

Systemy rynnowe



Charakterystyka ogólna

Firma PROTEC od 1991 roku zajmuje się produkcją metalowych systemów rynnowych zgodnie z normą EN 612, oraz całej gamy haków, uchwytów, ozdób i obróbek blacharskich. Jej wieloletnie doświadczenie oraz najwyższa jakość wyrobów zyskały zaufanie najlepszych fachowców z branży dekarskiej.

Zalety

- wysoka jakość wykonania
- łatwość montażu i trwałość
- uniwersalność systemu pozwala na odprowadzenie wody z dachów o dowolnych kształtach
- nowoczesny park maszynowy umożliwia produkcję rynien i rur spustowych o dł. 12 m
- możliwość komponowania systemu z dowolnymi pokryciami dachowymi

Opis techniczny

Materiał:

- blacha miedziana gr. 0,6 mm,
- blacha tytanowo-cynkowa gr. 0,7 mm
- blacha ocynkowana gr. 0,55 mm

Profil [mm]:

- rynny – półokrągły: 80,105,127,153,192
- rury – okrągły: 60,80,100,120,150

Długość elementów*:

- rynny: 3, 4, 5 m
- rury: 2, 3, 4 m

Sposób łączenia:

- miedzi: lut twardy srebrno-miedziany lub spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60
- tytan-cynku: spoiwo cynowo-ołowiowe LC-40

- ocynku: spoiwo cynowo-ołowiowe LC-50

Cechy szczególne:

Elementy bardzo trwałe i odporne na skrajne warunki atmosferyczne – bezpieczna eksploatacja miedzi to co najmniej 100 lat, a tytan-cynku 50 lat. Miedź i tytan-cynku nie wymagają malowania, a z czasem pokrywają się naturalną warstwą tlenków, które uodparniają je na korozję. System rynnowy stanowią elementy powtarzalne, pozwalające na dobór optymalnej konfiguracji odpływu wody z dachu. Długie odcinki rynien i rur pozwalają podnieść estetykę, przyspieszają montaż i obniżają koszty.

Informacje dodatkowe

Kraj produkcji: Polska

Sprzedaż i dystrybucja: sprzedaż hurtowa i detaliczna przez sieć hurtowni i składów budowlanych

Usługi: doradztwo techniczne, projektowanie transport, realizacja nietypowych zamówień

Normy, Certyfikaty: System rynnowy wg normy PN-EN 612 i zgodnie z przyznanym Certyfikatem Systemu Zarządzania Jakością ISO 9001/200

Pozostała oferta: Cała gama elementów uzupełniających system rynnowy. Blachy opierzeniowe, ogniomury, kosze zlewowe, pasy nadrynnowe i wszelkie obróbki blacharskie. Wykonawstwo ozdób i elementów nietypowych: chorągiewek, wimpli, wieżyczek, krzyży, sterczyn; również rekonstrukcja elementów zabytkowych. Drabinki przeciwsniegowe oraz haki do drabinek przeciwsniegowych w kształtach umożliwiających ich montaż na każdym pokryciu dachowym, wykonane z miedzi, stali ocynkowanej lub malowane proszkowo wg RAL.

* (lub każda długość na żądanie klienta dla podstawowych średnic)



Protec Sp. z o.o.

46-080 Chróścice

ul. Korfanteo 43

tel. 077 427 81 00

tel. 077 427 81 16

www.protec.pl, info@protec.pl

