

## KARTA GWARANCYJNA

Producent udziela 36 miesięcznej gwarancji na produkt i wszystkie jego podzespoły. Gwarancja ważna jest jedynie w przypadku przestrzegania zasad użytkowania, konserwacji i prawidłowego montażu urządzenia.

Stosowanie się do zaleceń konserwacji i czyszczenia umożliwia długoletnie bezawaryjne funkcjonowanie odwodnienia.

Nazwa produktu: Lorac- odpływ liniowy.

Model:.....

Dystrybutor (pieczęć sklepu):.....

Data sprzedaży:.....

Producent:

**LORAC**

ul. Podleśna 20b

05-530 Wojciechowice/ k.Warszawy

tel.: +48 228 278 855

mail: [biuro@lorac.pl](mailto:biuro@lorac.pl)

[www.lorac.pl](http://www.lorac.pl)



# LORAC

## ODPŁYWY LINIOWE

### Instrukcja użytkowania i montażu



[www.lorac.pl](http://www.lorac.pl)

#### ZASTOSOWANIE:

ODPŁYW LINIOWY to coraz częściej spotykane rozwiązanie stosowane w odprowadzeniu wody ze względu na estetykę i funkcjonalność. Zastosowanie odpływu liniowego umożliwi odprowadzenie wody np. z przestrzeni prysznic, jak również z powierzchni łazienki lub toalety.

Odpływy liniowe Lorac możemy stosować **pod domowym prysznicem, w ciągach prysznicowych na pływalniach, szkołach, saunach i zapleczach gastronomicznych.**

Odpływy prysznicowe znajdują szerokie zastosowanie w miejscach o dużym natężeniu ruchu np. **toalety miejskie, stacje benzynowe, centra handlowe\***. Odwodnienie liniowe pozwala na umycie podłogi, w krótkim czasie, oraz odprowadzenie nadmiaru wody.

Różnorodność modeli posiadanych w ofercie pozwala dostosować wygląd odpływu do aranżacji pomieszczenia oraz jego przeznaczenia.

#### ZALETY PRODUKTU:

- nowoczesny design,
- rynna odpływu ze spadkiem bez potrzeby montażu pod odpowiednim kątem,
- łatwy dostęp do rynny odpływowej,
- możliwość zastosowania dowolnej błędy ozdobnej,
- możliwość demontażu rynny bez potrzeby rozkuwania płytek,
- możliwość stosowania w obiektach o natężonym ruchu (toalety publiczne)\*,
- wysoko gatunkowa stal nierdzewna.

#### WAŻNE:

- przedostanie się piachu np. z obuwia, może skutkować niedrożnością syfonu i potrzebą jego demontażu w celu udrożnienia,
- przy wykorzystaniu deszczownicy należy odpowiednio dobrać jej parametry do odpływu,
- w przypadku montażu w pomieszczeniach o nasilonym ruchu w obuwia istnieje możliwość uszkodzenia błędy ozdobnej\*,
- w przypadku pomieszczeń w których używa się obuwia zaleca się częste czyszczenie odwodnienia,
- odpływ należy montować w odległości co najmniej 30 cm od źródła ciepła (ogrzewanie podłogowe). W przypadku mniejszej odległości należy źródło ciepła odpowiednio odizolować aby zapobiec odparowaniu wody w syfonie,
- przyłącze i montaż powinien być wykonany przez hydraulika lub specjalistę według instrukcji montażu,
- średnica rury odpływowej powinna wynosić co najmniej 50 mm,
- długość połączenia syfonu z kanalizacją powinna być możliwie najkrótsza,
- w przypadku montażu płyty marmurowej zaleca się zastosowanie specjalnego syfonu. Informacja u producenta.

\* w tych miejscach zaleca się stosowanie modelu Mastiff wykończonego płytką podłogową lub innym odpornym na uszkodzenia materiałem.

#### MODELE MASKOWNIC:

PAN



DELFIN



CUBE



TETRISS

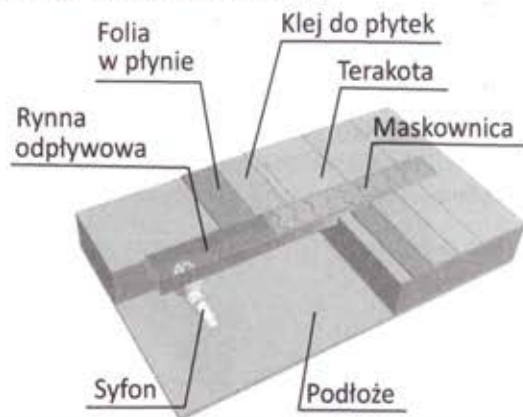


MASTIFF

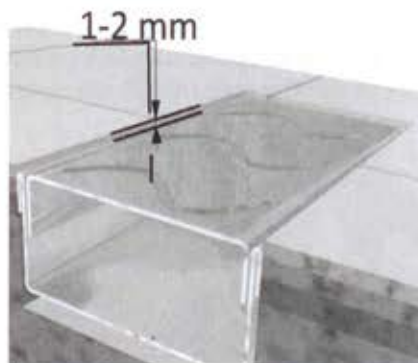
Model do wypełnienia płytką lub marmurem



4. Następnym krokiem będzie obsadzenie syfonu i rynny w podłożu. Podłoże cementowe przed wklejeniem rynny trzeba zagruntować odpowiednimi środkami i zabezpieczyć folią w płynie według wskazań producentów.



5. Rynnę należy wkleić na cienką warstwę elastycznego kleju do płytek położonego na wcześniej zabezpieczoną powierzchnię cementową.
6. Poziomowanie. Rynienka odpływu jest już wykonana z odpowiednim spadkiem, więc góra odpływu powinna być ustawiona w poziomie przy pomocy narzędzi poziomujących.
7. Wklejając rynnę należy zachować miejsce na klej pod płytki lub płytę marmurową i obsadzić odpływ 1-2mm po niższej poziomie wykończenia. Stosuje się to w celu zapobiegania zatrzymywania się wody na łączeniu.



8. Po ułożeniu płytek usunąć zabezpieczenia krawędzi rynny (taśmę klejącą). Wypełnić szczelinę dookoła rynny wodoodpornym uszczelniaczem według zaleceń producenta uszczelnienia. Błędę należy umieścić w kanale odpływowym, ewentualne pozostałości kleju usunąć przy użyciu rozpuszczalnika.

#### **UWAGA:**

##### **Model - MASTIF**

W przypadku uzupełnienia listwy ozdobnej płytkami należy stosować elastyczny klej montażowy przeznaczony od połączeń metalu i ceramiki. Nie należy stosować zapraw cementowych.

#### **KONSERWACJA I CZYSZCZENIE:**

Część metalowa wykonana jest ze stali nierdzewnej podatnej na zarysowania i zadrapania. Podczas czyszczenia nie należy stosować szorstkich i ostrych materiałów. Do czyszczenia należy używać miękkiego materiału i odpowiednich detergentów i środków przeznaczonych do stali nierdzewnej. Błędę ozdobną należy czyścić wzdłuż szlif. Rynnę odprowadzającą należy oczyszczać w zależności od potrzeb nie rzadziej niż co 14 dni. W trakcie czyszczenia rynny należy sprawdzić drożność syfonu.

W przypadku korzystania ze środków udrażniających należy bezwzględnie unikać kontaktu ze stalą. Środek należy wprowadzać bezpośrednio do plastikowego syfonu za pomocą lejka. Po wykonaniu czyszczenia i konserwacji należy odpływ liniowy obficie spłukać wodą.

#### **DANE TECHNICZNE:**

- wysokość rynny spływowej uzależniona jest od długości odpływu i mieści się w granicach od 2,2 do 2,8 mm. Wartość wysokości rośnie w kierunku syfonu aby ułatwić odpływ wody z rynny,
- wysokość syfonu 85 mm,
- wysokość montażowa w podłodze 95 mm,
- szerokość rynny 80 mm,
- długość w zależności od modelu od 500 do 1100 mm,
- przepustowość syfonu 39l/min,
- materiał: stal nierdzewna-INOX.

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI:

### IREKO

Robert Ciopciński  
05-530 Wojciechówiec  
Ul. Podleśna 20B  
Tel. 22 42 43 100  
www.lorac.pl  
Nip: 539-113-34-39

### Deklaracja Zgodności

Nr. 1/10 z dn. 01.07.2010r.

1. Producent wyrobu budowlanego:

IREKO  
Robert Ciopciński  
05-530 Wojciechówiec  
Ul. Podleśna 20B

2. Nazwa wyrobu budowlanego:  
Odpływ liniowy wody

3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu:  
PKWiU – 25.23.12.90.90

4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu:  
Zakres stosowania wyrobu zgodnie z normą PN-EN 274 przeznaczone do instalacji sanitarnej.

5. Specyfikacja techniczna:  
PN-EN 274 ustanowiona przez Polski Komitet Normalizacyjny w 2004r.

6. deklarowane cechy techniczne wyrobu:  
Rynna odpływowa – stal nierdzewna  
Panel ozdobny – stal nierdzewna  
Odpływ – syfon wykonany z tworzywa sztucznego.  
Rozmiar odpływu fi 50.

7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium. Numer certyfikata lub numer raportu:  
Nie dotyczy.

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt. 5

Wojciechówiec, dnia 01.07.2010r.

IREKO

Robert Ciopciński  
05-530 Wojciechówiec, ul. Podleśna 20 B  
REGON: 1480329, NIP: 539-113-34-39

Robert Ciopciński,  
Właściciel.

## INSTRUKCJA MONTAŻU:

Przed montażem należy dokładnie zapoznać się z treścią instrukcji.

1. Montaż rozpoczynamy od zdjęcia błędy ozdobnej. Krawędzie rynny należy dokładnie zabezpieczyć przed uszkodzeniem i zarysowaniem. Do zabezpieczenia możemy użyć taśmy samoprzylepnej. Przed montażem należy przetrzeć papierem o gradacji 180-220 krawędzie, z którymi będzie się stykał klej do płytek ora folia w płynie. Należy pamiętać również o zabezpieczeniu syfonu przed dostaniem się kleju lub cementu do środka syfonu.



2. Po zabezpieczeniu rynienki dokonujemy oznaczenia miejsca i odpowiedniego przygotowania podłoża do montażu syfonu oraz rynny. Należy uważać, aby nie uszkodzić syfonu i rynienki.

3. Przed montażem rynny należy odpowiednio podłączyć i ustawić syfon, tak aby był zachowany odpowiedni spadek pomiędzy syfonem a rurą kanalizacyjną. Następnie należy sprawdzić czy wszystkie uszczelki zostały prawidłowo zamontowane oraz szczelność połączenia.

