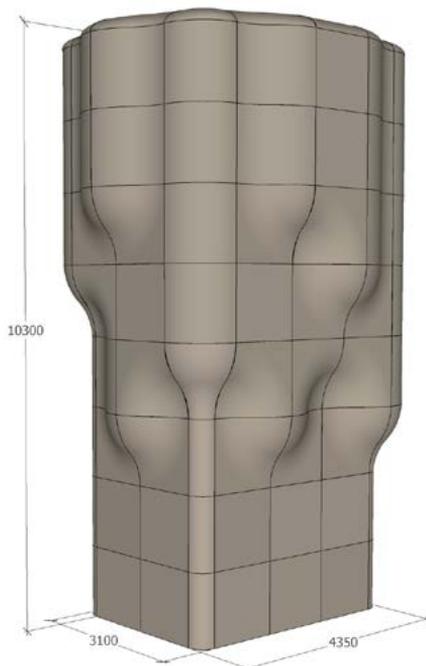
Více na | For more information see:
www.tr-walls.eu

Doporučené použití:

sportoviště, školní zahrady a parky

Recommended use:

sports grounds, school gardens and parks



TOWER B

| | |
|---|--------------------|
| Plocha lezecké stěny Area of climbing surface: | 121 m ² |
| Maximální výška Maximal height: | 8,75 m |
| Maximální převis Maximal overhang: | 1 m |
| Šířka půdorysu Width on ground plan: | 12 m |
| Počet lezeckých linií Number of climbing lines: | 12 linií lines |
| Postupová jištění Number of hangers: | 60 ks pcs. |
| Počet topových jištění Number of top chains: | 12 ks pcs. |
| Počet lezeckých chytů Number of climbing holds (approx): | 480 ks pcs. |
| Termín dodávky po uzavření smlouvy | 12 týdnů |
| Delivery time from confirmation (contract): | 12 weeks |
| Instalace Installation: | 14 dní days |
| Záruka Warranty: | 5 let years |

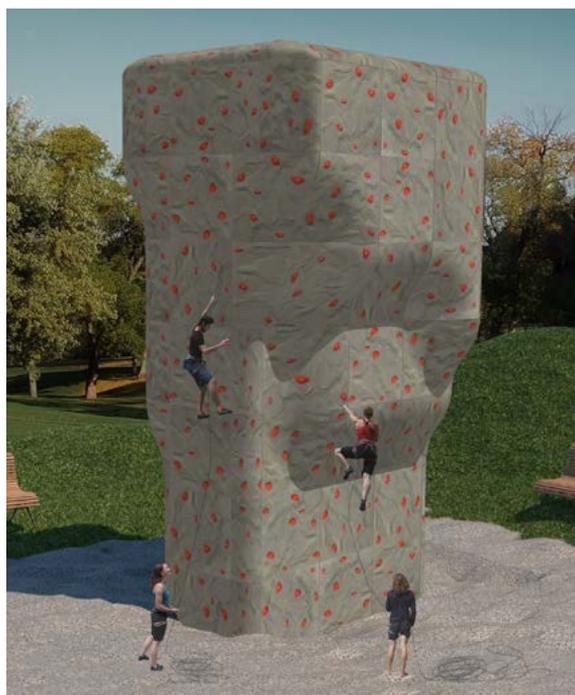
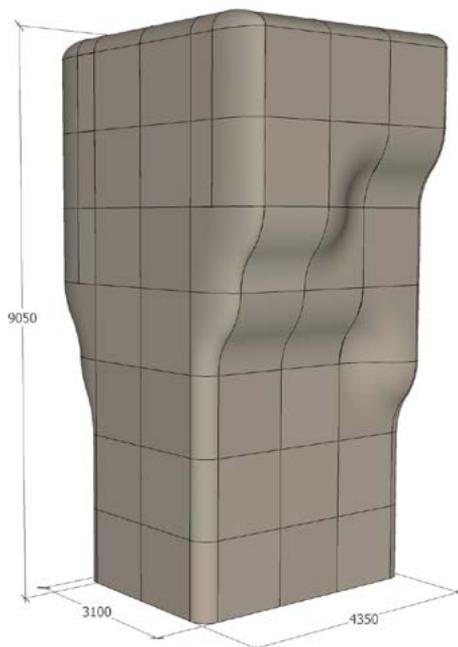
Více na | For more information see:
www.tr-walls.eu

Doporučené použití:

sportoviště, školní zahrady a parky

Recommended use:

sports grounds, school gardens and parks



TOWER C

| | |
|---|-------------------|
| Plocha lezecké stěny Area of climbing surface: | 98 m ² |
| Maximální výška Maximal height: | 8,75 m |
| Maximální převis Maximal overhang: | 1 m |
| Šířka půdorysu Width on ground plan: | 9,5 m |
| Počet lezeckých linií Number of climbing lines: | 10 linií lines |
| Postupová jištění Number of hangers: | 50 ks pcs. |
| Počet topových jištění Number of top chains: | 10 ks pcs. |
| Počet lezeckých chytů Number of climbing holds (approx): | 400 ks pcs. |
| Termín dodávky po uzavření smlouvy | 8 týdnů |
| Delivery time from confirmation (contract): | 8 weeks |
| Instalace Installation: | 8 dní days |
| Záruka Warranty: | 5 let years |

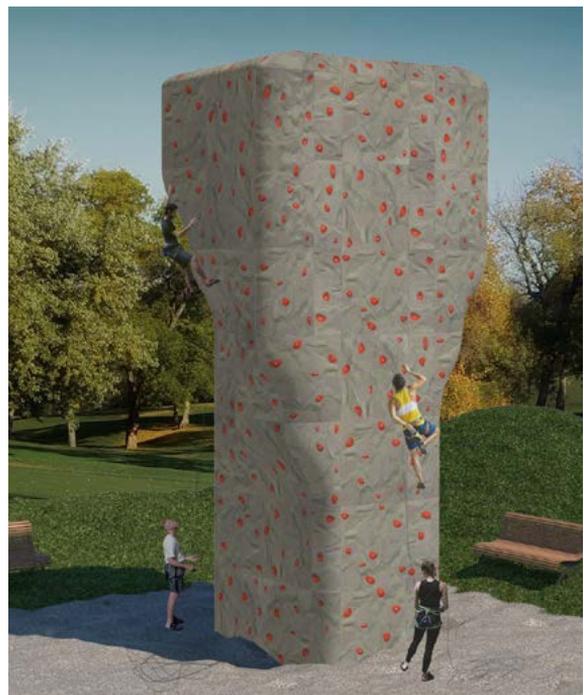
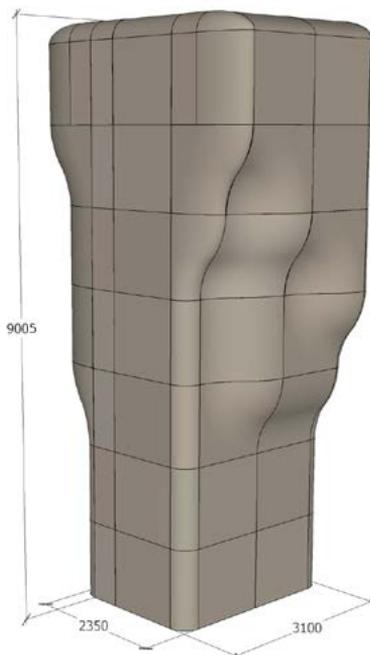
Více na | For more information see:
www.tr-walls.eu

Doporučené použití:

sportoviště, školní zahrady a parky

Recommended use:

sports grounds, school gardens and parks



TOWER D

| | |
|---|-------------------|
| Plocha lezecké stěny Area of climbing surface: | 81 m ² |
| Maximální výška Maximal height: | 7,5 m |
| Maximální převis Maximal overhang: | 1 m |
| Šířka půdorysu Width on ground plan: | 9,5 m |
| Počet lezeckých linií Number of climbing lines: | 10 linií lines |
| Postupová jištění Number of hangers: | 40 ks pcs. |
| Počet topových jištění Number of top chains: | 10 ks pcs. |
| Počet lezeckých chytů Number of climbing holds (approx): | 350 ks pcs. |
| Termín dodávky po uzavření smlouvy | 8 týdnů |
| Delivery time from confirmation (contract): | 8 weeks |
| Instalace Installation: | 7 dní days |
| Záruka Warranty: | 5 let years |

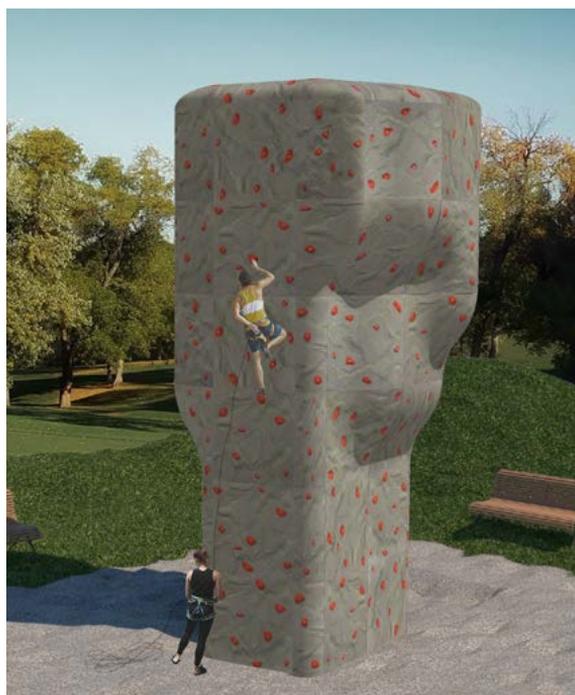
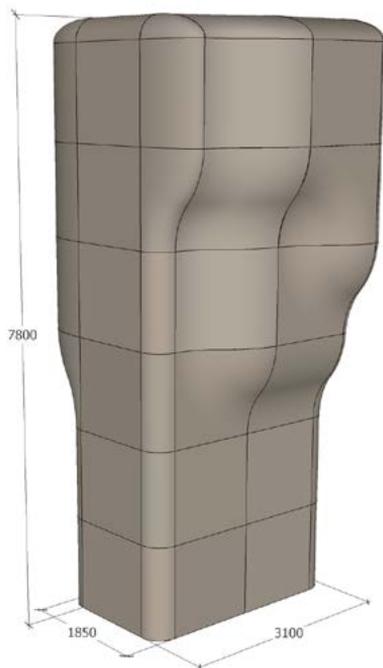
Více na | For more information see:
www.tr-walls.eu

Doporučené použití:

sportoviště, školní zahrady a parky

Recommended usage:

sports grounds, school gardens and parks



TOWER E

| | |
|---|-------------------|
| Plocha lezecké stěny Area of climbing surface: | 67 m ² |
| Maximální výška Maximal height: | 6,25 m |
| Maximální převis Maximal overhang: | 1 m |
| Šířka půdorysu Width on ground plan: | 9,5 m |
| Počet lezeckých linií Number of climbing lines: | 10 linií lines |
| Postupová jištění Number of hangers: | 30 ks pcs. |
| Počet topových jištění Number of top chains: | 10 ks pcs. |
| Počet lezeckých chytů Number of climbing holds (approx): | 270 ks pcs. |
| Termín dodávky po uzavření smlouvy | 6 týdnů |
| Delivery time from confirmation (contract): | 6 weeks |
| Instalace Installation: | 5 dní days |
| Záruka Warranty: | 5 let years |

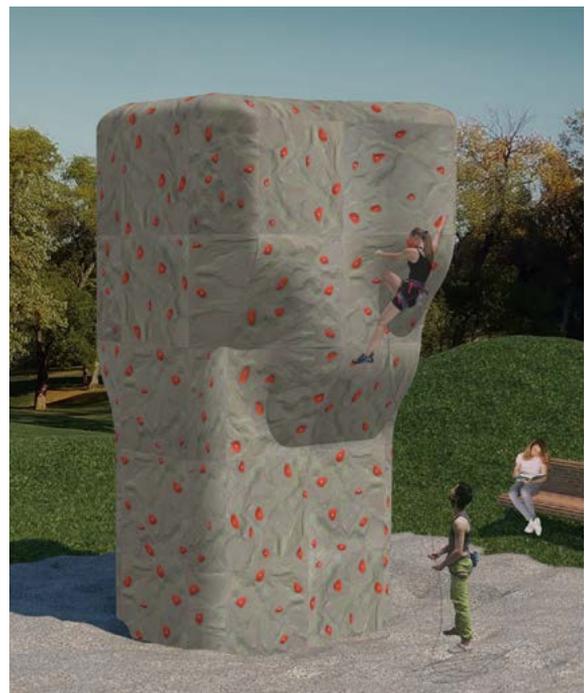
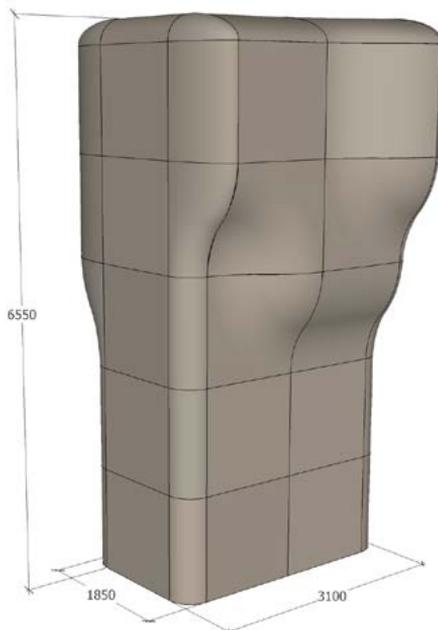
Více na | For more information see:
www.tr-walls.eu

Doporučené použití:

sportoviště, školní zahrady a parky

Recommended usage:

sports grounds, school gardens and parks





Kontakty

TR-walls s.r.o.

Sídlo firmy:

Generála Mejstříka 1553
156 00 Praha 5
Česká republika
DIČ: CZ26749769

Provozovna:

Buš 106
252 08 Slapy
Česká republika

E-mail:

info@lezeckesteny.cz
info@tr-walls.eu

Tel.: +420 257 750 347
Mobil: +420 604 727 965

Jednatel:

Mgr. Tomáš Rakovič
Tel.: +420 603 417 334
E-mail: rakovic@lezeckesteny.cz

Contacts

TR-walls s.r.o.

Headquarters:

Generála Mejstříka 1553
156 00 Praha 5
Česká republika
DIČ: CZ26749769

Workshop:

Buš 106
252 08 Slapy
Česká republika

E-mail:

info@lezeckesteny.cz
info@tr-walls.eu

Tel.: +420 257 750 347
Mobil: +420 604 727 965

Sales Manager:

Jiri Deml
Tel.: +420 734 672 831
E-mail: deml@tr-walls.eu