

# Flygt MH / MP 3068

## Pompa z rozdrabniaczem

INFORMACJA O PRODUKCIE

### Kanalizacja ciśnieniowa – niezawodna, bezpieczna, trwała

Do obsługi kanalizacji obejmującej obszary nieregularnie zabudowane i pojedyncze domy, Xylem opracował pompę z rozdrabniaczem, optymalnie dostosowaną do studzienek Compit Flygt. Dzięki kompaktowej budowie, jej użytkowanie jest szczególnie łatwe, zapewniając korzystne i ekonomiczne odprowadzenie ścieków w sposób przyjazny dla środowiska.

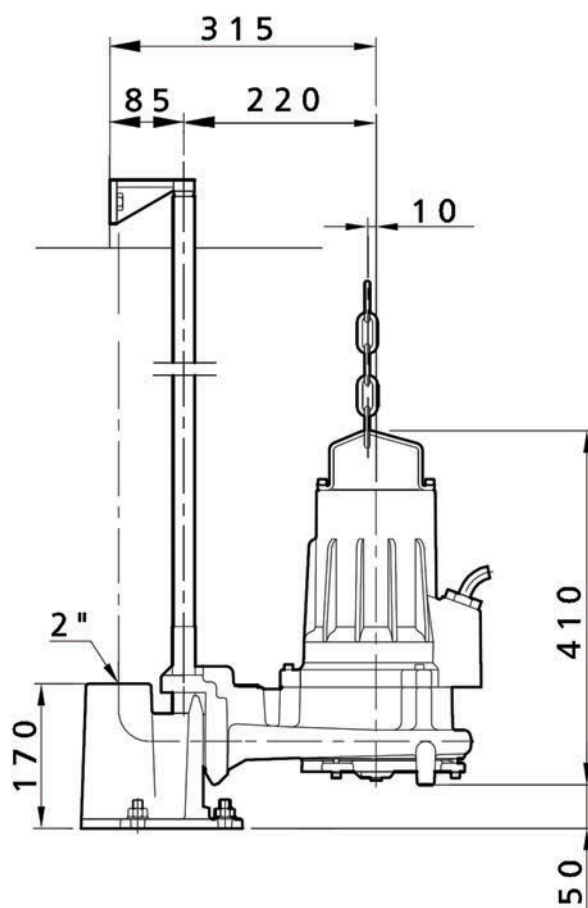
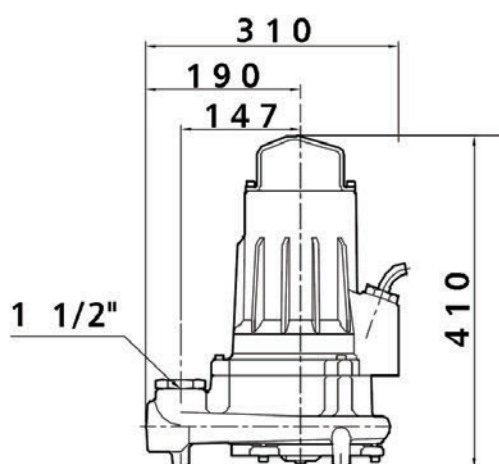
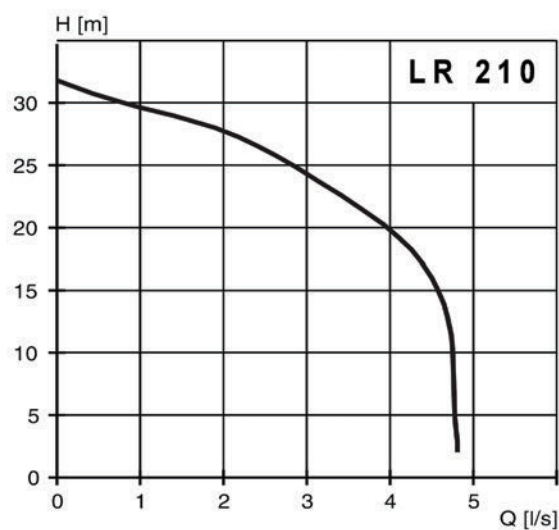
### Pompa z rozdrabniaczem 3068 oferuje więcej:

- **Tryb pracy S1 również w stanie wynurzonym**  
Oznacza to, że urządzenie dysponuje wystarczającą rezerwą mocy, co skutkuje dłuższym okresem użytkowania.
- **Samoczynnie odpowietrzający się system hydrauliczny**  
Skośne ustawienie urządzenia nie jest konieczne. Układ hydrauliczny jest dostosowany do studzienki pompowni typu Flygt Compit. Uzyskano w ten sposób maksymalny efekt czyszczenia. Odkładanie się osadów, które powodują powstawanie odorów, jest zasadniczo zredukowane.
- **Optymalny system rozdrabniający znajdujący się na zewnątrz**  
Charakterystycznie ukształtowany nóż systemu rozdrabniającego tworzy zarówno poziomy, jak i pionowy strumień minimalizujący sedymentację się osadów. System rozdrabniający wykonano z materiału utwardzanego, a jego regulacja możliwa jest od zewnątrz.
- **Charakterystyka pompy**  
Charakterystyka mocy pozwala na pracę w pełnym zakresie bez ograniczeń. Pompa dostosowuje się do różnych warunków ciśnienia w sieci automatycznie. Doskonała sprawność charakterystyczna dla tych pomp pozwala na uzyskanie większych zakresów pracy przy zastosowaniu mniejszych silników.
- **Zwarta konstrukcja**  
Podwójne uszczelnienia mechaniczne czołowe, niezależne od kierunku obrotów, wykonane z zabezpieczeniem przed pracą na sucho, zaopatrzone w pośrednią komorę olejową, odpowiadają wysokim standardom technicznym produktów Flygt. Podobny standard charakteryzuje izolację uzwojeń silnika w klasie F (+155°C). Pompa waży 31 kg.
- **Dopuszczenia**  
Pompa posiada dopuszczenie „Instytutu techniki budowlanej”, a silniki posiadają aprobaty EEx (ATEX). Doskonałym uzupełnieniem pompowni są sterowniki FGC (Flygt Grinder Control), również opracowane przez Flygt. Sterownik ten zapewnia optymalną pracę pompowni i jest zaprojektowany do obsługi tego rodzaju urządzeń.



### Informacje techniczne

Przyłącze/Wylot Ø mm	1½" / 2"
Masa	31 kg
Moc znamionowa kW	2,4
Obroty min-1	2 705
Typ instalacji	P / F / H



**xylem**  
Let's Solve Water

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

Xylem Water Solutions Polska Sp. z o. o.  
Dawidy, ul. Warszawska 49  
05-090 Raszyn  
Tel: 00 48 22 735 81 00  
Fax: 00 48 22 735 81 99  
info.poland@xyleminc.com