

wycieraczka obiektowa osuszająca  
**Unimat 22 T [tekstyl]**

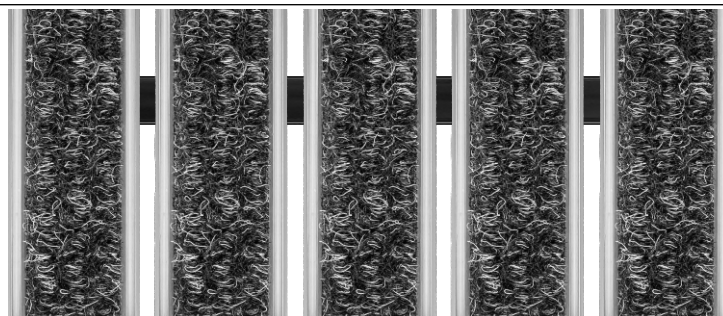
Producent: UNIMAT fabryka wycieraczek Rafał Rejmisz  
ul. Pokrzywno 10A, 61-315 Poznań, tel. 61 848 93 95, tel. 609 53 43 90, [www.wycieraczki.info](http://www.wycieraczki.info)



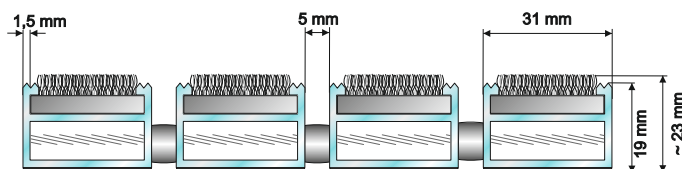
Wycieraczka obiektowa, systemowa, osuszająca  
**Unimat 22 T.**

Wycieraczka zwijalna o konstrukcji otwartej, dopasowana swoim kształtem i wymiarami do wcześniej przygotowanego wpustu. Elementami czyszczącymi są wkłady tekstylne osuszające i pyłochłonne w aluminiowych profilach nośnych. Charakteryzuje się dużą wytrzymałością oraz znaczną możliwością absorpcji wilgoci. Wkłady tekstylne wykazują dobrą odporność na ścieranie, wygniatanie i gnienie. Profile aluminiowe połączone ze sobą przy pomocy stalowych lin nierdzewnych i gumowych dystansów. Dzięki temu wycieraczka charakteryzuje się dużą pojemnością na brud oraz dużą możliwością regulacji i dopasowania. Zaślepki na końcach profili zabezpieczają wkłady czyszczące oraz profile aluminiowe przed przyspieszonym zużyciem.

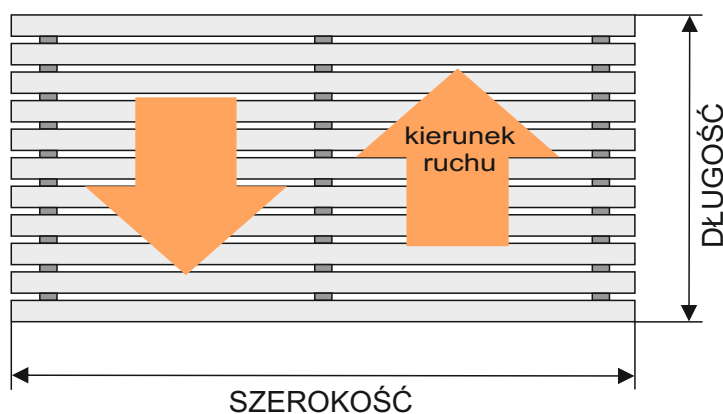
Do stosowania wyłącznie wewnątrz budynków.



**UNIMAT 22 T**



Uwaga: Ta wycieraczka w profilach aluminiowych jest wycieraczką kierunkową, oznacza to, że przy projektowaniu i zamawianiu należy zawsze podawać wymiary zgodnie z poniższym rysunkiem.

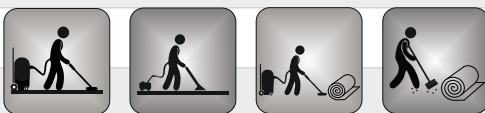


Dostępne kolory standardowe:

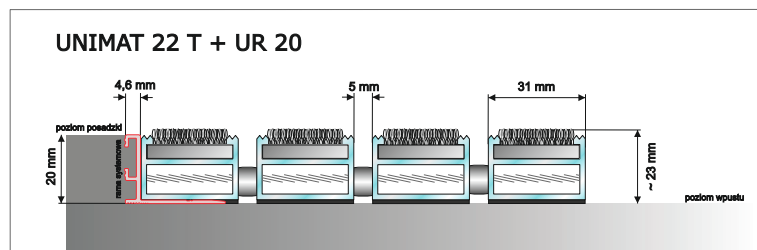
Kolor T - tekstylny:



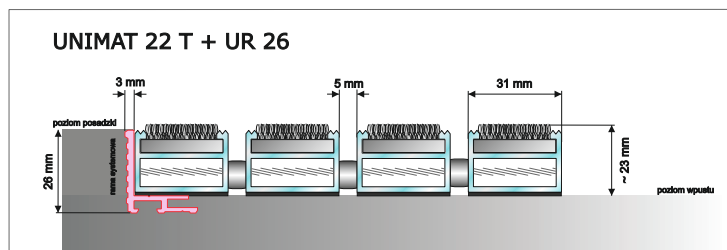
uwaga: inne kolory dostępne za specjalne zamówienie

|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| wysokość profilu aluminiowego / szerokość/ grubość ścianki                                                                                                                                      | 19 mm / 31 mm / 1,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| wysokość całkowita wycieraczki wraz z podkładem i elementami czyszczącym                                                                                                                        | ok. 23 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ciężar 1 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                         | ok. 11,5 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| zakres temperatur                                                                                                                                                                               | od -25°C do +70°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| klasa antypoślizgowości wg DIN 51130:2014                                                                                                                                                       | R12                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| klasa trudnopalności dla wkładów czyszczących [T] wg. normy PN-EN 13501-1+A1:2010<br>- dla standardowego wkładu polipropylenowego z impregnatem<br>uwaga: wersja Bfl-s1 na specjalne zamówienie |  Bfl-s1 - ocena przydatności materiału: materiał trudno zapalny - spełnia wymagania Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U.2002 nr 75 poz. 609, z późn. zm.) w zakresie stopnia palności posadzek. |
| spełnia normę DIN 18650 - bezpieczeństwo użytkowania drzwi z napędem automatycznym - np. drzwi obrotowe                                                                                         | pod warunkiem zastosowania dystansów 3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| obciążenie statyczne - próbka ok. 100 cm <sup>2</sup>                                                                                                                                           | 120 kN - pod warunkiem równomiernego podparcia na całej powierzchni wycieraczki                                                                                                                                                                                                                              |
| standardowy odstęp pomiędzy profilami                                                                                                                                                           | ok. 5 mm - na zamówienie dowolny dystans w zakresie 3 do 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| materiał dystansów                                                                                                                                                                              | guma EPDM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| materiał linki                                                                                                                                                                                  | stal nierdzewna Ø3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| materiał podkładu wygłuszającego                                                                                                                                                                | PP lub PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| tolerancja wymiarowa                                                                                                                                                                            | +0/-1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| maksymalna szerokość wycieraczki                                                                                                                                                                | 6000 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| maksymalna długość wycieraczki                                                                                                                                                                  | bez ograniczeń - z podziałem na sekcje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| zakres zastosowania<br>                                                                                      | - ruch pieszych: bez ograniczeń,<br>- wózki inwalidzkie, wózki dziecięce: bez ograniczeń,<br>- wózki sklepowe: duży ruch,<br>- maszyny sprząające, paletniki, samochody osobowe: pod warunkiem zabezpieczenia wycieraczek płytami np. OSB na czas przejazdu<br>- wózki widłowe, samochody pow. 3,5T: nie dopuszczać                                                                             |
| montaż                                                                                                                                                                                          | - we wpuście w posadzce ograniczonym ramą systemową dostarczoną przez Unimat.<br>- w profilu najazdowym położonym bezpośrednio na posadzce dostarczonej przez Unimat                                                                                                                                                                                                                            |
| czyszczenie i konserwacja                                                                                                                                                                       | patrz SERWIS                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| dokumenty odniesienia:                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| - atest NIZP- PZH                                                                                                                                                                               | B-BK-60211-0244/20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| - badania na antypoślizgowość DIN 51130:2014                                                                                                                                                    | ICIMB 31/LB/2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| - badania na trudnopalność PN-EN 13501-1+A1:2010                                                                                                                                                | ZUT TZ PN 9239 014 2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| - badania wytrzymałościowe profili aluminiowych                                                                                                                                                 | IOP 19/16/BB.903.0196.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

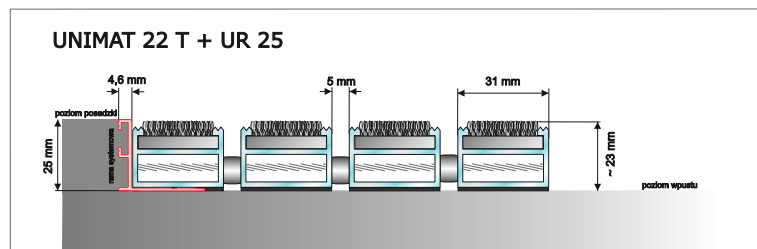
Rama systemowa położona na powierzchni wpustu, nie wymaga użycia masy samopoziomującej, wysokość wpustu powinna być równa wysokości ramy systemowej.



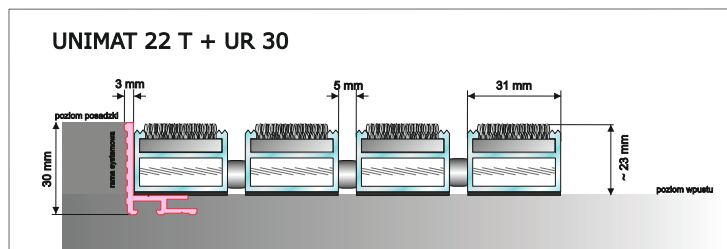
Rama systemowa położona w dowolnie głębokim wpuscie, wymaga użycia masy samopoziomującej lub podobnej, oraz poziomowania ramy w stosunku do górnej powierzchni posadzki.



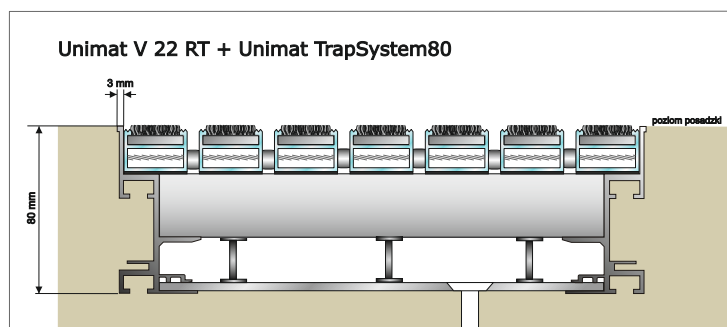
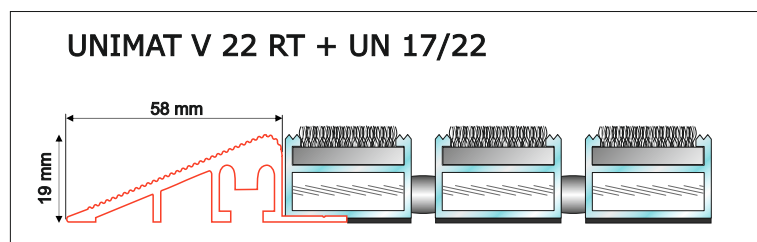
Rama systemowa położona na powierzchni wpustu, nie wymaga użycia masy samopoziomującej, wysokość wpustu powinna być równa wysokości ramy systemowej. Przypadek, gdy drzwi otwierają się „na wycieraczkę” - górna powierzchnia wycieraczki zlicowana z powierzchnią posadzki.



Rama systemowa położona w dowolnie głębokim wpuscie, wymaga użycia masy samopoziomującej lub podobnej, oraz poziomowania ramy w stosunku do górnej powierzchni posadzki. Przypadek, gdy drzwi otwierają się „na wycieraczkę” - górna powierzchnia wycieraczki zlicowana z powierzchnią posadzki.



Rama systemowa - najazd, położona bezpośrednio na posadzce, w zależności od wielkości wycieraczki może zachodzić konieczność mocowania najazdu do posadzki.



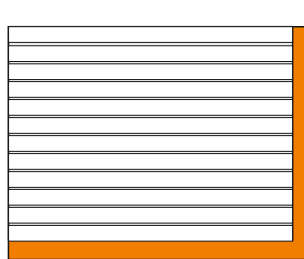
przykłady użycia najazdów



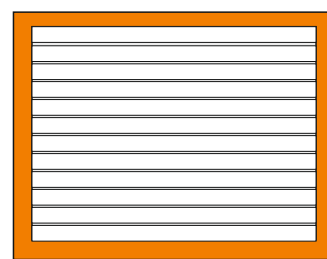
najazd montowany do wycieraczki



najazd montowany do wycieraczki



najazd montowany do posadzki



najazd montowany do posadzki

## Ogólna instrukcja montażu ram systemowych do wycieraczek

Ramy należy zamontować we wpuszczenie w ten sposób, aby górna krawędź była zlicowana z powierzchnią posadzki, a dolna krawędź [półka ramy] zlicowana z poziomem posadzki we wpuszczenie. Górna krawędź ramy nie może wystawać ponad poziom posadzki. Przy prawidłowym montażu gwarantujemy, że wycieraczka nie będzie wystawać powyżej poziomu posadzki - jest to szczególnie ważne przy montażu przy drzwiach, których skrzydła otwierają się na wycieraczkę.

W tym przypadku należy zastosować ramy o jedną wartość wyższe, i tak:

drzwi przesuwne lub otwierane na zewnątrz: drzwi otwierane na wycieraczkę:

typ wyc. Unimat 22 - rama UR 20

typ wyc. Unimat 22 - rama UR 25

typ wyc. Unimat 22 - rama UR 26

typ wyc. Unimat 22 - rama UR 30

patrz przekroje na stronie 3

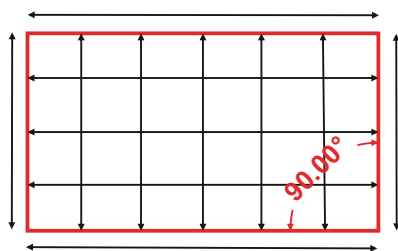
Starannie skrócić narożniki ram przy pomocy dołączonych łączników.

Ramy przykręcić kołkami szybkiego montażu lub przykleić klejem wodoodpornym i mrozoodpornym - w zależności od wybranego typu ramy. W razie różnic w poziomach ramy i posadzki we wpuszczenie - nierówności wyrównać samopoziomem.

**UWAGA:** wycieraczki systemowe [obiektove] wykonane są z połączonych ze sobą profili aluminiowych wypełnionych od góry elementami czyszczącymi i nie są wycieraczkami samonośnymi. Oznacza to, że wycieraczki nie mogą „wisieć” nad powierzchnią wpustu podparte jedynie na ich końcach. Posadzka we wpuszczenie musi być wykonana starannie, być płaska i wypoziomowana. Dopuszcza się wykonanie odwodnienia w postaci zagłębionych bruzd lub nieznacznego spadku w kierunku jednego boku [spadek max 0,5 st.] - nie stosować odwodnienia i spadku na środku wpustu.

Wycieraczki systemowe [obiektove] produkowane przez fabrykę wycieraczek UNIMAT są wykonywane z dużą dokładnością w stosunku do ram systemowych, dlatego bardzo ważne jest dokładne i równe ich osadzanie. Poszczególne boki ram muszą być osadzone równolegle do siebie, bez łukowatych wygięć w środku. Należy sprawdzić wymiar w kilku miejscach. Należy również zadbać o kąty proste sąsiadujących ze sobą boków.

Jeżeli kąty nie są proste bezwzględnie bezpośrednio po montażu ram trzeba zawiadomić Unimat celem zmodyfikowania wymiarów/kształtów wycieraczek.



Wycieraczki systemowe [obiektove] w profilach aluminiowych są wycieraczkami kierunkowymi. Oznacza to, że przy osadzaniu ram należy zwrócić uwagę na szerokość i długość wycieraczki. Szerokość wycieraczki to z reguły wymiar równoległy do wejścia [drzwi].

Reklamacje gwarancyjne związane z niewłaściwym osadzeniem ram oraz niewłaściwą obsługą nie będą uwzględniane.

## Ogólna instrukcja użytkowania i konserwacji wycieraczek

1. Wycieraczki do obuwia prod. UNIMAT są przeznaczone wyłącznie do czyszczenia obuwia oraz kółek wózków sklepowych na zewnątrz oraz wewnątrz obiektów - w zależności od rodzaju wkładu czyszczącego oraz wysokości. Szczegółowe informacje znajdują się w Deklaracji Technicznej Producenta/Deklaracji Własności Użytkowych dotyczącej konkretnej wycieraczki.

2. Dla zapewnienia długotrwałej prawidłowej eksploatacji należy wykonać następujące czynności obsługowe:

- czyszczenie z zewnątrz poprzez regularne odkurzanie odkurzaczem przemysłowym - w razie potrzeb [w warunkach intensywnego ruchu pieszych - codziennie]

- w sezonie zimowym usuwanie nadmiaru soli poprzez czyszczenie na mokro powierzchni wycieraczki przy pomocy np. maszyn ekstrakcyjnych lub specjalistycznych maszyn ze szczotkami walcowymi [przed zastosowaniem maszyn prosimy o kontakt z producentem wycieraczek]. Używać środków chemicznych nie niszczących aluminium oraz wkładów czyszczących.

- regularne usuwanie kamieni, petów, gum do żucia przy pomocy specjalistycznych środków itp.

- regularne czyszczenie wpustów pod wycieraczkami poprzez zrolowanie wycieraczek, staranne zmiatanie lub czyszczenie przy pomocy odkurzacza przemysłowego. Szczególnie należy zadbać o to, by wpust pod wycieraczką był czysty i płaski, bez pozostałości budowlanych na całej powierzchni oraz ramach, luźnych elementów gruzu, piasku itp. Wszelkie nierówności podłoża, mogą powodować wygięcia profili aluminiowych i obniżyć wartości użytkowe wycieraczek - uszkodzenia z tego powodu nie są objęte gwarancją.

- ewentualne uszkodzenia wkładów czyszczących oraz elementów konstrukcyjnych wycieraczek należy zgłaszać producentowi celem ich niezwłocznego naprawienia i ograniczenia rozprzestrzeniania się uszkodzeń.

Czynności czyszczenia wycieraczek powtarzać w miarę potrzeb, lecz nie rzadziej niż raz w tygodniu.

3. W szczególności nie wolno:

- prowadzić robót budowlanych na niezabezpieczonych odpowiednio wycieraczkach. Zabezpieczenie może stanowić gruba folia budowlana, a na nią położone budowlane płyty np. OSB. Jednakże najlepszym sposobem zabezpieczenia wycieraczek na czas budowy jest ich zrolowanie i wyjęcie oraz zmagazyrowanie z dala od strefy robót.

- przejeżdżać lub prowadzić roboty na wycieraczkach przy pomocy wózków widłowych, paletników, podnośników nożycowych oraz rusztowań itp. W takim przypadku należy starannie zabezpieczyć wycieraczki jak wyżej.

- przejeżdżać samodzielnymi maszynami sprzątającymi. W takim przypadku należy starannie zabezpieczyć wycieraczki jak wyżej.

- dokonywać nieautoryzowanych przeróbek

więcej informacji:  
UNIMAT fabryka wycieraczek  
[www.wycieraczki.info](http://www.wycieraczki.info)  
email: [rr@wycieraczki.info](mailto:rr@wycieraczki.info)  
tel. 609 534390