

Link do produktu: <https://tomsan.pl/pompa-zatapialna-wq1100-pirania-z-rozdrabniaczem-omnigena-p-11380.html>



## Pompa zatapialna WQ1100 Pirania z rozdrabniaczem Omnigena

Cena	<b>638,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność - 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>do 3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>WQ1100PIRANIA</b>
Kod EAN	<b>5907761102415</b>
Producent	<b>Omnigena</b>

### Opis produktu

Pompy zanurzeniowe serii WQ PIRANIA, to seria pomp zatapialnych wszechstronnego zastosowania. Pompy WQ PIRANIA (z systemem rozdrabniającym) nadają się do stosowania na obszarach gdzie, nie jest dostępny system kanalizacji, a systemy oparte na grawitacji nie działają prawidłowo. W takich przypadkach najlepszym wyborem jest zastosowanie systemu tłoczącego ścieki przemysłowe i komunalne pod ciśnieniem. Zastosowanie systemu rozdrabniającego w części hydraulicznej powoduje, że są one przystosowane do pracy ze ściekami, osadami i wodą znacznie zanieczyszczoną. Te wysoko zaawansowane technicznie pompy przeznaczone są do tłoczenia wstępnie rozdrobnionych ścieków zarówno komunalnych, jak i przemysłowych, wody technologicznej, wody zanieczyszczonej oraz innych cieczy mogących zawierać duże, pochodzenia organicznego zanieczyszczenia stałe.

Pompy WQ PIRANIA (z systemem rozdrabniającym) pod względem związanym z obszarem zastosowań oraz konstrukcyjnym są bardzo zbliżone do pomp serii WQ do ścieków. Są to pompy zatapialne jednowirnikowe z dodatkowym systemem tnącym cząstki stałe na małe kawałki, umożliwiając ich swobodne przepompowanie rurami o standardowych niedużych średnicach. Pompy są wykonane z odpornych materiałów, takich jak żeliwo i stal nierdzewna zapewniających wieloletnie i bezawaryjne działanie. System rozdrabniający wykonany jest z bardzo twardej wysokogatunkowej stali nierdzewnej. Króciec tłoczny umieszczony jest z boku na obudowie wirnika.

Seria WQ PIRANIA, również może być stosowana do odwadniania. Pompy posiadają wyłącznik pływakowy pozwalający na pracę automatyczną bez stałego dozoru. Pompy te mogą być zamontowane we wszystkich zbiornikach, gdzie jest wystarczająco dużo miejsca na pompę oraz na swobodną pracę jej włącznika pływakowego. Pompy jednofazowe standardowo wyposażone są we wtyczkę do podłączenia do sieci zasilającej, wyłącznik nadprądowy zainstalowany na kablu zasilającym zabezpieczający pompę przed uszkodzeniem w sytuacji zablokowania się np. noża rozdrabniającego oraz wbudowany w uzwojenie silnika wyłącznik termiczny zabezpieczający pompę przed przegrzaniem.

#### Dane techniczne:

Wydajność max. - 300 l/min  
Wysokość podnoszenia max. - 19 m  
Napięcie - U (50 Hz) 230 V  
Prąd max. - 9 A  
Moc silnika - 1.1 kW  
Długość kabla zasilającego - 8 m  
Króciec tłoczny - 2 cale  
Temperatura wody max. - 35 st.C  
Głębokość zanurzenia max. - 10 m  
Pozycja w pracy - pionowa  
System rozdrabniający - tak  
Stopień ochrony - IP 68  
Klasa izolacji - B  
Waga - 22 kg

#### Wykonanie materiałowe:

Korpus pompy - stal nierdzewna



**TOMSAN**  
ul. Dębowa 4c  
96-300 Korytów A  
e-mail: tomsan@tomsan.pl  
tel. 501-380-668

---

Wirnik pompy - żeliwo  
Obudowa wirnika - żeliwo  
Nóż rozdrabniający - stal nierdzewna