

# LIDER

ENTRANCE MATS



LIDER Iwona Sozańska  
Ul. Przemysłowa 35a  
66-400 Gorzów Wlkp.  
POLSKA  
NIP 599 198 26 32  
Tel. +48 95 7 375 208  
Kom. +48 531 078 877  
e-mail: [biuro@lider-maty.pl](mailto:biuro@lider-maty.pl)  
[www.lider-maty.pl](http://www.lider-maty.pl)

## ***Masz tylko jedną szansę na dobre pierwsze wrażenie !***



Witamy w świecie wysokiej jakości wycieraczek wejściowych - obiektowych „Broxo”. Wycieraczki aluminiowe produkowane przez firmę Lider z Gorzowa Wielkopolskiego występują w niezwykle różnorodnej kolorystyce oraz kształtach, tworząc estetyczną wizytówkę każdego budynku, obiektu a także pomieszczenia. Jesteśmy licencjonowanym producentem wycieraczek niemieckiej firmy Lola.

Dla ochrony podłóg wycieraczki obiektowe to niezbędny element każdego budynku. Dzięki nim brud, kurz i wilgoć nie dostają się do wnętrza pomieszczeń. Wycieraczki systemowe montujemy w wielu reprezentacyjnych budynkach, a ich wielkość oraz kształt dobierany jest indywidualnie do miejsca, w jakim ma zostać zastosowana. Nasze wycieraczki wejściowe są efektowne, estetyczne oraz bardzo trwałe co sprawia, że wybierane są przez wielu architektów w całej Polsce. W celu poznania całej gamy wycieraczek zapraszamy do działu Asortyment na naszej stronie internetowej.

## Spis treści

- 1 *Trzy strefy czyszczenia*
  - 2 *Przegląd dostępnych kolorów wypełnień*
- Wycieraczki wewnętrzne lux*
- 4 **Broxotop-F-lux**
  - 5 **Broxotop-F-KK-lux**
  - 6 **Broxostep-lux**
  - 7 **Broxostep-KK-lux**
  - 8 **Broxostep-Spezial-lux**
  - 9 **Broxostep-Spezial 2:1 - lux**
  - 10 **Broxostep-Spezial 3:1 - lux**
- Wycieraczki wewnętrzne standard*
- 11 **Broxotop-F-standard**
  - 12 **Broxotop-F+G-standard**
  - 13 **Broxotop-F-KK-standard**
  - 14 **Broxostep-standard**
  - 15 **Broxostep-KK-standard**
  - 16 **Broxostep+Rip-standard**
  - 17 **Broxostep-Spezial-standard**
  - 18 **Broxostep-Spezial 2:1-standard**
  - 19 **Broxostep-Spezial 3:1-standard**
- Wycieraczki zewnętrzne*
- 20 **Broxotop-G**
  - 21 **Broxotop-G-KK**
  - 22 **Broxorip**
  - 23 **Broxorip-KK**
  - 24 **Broxorip-Spezial**
  - 25 **Broxorip-Spezial 2:1**
  - 26 **Broxorip-Spezial 3:1**
  - 27 **Broxoflex**
  - 28 **Broxoflex-EK**
  - 29 **Broxoflex-CB**
- 30 *Instrukcja użytkowania oraz konserwacji podłogowego systemu wycieraczek obiektowych*
  - 31 *Montaż wycieraczek przy zastosowaniu ram aluminiowych*
  - 32 *Podział wycieraczek na moduły*

**Strefa 1 - Oczyszczanie zgrubnego brudu**

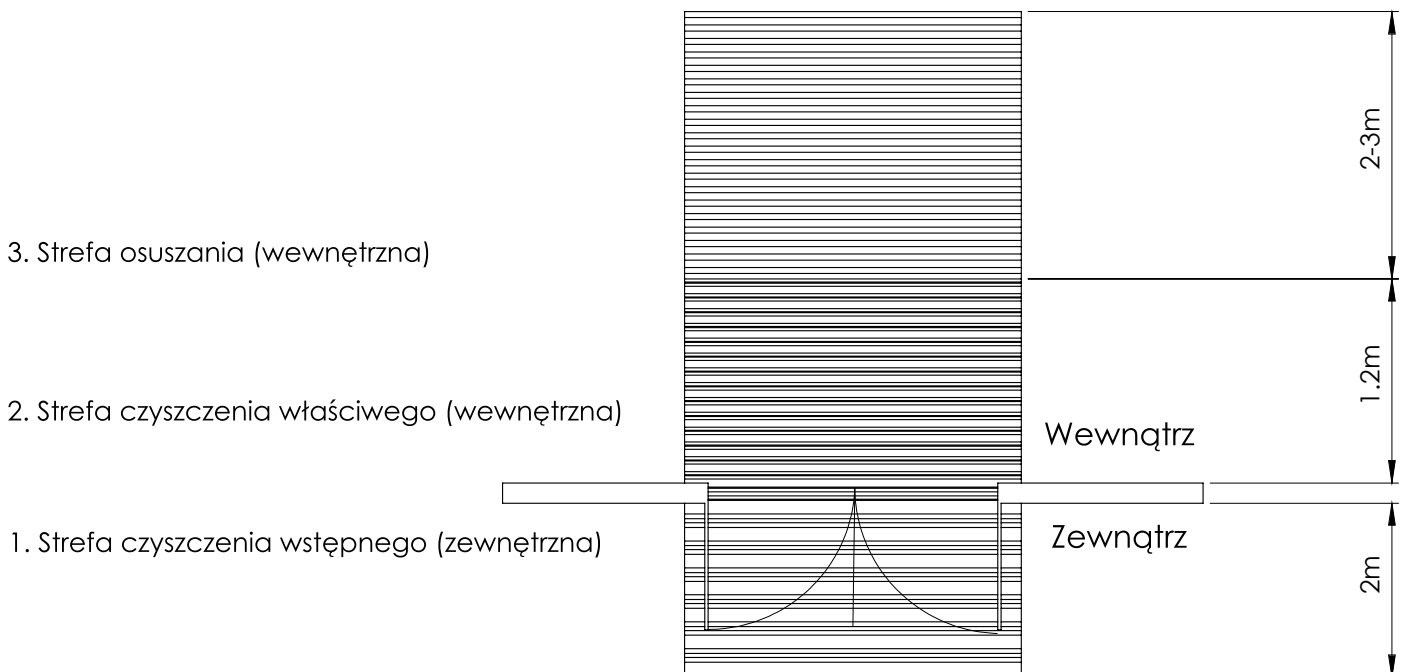
- na zewnątrz, bezpośrednio przed wejściem do budynku
- wycieraczki odporne na wszelkie warunki atmosferyczne (mróz, śnieg, deszcz, słońce)
- zalecane wkłady czyszczące: szczotka, guma, płaskownik aluminiowy.

**Strefa 2 - doczyszczenie pozostałego brudu, częściowe suszenie**

- bezpośrednio po wejściu do budynku (np. wiatrołap, przedsionek, klatka schodowa)
- zalecane wkłady: guma szczotka, ryps (wykładzina dywanowa)

**Strefa 3 - osuszenie**

- następne pomieszczenia po przekroczeniu wiatrołapu, przedsionka, klatki schodowej, np. hol, recepcja
- zalecane wkłady: ryps (wykładzina dywanowa)



# Przegląd dostępnych kolorów wypełnień

**LIDER**

Kolory wykładzin lux:



568



560



564



591



588



559



585



582



570



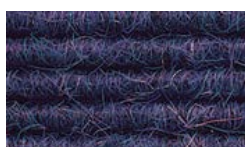
524



633



581



584



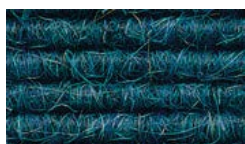
592



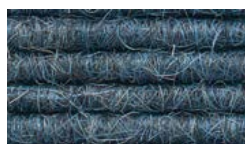
520



575



567



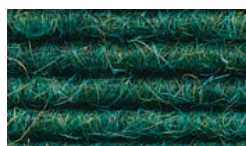
514



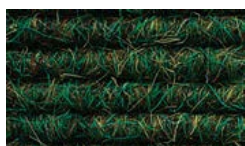
516



517



558



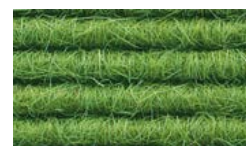
565



566



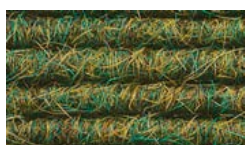
569



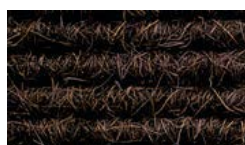
580



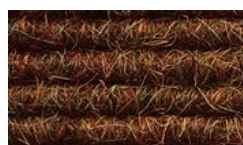
519



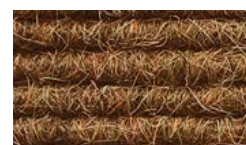
556



590



573



572



532



555



571



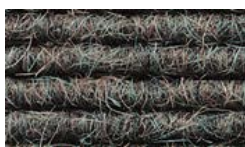
601



515



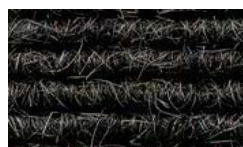
538



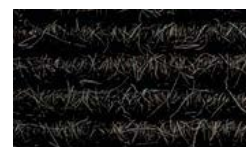
523



512



534



632

# LIDER

Kolory wykładzin standard:



Antracyt



Brązowy



Szary

Kolory gum:



Czarny



Brązowy



Szary

Kolory szczotek:



Czarny



Brązowy



Szary



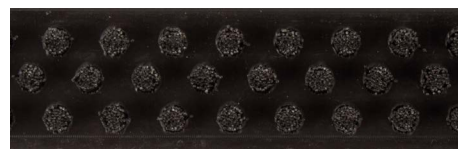
Czerwony



Zielony



Niebieski



Listwa szczotkowa

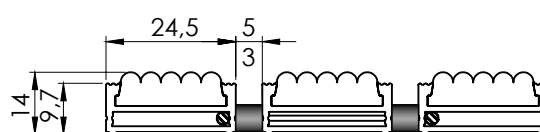
## Broxotop-F-lux



OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona do wewnątrz pomieszczeń (strefa III) do osuszania spodów obuwia. Z zastosowaniem rypsu (wykładziny dywanowej) z gamy lux. Do zastosowania przy średnim natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biur, sklepów, budynków mieszkalnych.

## KARTA TECHNICZNA

|                      |   |
|----------------------|---|
| Obszar zastosowań    | Wewnątrz obiektów   |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: wykładzina dywanowa (ryps) – skład: 80% kozia sierść, 20% wełna owcza<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 9,7mm   |
| Wysokość wycieraczki | 14,00mm   |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 12,00kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 11,00kg  |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny<br>Wykładzina (ryps) lux: 40 kolorów z gamy lux   |

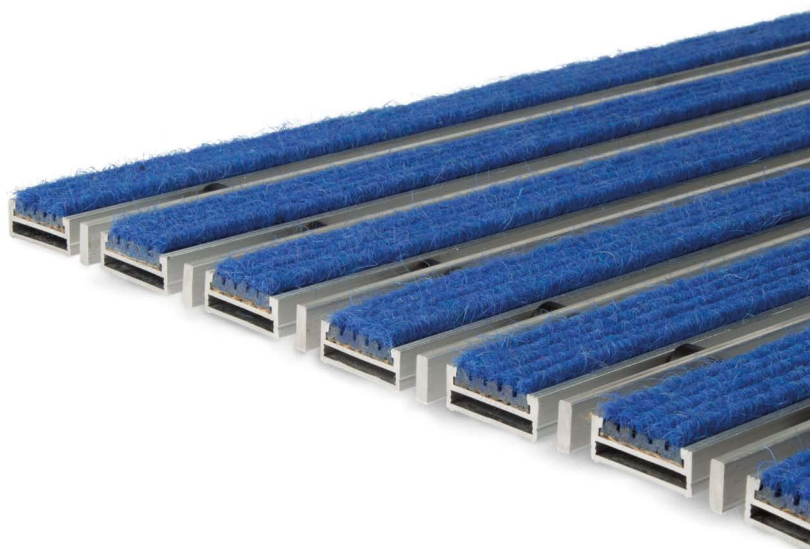
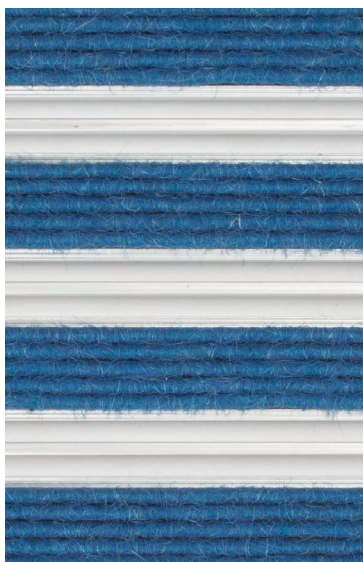


## WYKŁADZINA LUX - 40 KOLORÓW, STRONA 2.





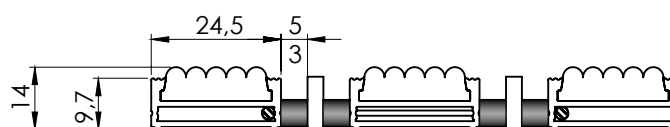
## Broxotop-F-KK-lux



OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona do wewnątrz pomieszczeń (strefa II i III) do oczyszczania i osuszania spodów obuwia. Z zastosowaniem rypsu (wykładziny dywanowej) z gamy lux. Do zastosowania przy średnim natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biur, sklepów, budynków mieszkalnych.

### KARTA TECHNICZNA

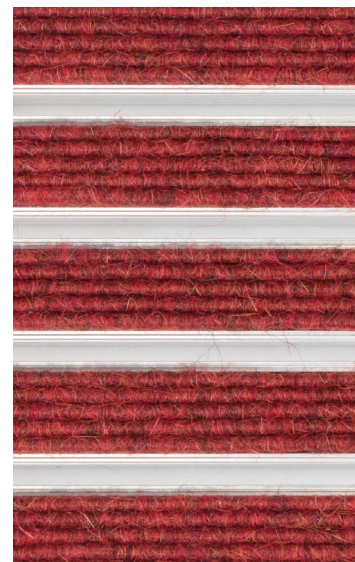
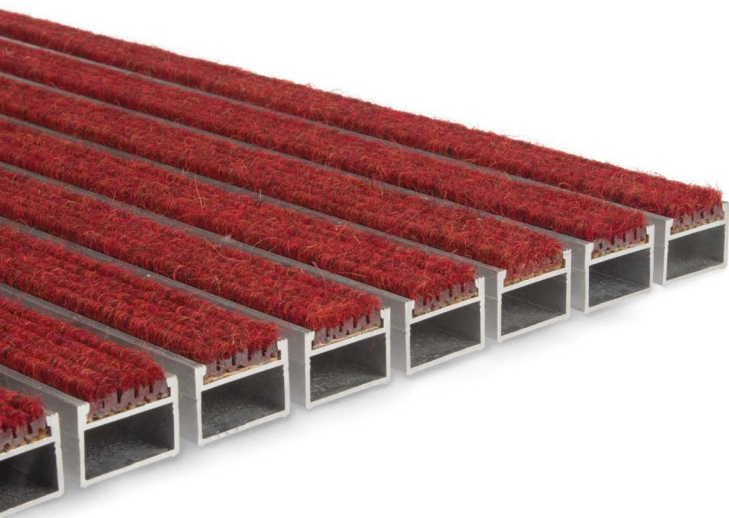
|                      |   |
|----------------------|---|
| Obszar zastosowań    | Wewnątrz obiektów   |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Płaskownik aluminiowy 3x10mm - stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: wykładzina dywanowa (ryps) – skład: 80% kozia sierść, 20% wełna owcza<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 9,7mm   |
| Wysokość wycieraczki | 14,00mm   |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 11,00kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 10,50kg  |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne, płaskownik aluminiowy: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Wykładzina (ryps) lux: 40 kolorów z gamy lux  |



### WYKŁADZINA LUX - 40 KOLORÓW, STRONA 2.



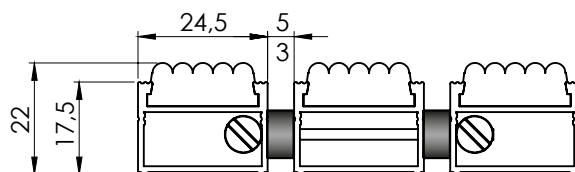
## Broxostep-lux



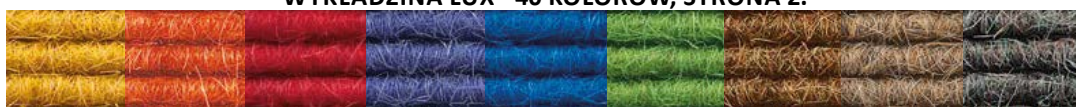
OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona do wewnątrz pomieszczeń (strefa III) do osuszania spódów obuwia. Z zastosowaniem rypsu (wykładziny dywanowej) z gamy lux. Do zastosowania przy dużym natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biurów, sklepów, budynków mieszkalnych.

## KARTA TECHNICZNA

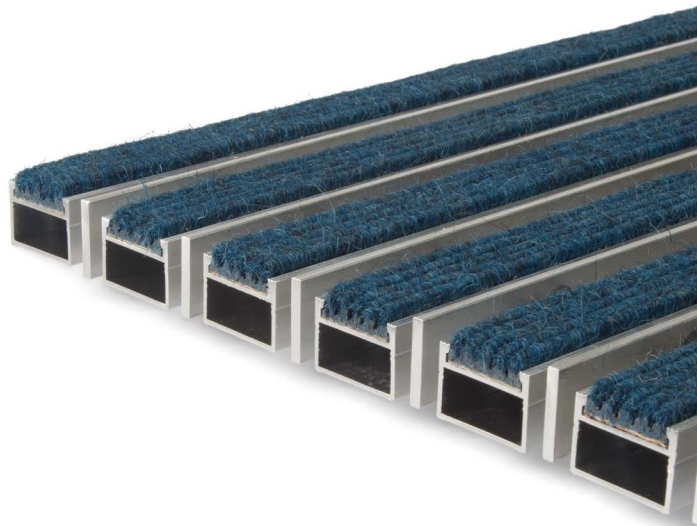
|                      |   |
|----------------------|---|
| Obszar zastosowań    | Wewnątrz obiektów   |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: wykładzina dywanowa (ryps) – skład: 80% kozia sierść, 20% wełna owcza<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 17,5mm  |
| Wysokość wycieraczki | 22,00mm   |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 13,00kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 12,00kg  |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Wykładzina (ryps) lux: 40 kolorów z gamy lux   |



## WYKŁADZINA LUX - 40 KOLORÓW, STRONA 2.



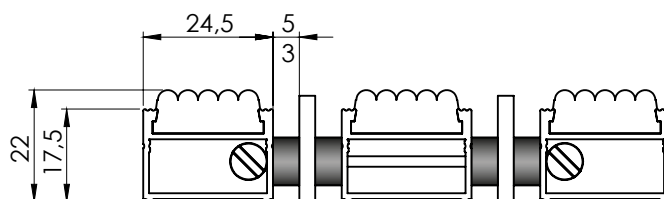
## Broxostep-KK-lux



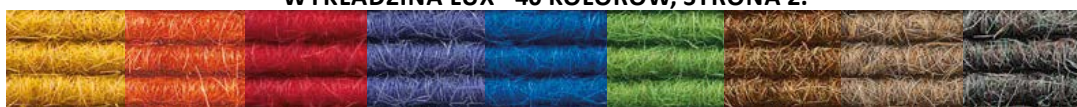
OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona do wewnątrz pomieszczeń (strefa II i III) do oczyszczania i osuszania spodów obuwia. Z zastosowaniem rypsu (wykładziny dywanowej) z gamy lux i płaskownika aluminiowego skrobiącego. Do zastosowania przy dużym natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biur, sklepów, budynków mieszkalnych.

### KARTA TECHNICZNA

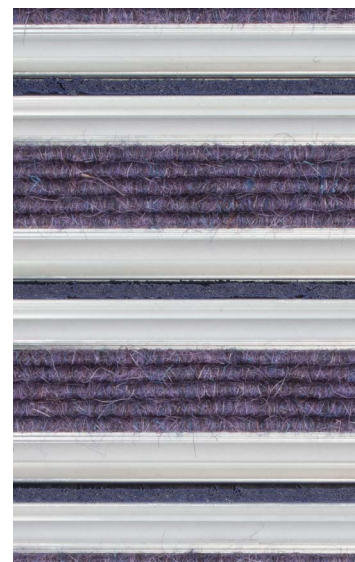
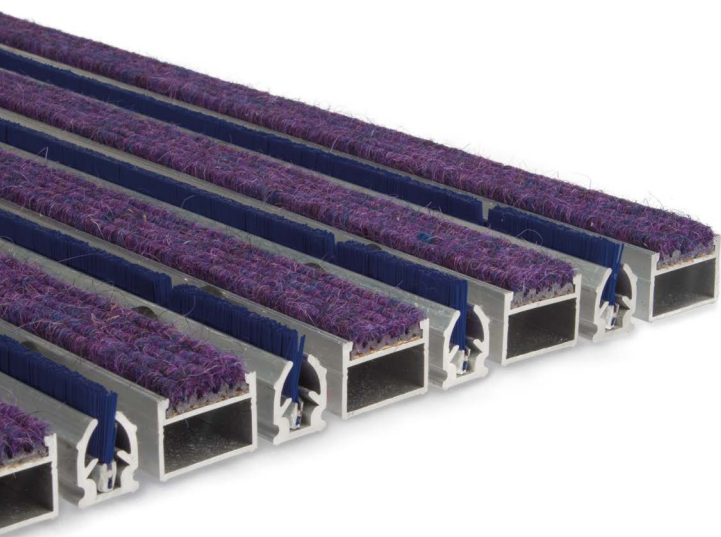
|                      |  |
|----------------------|--|
| Obszar zastosowań    | Wewnątrz obiektów  |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Paskownik aluminiowy 3x20mm - stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: wykładzina dywanowa (ryps) – skład: 80% kozia sierść, 20% wełna owcza<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 17,5mm   |
| Wysokość wycieraczki | 22,00mm  |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 14,5kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 13,5kg   |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne, płaskownik aluminiowy: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Wykładzina (ryps) lux: 40 kolorów z gamy lux   |



### WYKŁADZINA LUX - 40 KOLORÓW, STRONA 2.



## Broxostep-Spezial-lux

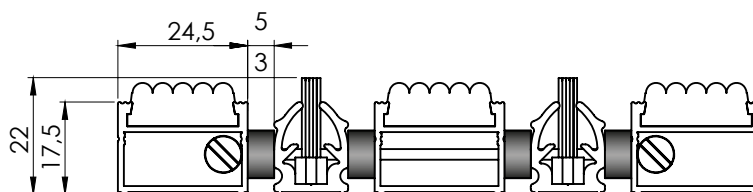
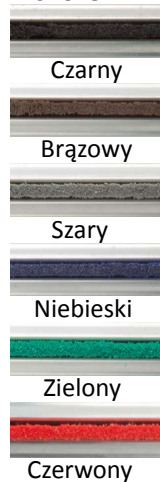


OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona do wewnątrz pomieszczeń (strefa II i III) do oczyszczania i osuszania spodów obuwia. Z zastosowaniem rypsu (wykładziny dywanowej) z gamy lux i szczotki skrobiącej, w stosunku ryps do szczotki 1:1. Do zastosowania przy dużym natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biurowców, sklepów, budynków mieszkalnych.

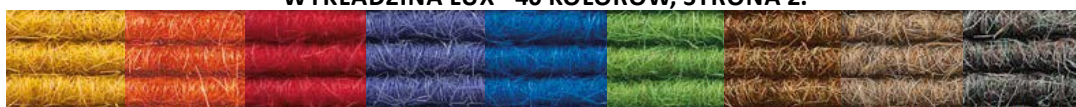
### KARTA TECHNICZNA

|                      |  |
|----------------------|--|
| Obszar zastosowań    | Wewnątrz obiektów  |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: wykładzina dywanowa (ryps) – skład: 80% kozia sierść, 20% wełna owcza, szczotka skrobiąca nylonowa - nylon 0,4mm<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 17,5mm   |
| Wysokość wycieraczki | 22,00mm  |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 17,00kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 16,00kg   |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Wykładzina (ryps) lux: 40 kolorów z gamy lux<br>Szczotki skrobiące: czarny, szary, brązowy, czerwony, zielony, niebieski  |

#### SZCZOTKI



#### WYKŁADZINA LUX - 40 KOLORÓW, STRONA 2.



## Broxostep-Spezial 2:1 - lux

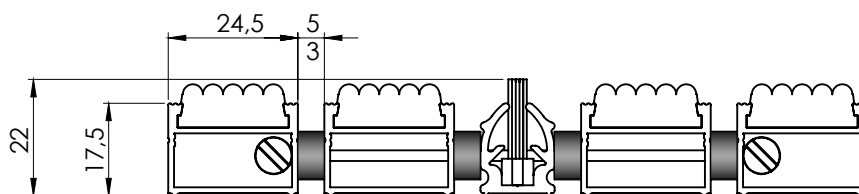
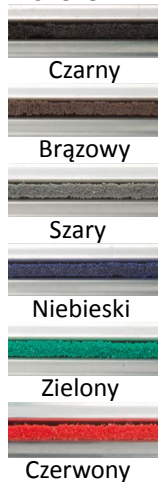


OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona do wewnątrz pomieszczeń (strefa II i III) do oczyszczania i osuszania spodów obuwia. Z zastosowaniem rypsu (wykładziny dywanowej) z gamy lux i szczotki skrobiącej, w stosunku ryps do szczotki 2:1. Do zastosowania przy dużym natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biurowców, sklepów, budynków mieszkalnych.

### KARTA TECHNICZNA

|                      |   |
|----------------------|---|
| Obszar zastosowań    | Wewnątrz obiektów   |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: wykładzina dywanowa (ryps) – skład: 80% kozia sierść, 20% wełna owcza,<br>Szczotka skrobiąca nylonowa - nylon 0,4mm<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 17,5mm  |
| Wysokość wycieraczki | 22,00mm   |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 15,00kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 14,00kg  |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Wykładzina (ryps) lux: 40 kolorów z gamy lux<br>Szczotki skrobiące: czarny, szary, brązowy, czerwony, zielony, niebieski   |

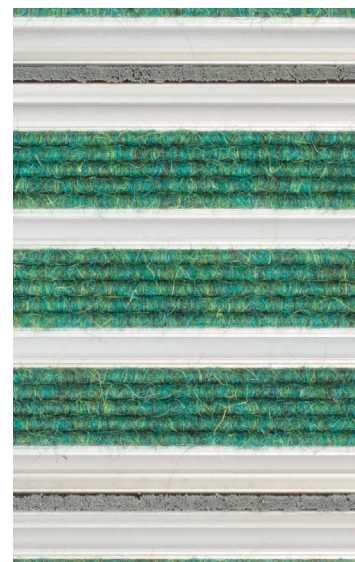
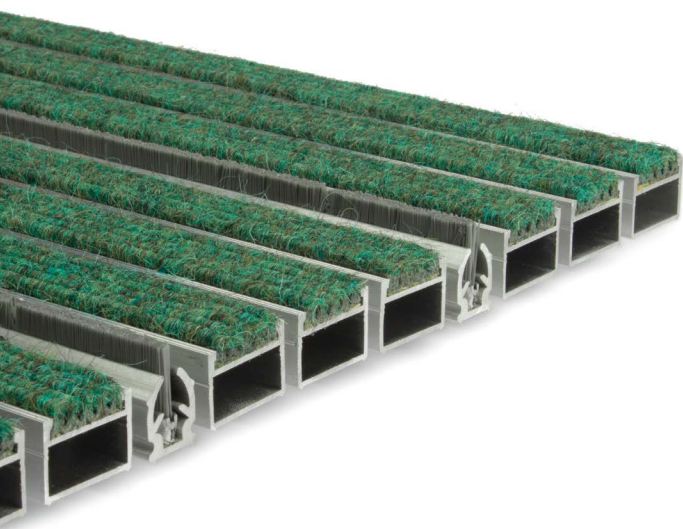
### SZCZOTKI



### WYKŁADZINA LUX - 40 KOLORÓW, STRONA 2.



## Broxostep-Spezial 3:1 - lux

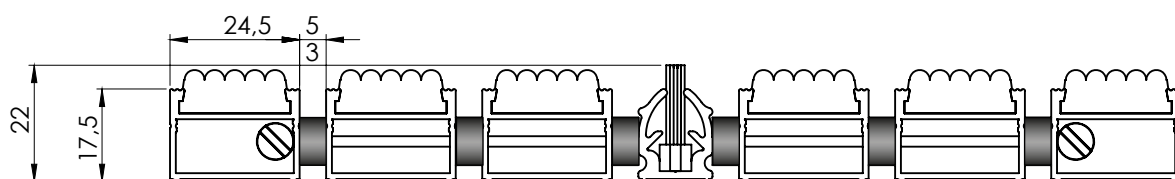
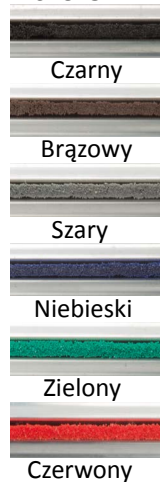


OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona do wewnątrz pomieszczeń (strefa II i III) do oczyszczania i osuszania spodów obuwia. Z zastosowaniem rypsu (wykładziny dywanowej) z gamy lux i szczotki skrobiącej, w stosunku rypsu do szczotki 3:1. Do zastosowania przy dużym natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biur, sklepów, budynków mieszkalnych.

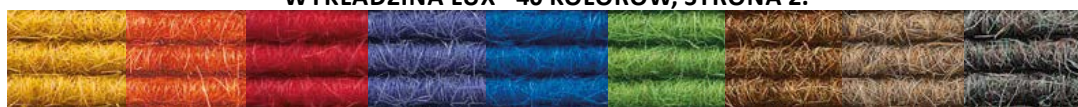
### KARTA TECHNICZNA

|                      |   |
|----------------------|---|
| Obszar zastosowań    | Wewnątrz obiektów   |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: wykładzina dywanowa (ryps) – skład: 80% kozia sierść, 20% wełna owcza,<br>Szczotka skrobiąca nylonowa - nylon 0,4mm<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 17,5mm  |
| Wysokość wycieraczki | 22,00mm   |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 14,00kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 13,00kg  |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Wykładzina (ryps) lux: 40 kolorów z gamy lux<br>Szczotki skrobiące: czarny, szary, brązowy, czerwony, zielony, niebieski   |

#### SZCZOTKI



#### WYKŁADZINA LUX - 40 KOLORÓW, STRONA 2.



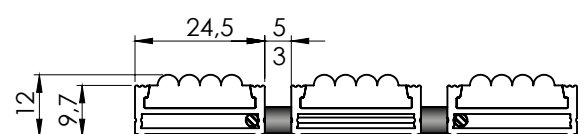
*Wycieraczki wewnętrzne standard*  
**Broxotop-F-standard**



OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona do wewnątrz pomieszczeń (strefa III) do osuszania spodów obuwia.  
 Do zastosowania przy średnim natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biurów, sklepów, budynków mieszkalnych.

**KARTA TECHNICZNA**

|                      |   |
|----------------------|---|
| Obszar zastosowań    | Wewnątrz obiektów   |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: wykładzina dywanowa (ryps) – polipropylen<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe<br>Taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 9,7mm   |
| Wysokość wycieraczki | 12,00mm   |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 10,kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 9,5kg  |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Wykładzina (ryps) standard: antracyt, szary, brązowy   |



**WYKŁADZINA STANDARD**



## Broxotop-F+G-standard



OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona do wewnątrz pomieszczeń (strefa II i III) do oczyszczania i osuszania spodów obuwia. Do zastosowania przy średnim natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biur, sklepów, budynków mieszkalnych.

### KARTA TECHNICZNA

|                      |  |
|----------------------|--|
| Obszar zastosowań    | Wewnątrz obiektów  |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: wykładzina dywanowa (ryps) – polipropylen<br>Guma ryflowana (winyl) - czarny, szary, brązowy<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 9,7mm  |
| Wysokość wycieraczki | 12,00mm  |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 10,5kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 9,5kg  |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Wykładzina (ryps) standard: antracyt, szary, brązowy<br>Guma ryflowana: czarny, szary, brązowy  |

#### GUMY



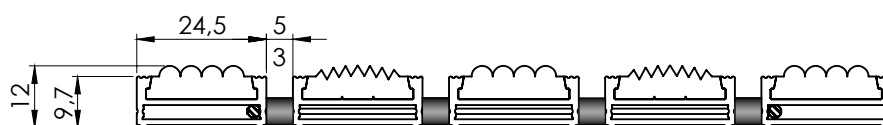
Czarny



Brązowy



Szary



#### WYKŁADZINA STANDARD



Antracyt



Brązowy



Szary



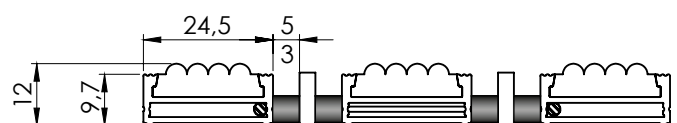
## Broxotop-F-KK-standard



OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona do wewnątrz pomieszczeń (strefa II i III) do oczyszczania i osuszania spodów obuwia. Do zastosowania przy średnim natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biurów, sklepów, budynków mieszkalnych.

### KARTA TECHNICZNA

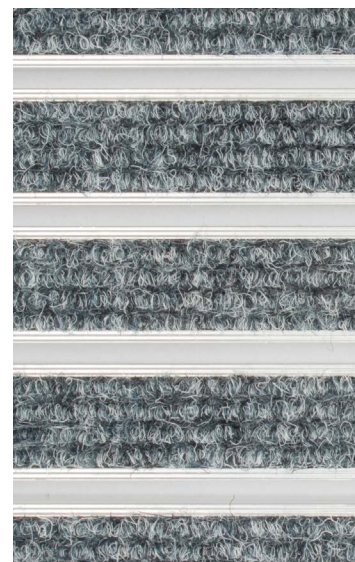
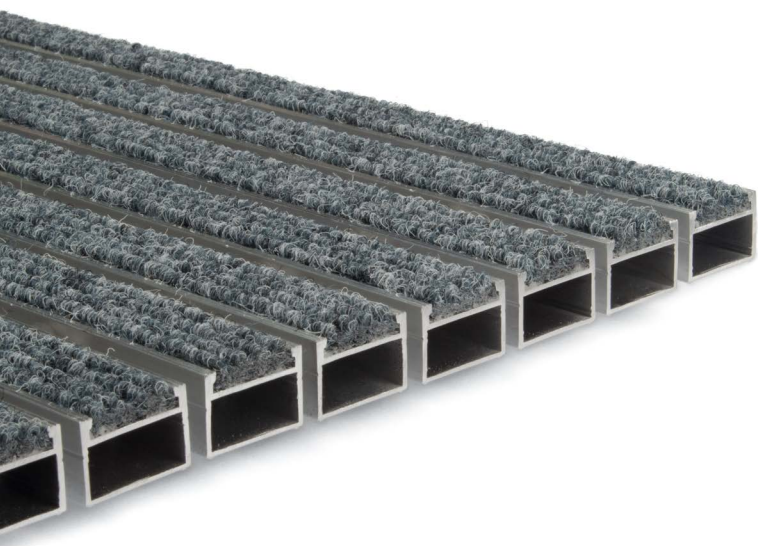
|                      |  |
|----------------------|--|
| Obszar zastosowań    | Wewnątrz obiektów  |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>paskownik aluminiowy - 3x10mm - stop 6060T602<br>Wkład czyszczący: wykładzina dywanowa (ryps) – polipropylen<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 9,7mm  |
| Wysokość wycieraczki | 12,00mm  |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 10,0kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 9,0kg  |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Wykładzina (ryps) standard: antracyt, szary, brązowy  |



### WYKŁADZINA STANDARD



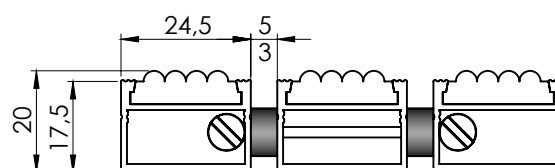
## Broxostep-standard



OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona do wewnątrz pomieszczeń (strefa III) do osuszania spódów obuwia.  
Do zastosowania przy dużym natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biurowców, sklepów, budynków mieszkalnych.

### KARTA TECHNICZNA

|                      |   |
|----------------------|---|
| Obszar zastosowań    | Wewnątrz obiektów   |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: wykładzina dywanowa (ryps) – polipropylen<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe<br>Taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 17,5mm  |
| Wysokość wycieraczki | 20,00mm   |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 12,00kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 11,00kg  |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Wykładzina (ryps) standard: antracyt, szary, brązowy   |



### WYKŁADZINA STANDARD



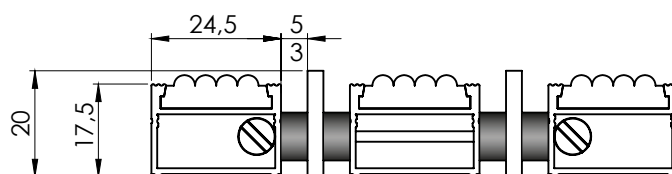
## Broxostep-KK-standard



OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona do wewnątrz pomieszczeń (strefa II i III) do oczyszczania i osuszania spodów obuwia. Do zastosowania przy dużym natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biur, sklepów, budynków mieszkalnych.

### KARTA TECHNICZNA

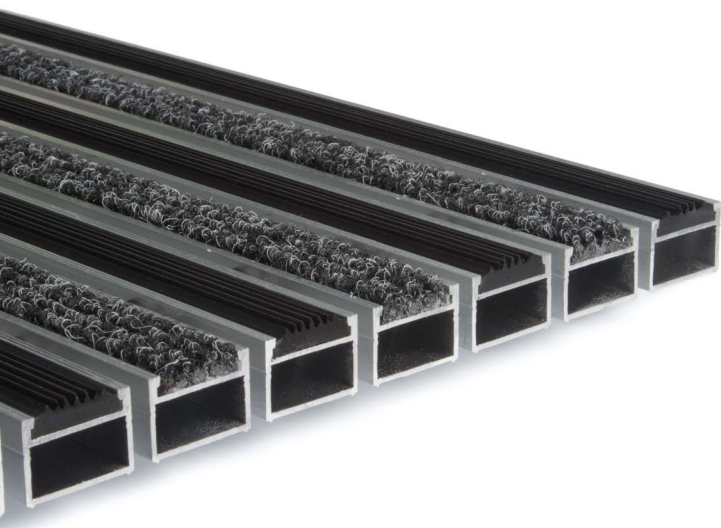
|                      |   |
|----------------------|---|
| Obszar zastosowań    | Wewnątrz obiektów   |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Płaskownik aluminiowy - 3x20mm - stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: wykładzina dywanowa (ryps) – polipropylen<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 17,5mm  |
| Wysokość wycieraczki | 20,00mm   |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 14,00kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 13,50kg  |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne, płaskownik aluminiowy: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Wykładzina (ryps) standard: antracyt, szary, brązowy  |



### WYKŁADZINA STANDARD



## Broxostep+Rip-standard



OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona do wewnątrz pomieszczeń (strefa II i III) do oczyszczania i osuszania spodów obuwia. Do zastosowania przy dużym natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biur, sklepów, budynków mieszkalnych.

### KARTA TECHNICZNA

|                      |   |
|----------------------|---|
| Obszar zastosowań    | Wewnątrz obiektów   |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: wykładzina dywanowa (ryps) – polipropylen<br>Guma ryflowana (winyl): czarny, szary, brązowy<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 17,5mm  |
| Wysokość wycieraczki | 20,00mm   |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 13,00kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 12,00kg  |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Wykładzina (ryps) standard: antracyt, szary, brązowy<br>Guma ryflowana (winyl): czarny, szary, brązowy   |

#### GUMY



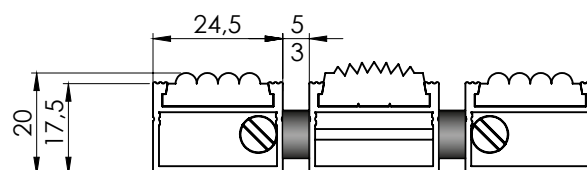
Czarny



Brązowy



Szary



#### WYKŁADZINA STANDARD



Antracyt

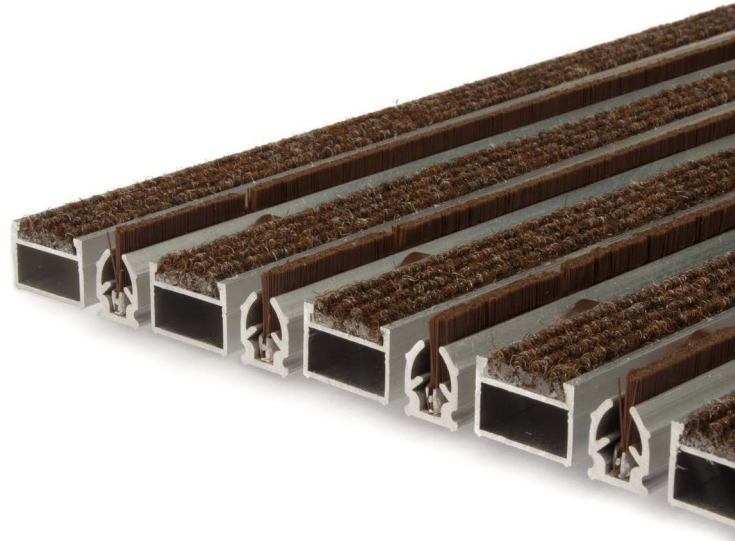


Brązowy



Szary

## Broxostep-Spezial-standard

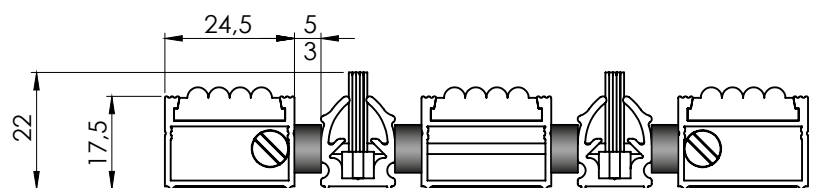
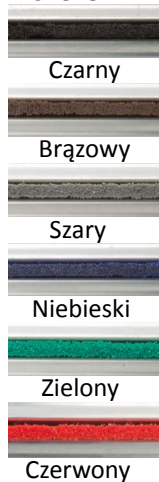


OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona do wewnątrz pomieszczeń (strefa II i III) do oczyszczania i osuszania spódów obuwia. Do zastosowania przy dużym natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biurowców, sklepów, budynków mieszkalnych.

### KARTA TECHNICZNA

|                      |  |
|----------------------|--|
| Obszar zastosowań    | Wewnątrz obiektów  |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: wykładzina dywanowa (ryps) – polipropylen<br>Szczotka skrobiąca: nylon 0,4mm<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 17,5mm   |
| Wysokość wycieraczki | 20,00mm-22,00mm  |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 15,00kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 14,50kg   |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Wykładzina (ryps) standard: antracyt, szary, brązowy<br>Szczotki nylonowe skrobiące: czarny, szary, brązowy, czerwony, zielony, niebieski   |

#### SZCZOTKI



#### WYKŁADZINA STANDARD



## Broxostep-Spezial 2:1-standard

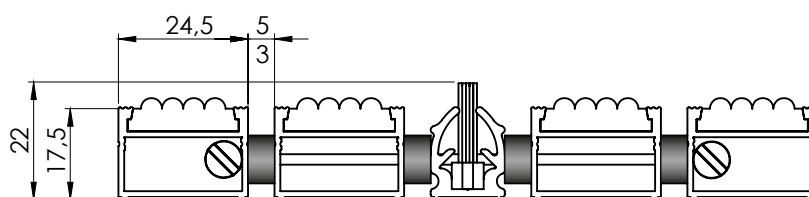
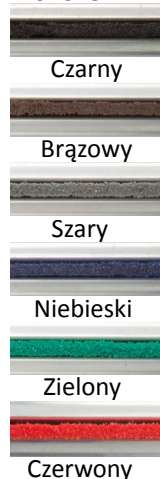


OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona do wewnątrz pomieszczeń (strefa II i III) do oczyszczania i osuszania spodów obuwia. Do zastosowania przy dużym natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biur, sklepów, budynków mieszkalnych.

### KARTA TECHNICZNA

|                      |  |
|----------------------|--|
| Obszar zastosowań    | Wewnątrz obiektów  |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: wykładzina dywanowa (ryps) – polipropylen<br>Szczotka skrobiąca: nylon 0,4mm<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 17,5mm   |
| Wysokość wycieraczki | 20,00mm-22,00mm  |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 13,00kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 12,50kg   |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Wykładzina (ryps) standard: antracyt, szary, brązowy<br>Szczotki nylonowe skrobiące: czarny, szary, brązowy, czerwony, zielony, niebieski   |

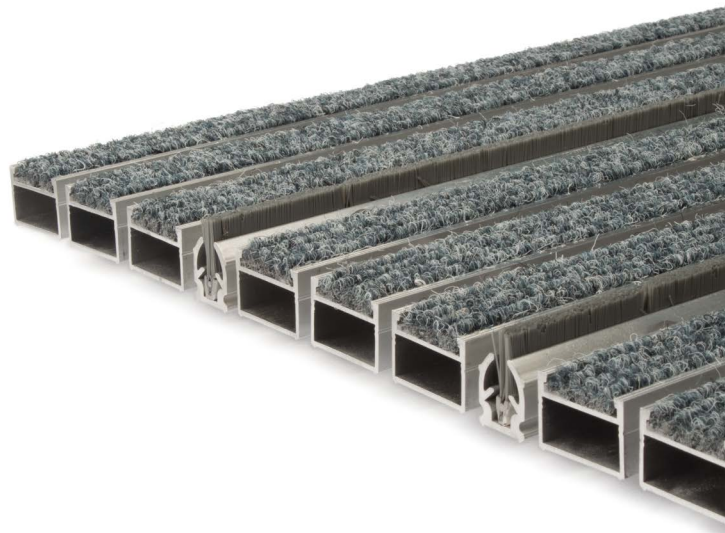
#### SZCZOTKI



#### WYKŁADZINA STANDARD



## Broxostep-Spezial 3:1-standard

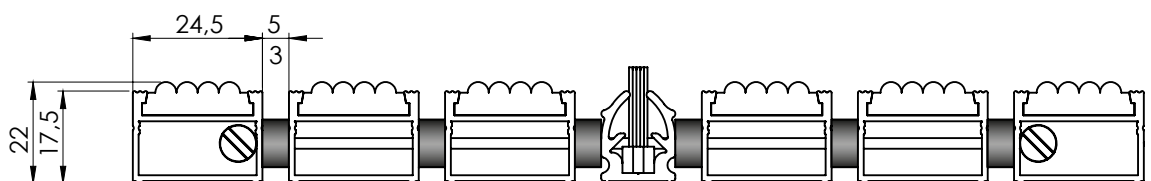
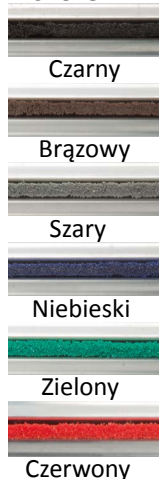


OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona do wewnątrz pomieszczeń (strefa II i III) do oczyszczania i osuszania spódów obuwia. Do zastosowania przy dużym natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biur, sklepów, budynków mieszkalnych.

### KARTA TECHNICZNA

|                      |  |
|----------------------|--|
| Obszar zastosowań    | Wewnątrz obiektów  |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: wykładzina dywanowa (ryps) – polipropylen<br>Szczotka skrobiąca: nylon 0,4mm<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 17,5mm   |
| Wysokość wycieraczki | 20,00mm-22,00mm  |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 12,50kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 12,00kg   |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Wykładzina (ryps) standard: antracyt, szary, brązowy<br>Szczotki nylonowe skrobiące: czarny, szary, brązowy, czerwony, zielony, niebieski   |

#### SZCZOTKI



#### WYKŁADZINA STANDARD



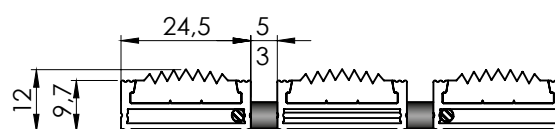
## Broxotop-G



OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona na zewnątrz i do wewnątrz pomieszczeń (strefa I i II) do oczyszczania spodów obuwia. Z zastosowaniem gumy żebrowanej. Do zastosowania przy średnim natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biur, sklepów, budynków mieszkalnych.

## KARTA TECHNICZNA

|                      |   |
|----------------------|---|
| Obszar zastosowań    | Na zewnątrz i do wewnątrz obiektów  |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: guma żebrowana (7 ząbków) - PVC - 72Sha<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profilu) |
| Wysokość profilu     | 9,7mm   |
| Wysokość wycieraczki | 12,00mm   |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 12,00kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 11,00kg  |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Guma żebrowana: czarny, szary, brązowy   |



## GUMY



Czarny



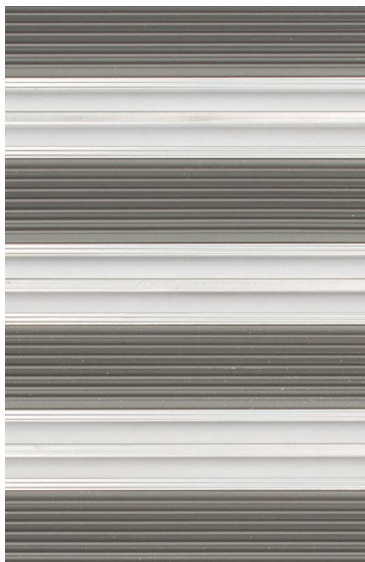
Brązowy



Szary



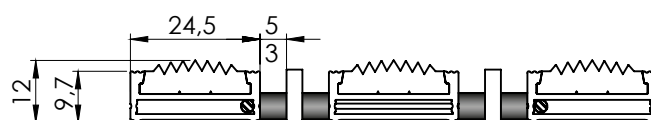
## Broxotop-G-KK



OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona na zewnątrz i do wewnątrz pomieszczeń (strefa I i II) do oczyszczania spodów obuwia. Z zastosowaniem gumy żebrowanej i płaskownika aluminiowego. Do zastosowania przy średnim natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biurów, sklepów, budynków mieszkalnych.

### KARTA TECHNICZNA

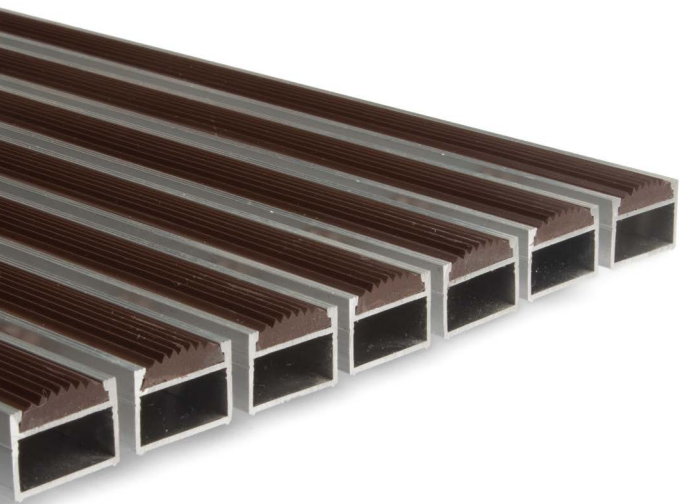
|                      |   |
|----------------------|---|
| Obszar zastosowań    | Wewnątrz obiektów   |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Płaskownik aluminiowy 3x10mm - stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: guma żebrowana (7 ząbków) - PVC - 72Sha<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 9,7mm   |
| Wysokość wycieraczki | 12,00mm   |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 12,5kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 11,5kg  |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne, płaskownik aluminiowy: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Guma żebrowana: czarny, szary, brązowy  |



#### GUMY



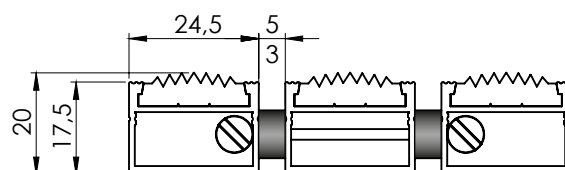
## Broxorip



OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona na zewnątrz i do wewnątrz pomieszczeń (strefa I i II) do oczyszczania spodów obuwia. Z zastosowaniem gumy żebrowanej. Do zastosowania przy dużym natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biurów, sklepów, budynków mieszkalnych.

## KARTA TECHNICZNA

|                      |   |
|----------------------|---|
| Obszar zastosowań    | Na zewnątrz i do wewnątrz obiektów  |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: guma żebrowana (7 ząbków) - PVC - 72Sha<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 17,5mm  |
| Wysokość wycieraczki | 20,00mm   |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 14,00kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 13,00kg  |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Guma żebrowana: czarny, szary, brązowy   |



## GUMY



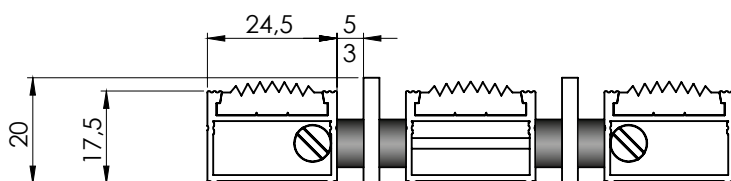
## Broxorip-KK



OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona na zewnątrz i do wewnątrz pomieszczeń (strefa I i II) do oczyszczania spodów obuwia. Z zastosowaniem gumy żebrowanej i płaskownika aluminiowego. Do zastosowania przy dużym natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biur, sklepów, budynków mieszkalnych.

### KARTA TECHNICZNA

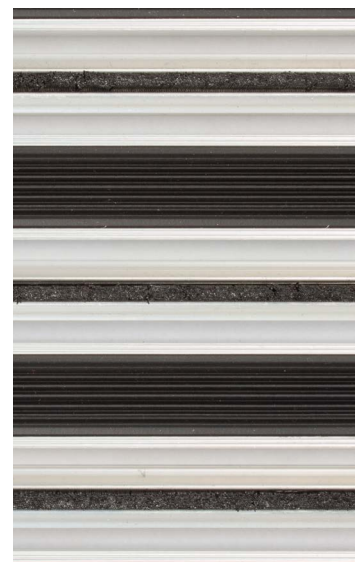
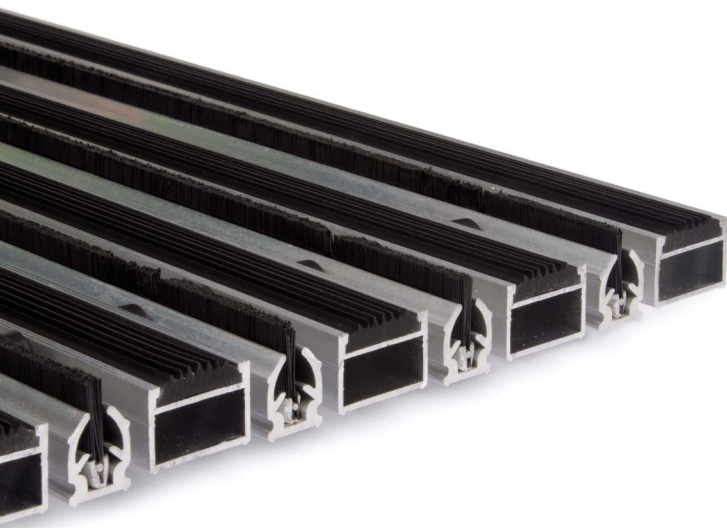
|                      |  |
|----------------------|--|
| Obszar zastosowań    | Na zewnątrz i do wewnątrz obiektów   |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Paskownik aluminiowy - 3x20mm - stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: guma żebrowana (7 ząbków) - PVC - 72Sha<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profilu) |
| Wysokość profilu     | 17,5mm   |
| Wysokość wycieraczki | 20,00mm  |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 15,5kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 14,5kg   |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne, paskownik aluminiowy: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Guma żebrowana: czarny, szary, brązowy  |



#### GUMY



## Broxorip-Spezial

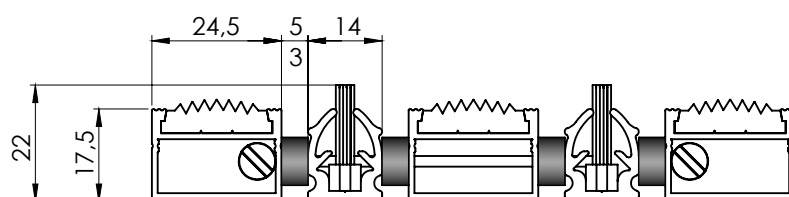
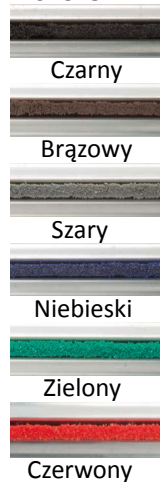


OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona na zewnątrz i do wewnątrz pomieszczeń (strefa I i II) do oczyszczania spodów obuwia. Z zastosowaniem gumy żebrowanej i szczotki skrobiącej w stosunku guma do szczotki 1:1. Do zastosowania przy dużym natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biur, sklepów, budynków mieszkalnych.

## KARTA TECHNICZNA

|                      |   |
|----------------------|---|
| Obszar zastosowań    | Na zewnątrz i do wewnątrz obiektów  |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: guma żebrowana (7 ząbków) - PVC - 72Sha,<br>Szczotka skrobiąca nylonowa - nylon 0,4mm<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profilu) |
| Wysokość profilu     | 17,5mm  |
| Wysokość wycieraczki | 22,00mm   |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 17,5kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 16,5kg  |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Guma żebrowana: czarny, szary, brązowy<br>Szczotki skrobiące: czarny, szary, brązowy, czerwony, zielony, niebieski   |

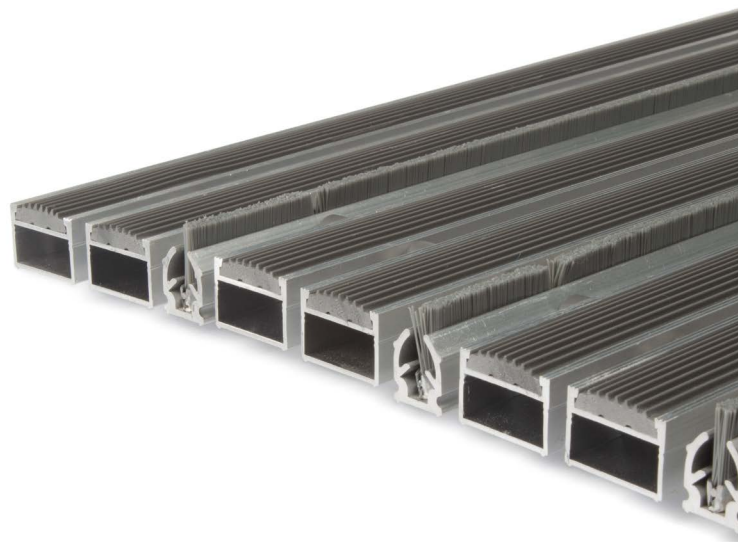
## SZCZOTKI



## GUMY



## Broxorip-Spezial 2:1

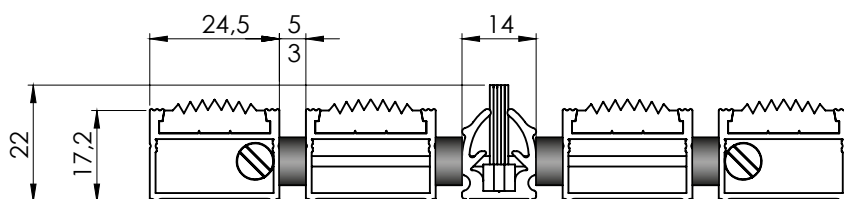
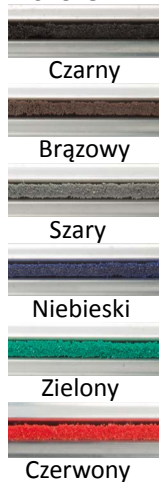


OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona na zewnątrz i do wewnątrz pomieszczeń (strefa I i II) do oczyszczania spodów obuwia. Z zastosowaniem gumy żebrowanej i szczotki skrobiącej w stosunku guma do szczotki 2:1. Do zastosowania przy dużym natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biur, sklepów, budynków mieszkalnych.

### KARTA TECHNICZNA

|                      |  |
|----------------------|--|
| Obszar zastosowań    | Na zewnątrz i do wewnątrz obiektów   |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: guma żebrowana (7 ząbków) - PVC - 72Sha,<br>Szczotka skrobiąca nylonowa -nylon 0,4mm<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 17,5mm   |
| Wysokość wycieraczki | 22,00mm  |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 16,00kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 15,00kg   |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Guma żebrowana: czarny, szary, brązowy<br>Szczotki skrobiące: czarny, szary, brązowy, czerwony, zielony, niebieski  |

#### SZCZOTKI



#### GUMY



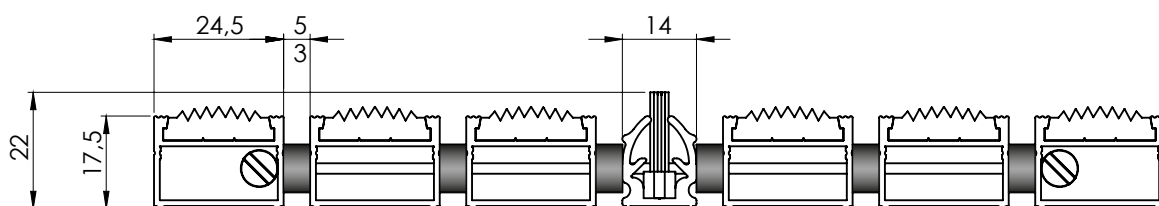
## Broxorip-Spezial 3:1



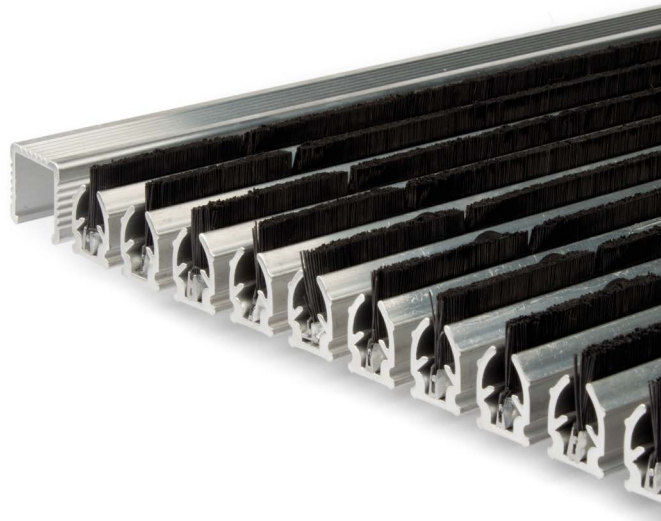
OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona na zewnątrz i do wewnątrz pomieszczeń (strefa I i II) do oczyszczania spodów obuwia. Z zastosowaniem gumy żebrowanej i szczotki skrobiącej w stosunku guma do szczotki 3:1. Do zastosowania przy dużym natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biur, sklepów, budynków mieszkalnych.

## KARTA TECHNICZNA

|                      |   |
|----------------------|---|
| Obszar zastosowań    | Na zewnątrz i do wewnątrz obiektów  |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: guma żebrowana (7 ząbków) - PVC - 72Sha,<br>Szczotka skrobiąca nylonowa - nylon 0,4mm<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 17,5mm  |
| Wysokość wycieraczki | 22,00mm   |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 15,50kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 14,50kg  |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Guma żebrowana: czarny, szary, brązowy<br>Szczotki skrobiące: czarny, szary, brązowy, czerwony, zielony, niebieski   |



## Broxoflex

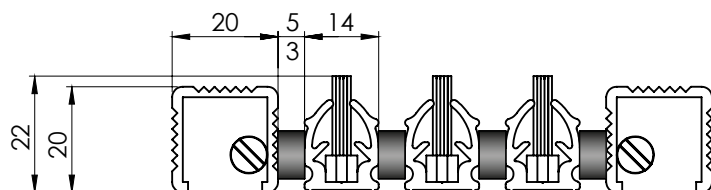
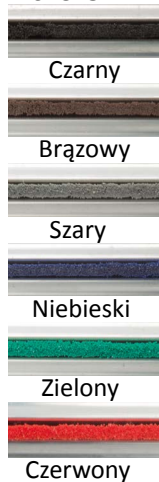


OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona na zewnątrz i do wewnątrz pomieszczeń (strefa I) do oczyszczenia spodów obuwia z drobnego i zgrubnego brudu. Z zastosowaniem szczotek skrobiących z twardego, sztywnego nylonu. Do zastosowania przy dużym natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biur, sklepów, budynków mieszkalnych.

### KARTA TECHNICZNA

|                      |  |
|----------------------|--|
| Obszar zastosowań    | Na zewnątrz i do wewnątrz obiektów   |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: szczotka skrobiąca nylonowa - nylon 0,4mm<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe |
| Wysokość profilu     | 17,5mm   |
| Wysokość wycieraczki | 22,00mm  |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 24,00kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 21,50kg   |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Szczotki skrobiące: czarny, szary, brązowy, czerwony, zielony, niebieski  |

### SZCZOTKI



## Broxoflex-EK



OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona na zewnątrz i do wewnątrz pomieszczeń (strefa I) do oczyszczenia spodów obuwia z drobnego i zgrubnego brudu. Szczególnie przeznaczona do hal produkcyjnych.

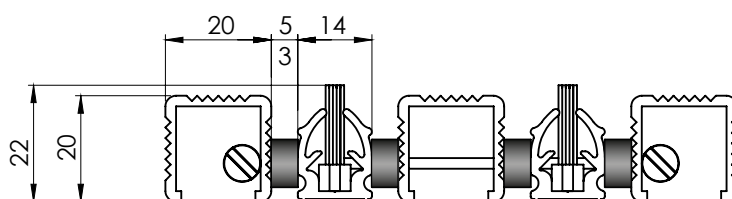
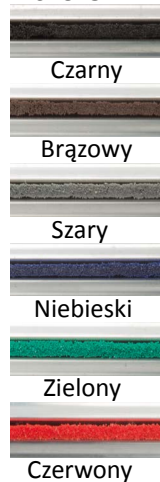
Z zastosowaniem ceownika żebrowanego i szczotek skrobiących z twardego, sztywnego nylonu.

Do zastosowania przy dużym natężeniu ruchu pieszego do obiektów przemysłowych, hal produkcyjnych.

## KARTA TECHNICZNA

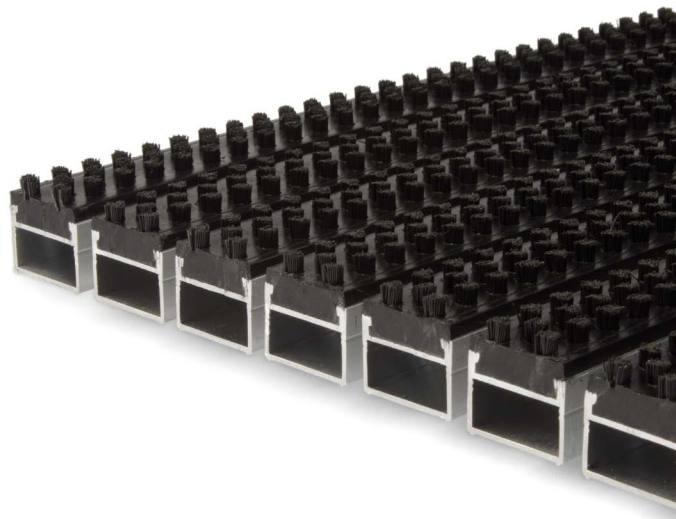
|                      |   |
|----------------------|---|
| Obszar zastosowań    | Na zewnątrz i do wewnątrz obiektów  |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: szczotka skrobiąca nylonowa - nylon 0,4mm,<br>ceownik aluminiowy - stop 6060T6<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe |
| Wysokość profilu     | profil do szczotki - 17,5mm,<br>ceownik żebrowany - 20mm  |
| Wysokość wycieraczki | 22,00mm   |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 18,00kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 17,00kg  |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne, ceownik żebrowany: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Szczotki skrobiące: czarny, szary, brązowy, czerwony, zielony, niebieski  |

## SZCZOTKI





## Broxoflex-CB

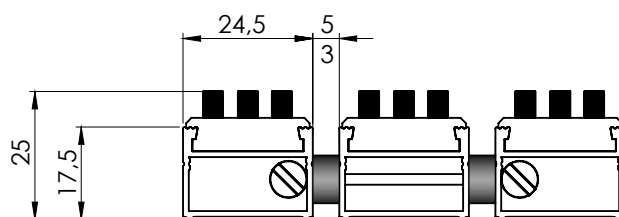


OPIS: Wycieraczka zwijana, przeznaczona na zewnątrz i do wewnątrz pomieszczeń (strefa I) do czyszczenia spodów obuwia z drobnego i zgrubnego brudu. Z zastosowaniem listwy szczotkowej trzyczędowej.

Do zastosowania przy dużym natężeniu ruchu pieszego, wózków zakupowych, inwalidzkich, np. do hoteli, biur, sklepów, budynków mieszkalnych, hal produkcyjnych.

### KARTA TECHNICZNA

|                      |  |
|----------------------|--|
| Obszar zastosowań    | Na zewnątrz i do wewnątrz obiektów   |
| Materiał             | Profile nośne – aluminium – stop 6060T6<br>Wkład czyszczący: listwa szczotkowa trzyczędowa - PVC + nylon.<br>Lina stalowa – fi 2<br>Tulejki dystansowe: szerokość 3mm, 5mm o twardości 75Sh<br>Niklowane kluczyki zaciskowe, taśma akustyczna (spód profili) |
| Wysokość profilu     | 17,5mm   |
| Wysokość wycieraczki | 25,00mm  |
| Ciężar wycieraczki   | Z tulejką dystansową 3mm – 16,00kg<br>Z tulejką dystansową 5mm – 15,00kg   |
| Dostępne kolory      | Profile aluminiowe nośne: naturalny – srebrny, na zamówienie - wszystkie kolory RAL<br>Listwa szczotkowa trzyczędowa: czarny.  |



## Instrukcja użytkowania oraz konserwacji podłogowego systemu wycieraczek obiektowych

### Użytkowanie wycieraczek systemowych.

Wycieraczki systemowe z profili aluminiowych przeznaczone są do obsługi ruchu pieszego w zamkniętych pomieszczeniach wewnątrz budynków oraz na zewnątrz budynków.

### Oczyszczenie wycieraczek systemowych.

Podstawowym zadaniem wycieraczek jest zbieranie zanieczyszczeń z obuwia użytkowników maty. Aby zadanie to mogło być w należyty sposób zrealizowane niezbędne jest cykliczne oczyszczanie wycieraczek z gromadzącego się w odstępach między profilami brudu, większych elementów zanieczyszczających (papiery, papierosy, zapalniczki, kamienie, itp.).

W celu bezawaryjnego użytkowania mat zaleca się stosowanie następujących metod czyszczenia mat:

1. Czyszczenie zewnętrzne (z góry) za pomocą odkurzacza – polecane szczególnie w okresach letnich, gdy mata nie zbiera dużej ilości wody.
2. Czyszczenie zewnętrzne (z góry) z większych zanieczyszczeń – za pomocą ręcznych narzędzi (szczotka, miotła).
3. Czyszczenie wewnętrzne otworu maty – polecane okresowo, w zależności od natężenia ruchu, nie rzadziej jednak niż raz na 14 dni.

Po oczyszczeniu wycieraczki z góry należy ją zrolować i usunąć (zamieść bądź odkurzyć) brud, który zgromadził się w otworze między profilami ze szczególnym uwzględnieniem brzegów otworu (tuż przy kątownikach ograniczających) oraz rogów otworu. Niedokładne wyczyszczenie tych miejsc powodować będzie narastanie warstwy zanieczyszczenia i wypychanie maty ponad górną krawędź otworu.

W celu zachowania struktury materiału maty należy bezwzględnie oczyszczać matę z wszelkich substancji o właściwościach kleistych, przenoszonych przez obuwie. Wszelkie czyszczenie mat powinno odbywać się za pomocą delikatnych narzędzi, bez ostrego włosa (tzw. szczotki metalowe lub ryżowe). Maty należy czyścić wzdłuż profili aluminiowych.

4. Czyszczenie zewnętrzne maty na mokro – stosowane w okresach jesienno-zimowych, gdy należy oczyścić matę z nagromadzonego mokrego brudu. W trakcie czyszczenia należy bezwzględnie unikać wszelkich żrących środków chemicznych. Wskazana jest letnia woda z dodatkiem płynu do mycia naczyń. Po czyszczeniu maty na mokro należy przed jej dalszą eksploatacją pozwolić na jej osuszenie. Nie należy osuszać maty przy pomocy zewnętrznych urządzeń grzewczych. Różnice temperatury oraz wilgotności materiałów spowodują odkształcenia oraz wpłyną negatywnie na klejone elementy wycieraczki (ryps, guma). Użytkowanie mokrej wycieraczki zniweluje czyszczące działanie profili z wkładem rypсовym.

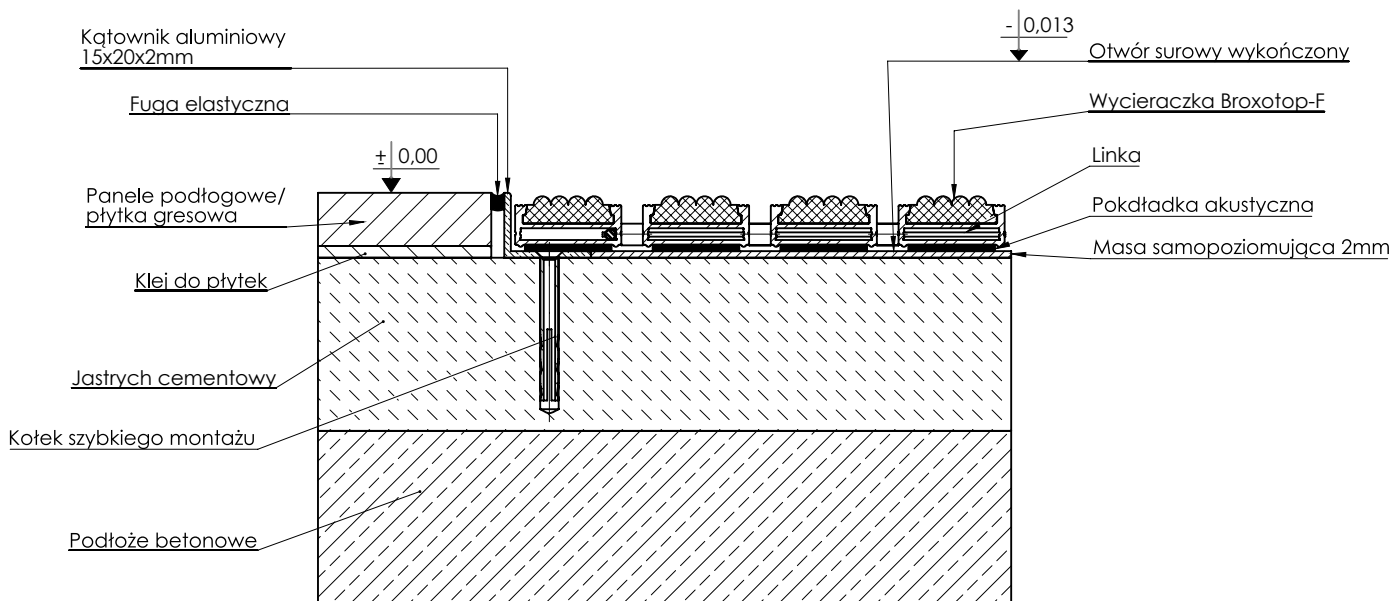
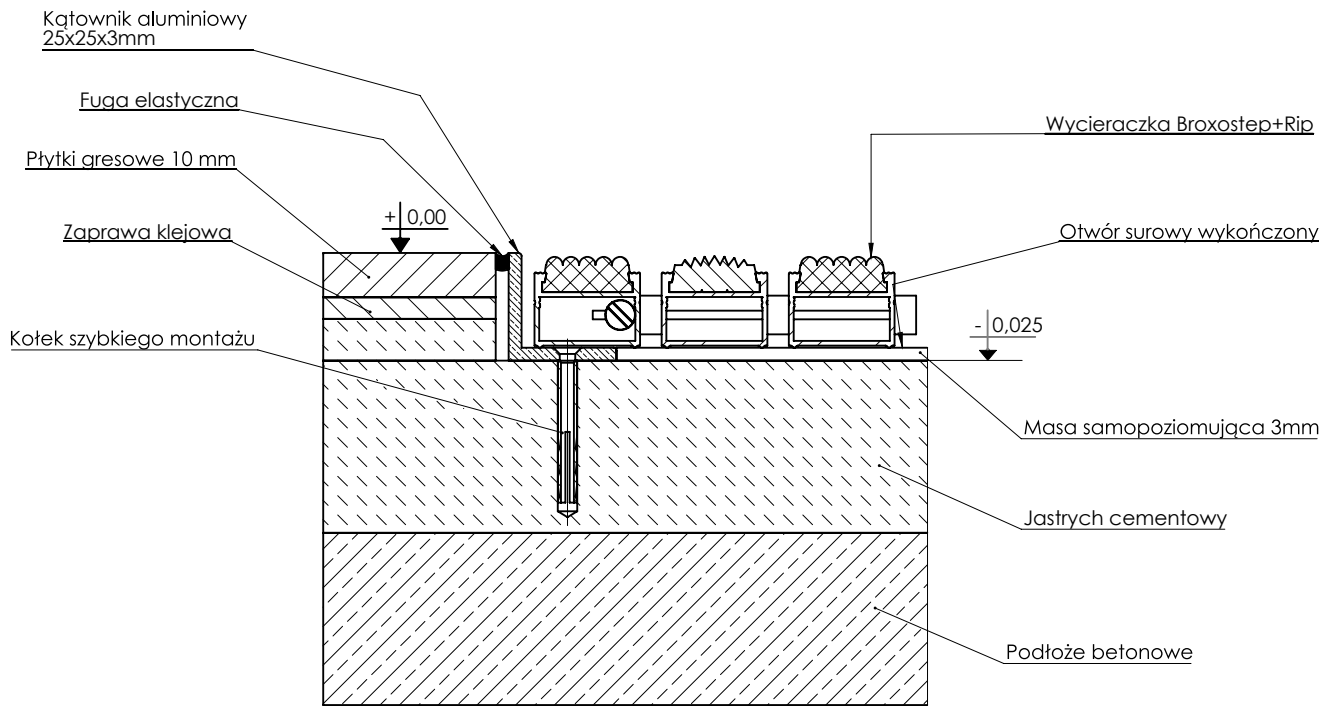
#### UWAGA:

Nasze wycieraczki systemowe czyszczą obuwie przez tarcie buta o wierzchnią okładzinę (ryps, guma, szczotka), przez co ulega ona zużyciu. Nie sposób przewidzieć czasu zużycia okładziny, ponieważ jest on uzależniony od natężenia ruchu, ilości brudu oraz częstotliwości czyszczenia mat.

Warunkiem prawidłowej eksploatacji jest również idealna płaskiznowość podłoża tak, aby mata całą powierzchnią przylegała do podłoża.



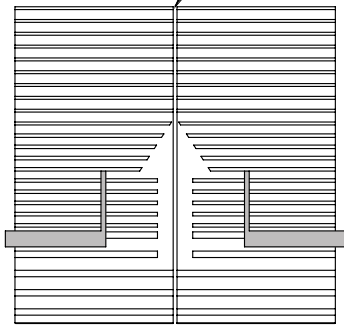
*Montaż wycieraczek przy zastosowaniu ram aluminiowych*



# Podział wycieraczek na moduły

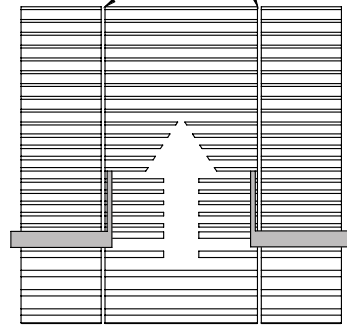
**ŹLE**

łączenie wycieraczek



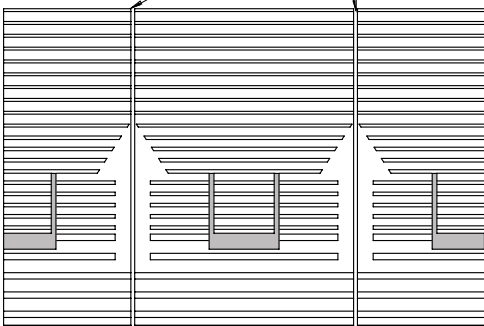
**DOBRCZE**

łączenie wycieraczek



**ŹLE**

łączenie wycieraczek



**DOBRCZE**

łączenie wycieraczek

