



malec-pompy.pl

**POMPY DO
WODY BRUDNEJ
SERIA PROFESSIONAL**

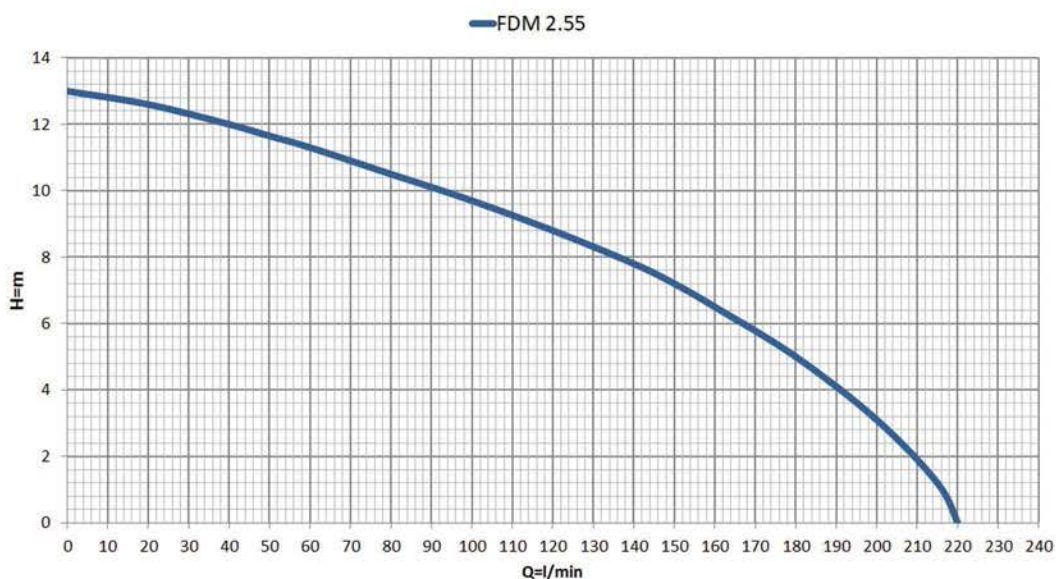
Malec-Pompy Sp. z o.o. Sp.k.
32-447 Siepraw
ul. Jana Pawła II 23a

FDM



Zatapialne pompy do wody zanieczyszczonej. Profesjonalne pompy wyposażone w agitator, pozwalający pompować wodę z piachem, mułem, błotem lub innym nie agresywnymi osadami. Agitator, czyli element wirnika wstępnie miesza osad z wodą pozwalając pompie przetłoczyć mieszaninę dalej. Komora pompy chroniona jest specjalnym gumowanym „grzebieniem”, zapobiegającym przed przedostaniem się elementów mogących zablokować wirnik. Zasilane prądem jednofazowy, sterowane pływakiem pompy FDM są bardzo popularne wśród firm budowlanych, ze względu na wytrzymałość, solidną konstrukcję, bardzo dobry stosunek jakości do ceny, oraz możliwość tłoczenia zabłoconej wody z wykopów. Wyjście tłoczne przystosowane do węża o średnicy 2”.

TYP	Hmax (m)	Qmax (l/min)	Moc (kW)
FDM2.55F	13	220	0,55

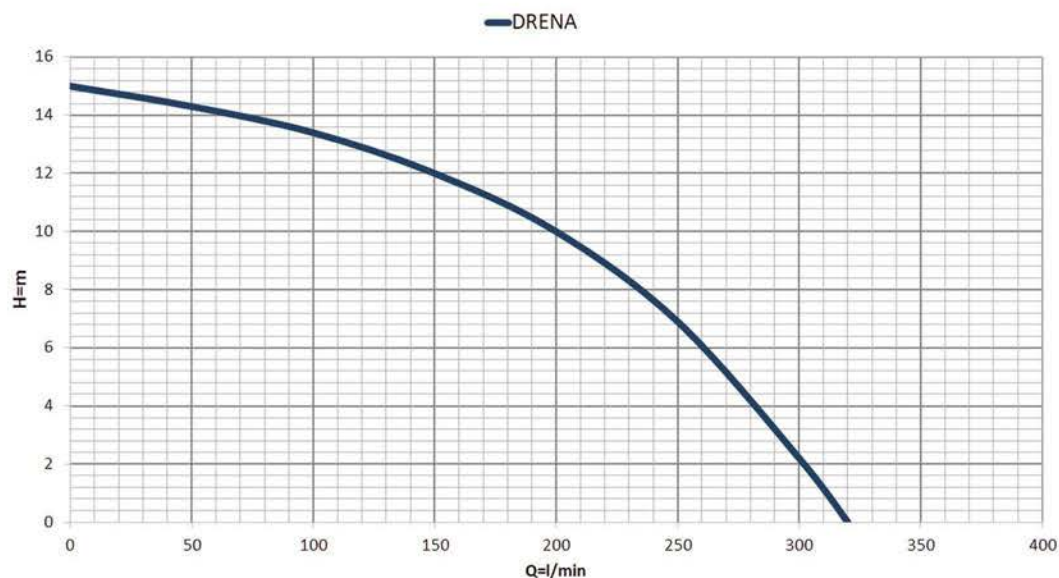


DRENA



DRENA to zatapialna pompa służąca do tłoczenia wody czystej oraz zanieczyszczonej np. gruntowej oraz wody z piachem. Znajduje zastosowanie w budownictwie ogólnym, kopalniach, kamieniołomach, oczyszczalniach. Kompaktowa budowa, duża wydajność i wyjątkowa trwałość przy przetwarzaniu pompowanego medium, to jej główne zalety. Możliwość zanurzenia na dużej głębokości dzięki zastosowaniu bardzo odpornego uszczelnienia mechanicznego. Wirnik wykonany z wysokiej jakości stopu żeliwa sferoidalnego. Chłodzenie silnika odbywa się poprzez przepływ wody przez specjalny kanał rozdzielający obudowę silnika i wewnętrzną powierzchnię pompy. Silnik hermetyczny z wbudowanym zabezpieczeniem termicznym, przystosowany się do pracy ciągłej. Lekka konstrukcja, wygodny uchwyt i sterownik pływakowy pozwala na łatwą zmianę miejsca pracy urządzenia. Wyjście tłoczne o średnicy 2".

TYP	Hmax (m)	Qmax (l/min)	Moc (kW)
DRENA	15	320	0,75



malec-pompy.pl





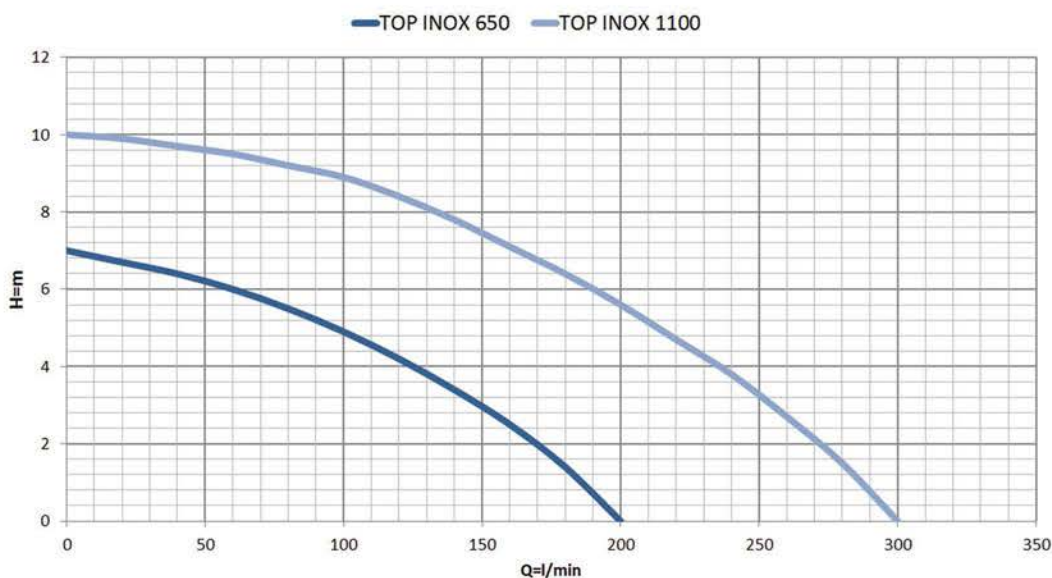
malelec-pompy.pl

TOP INOX



Pompy z serii TOP, to pompy służące do wypompowywania czystej i brudnej wody ze studzienek drenażowych, zalanych piwnic, basenów szybów windowych. Dzięki zastosowaniu wytrzymałego uszczelnienia z węgla krzemu, oraz bardzo odpornego silnika przystosowanego do pracy ciągłej, jako nieliczne mogą tłoczyć wodę o temperaturze do 90 st C. nawet przez 3 minuty. Daje to maksymalnie 1 m³ na 3 minuty dla pompy o mocy 1100W. Właściwości te umożliwiają zastosowanie pompy w studzience celem odpompowania wody kotłowej w przypadku gdy zawór bezpieczeństwa wyrzuci wodę kotłową. Płaszcz chłodzący wewnątrz pompy, sprawia, iż przepływająca woda studzi silnik uniemożliwiając jego przegrzanie, co w efekcie sprawia, że pompy TOP INOX charakteryzują się długą i niezawodną pracą. Lekka konstrukcja ze stali nierdzewnej, sterownik pływakowy oraz wygodny uchwyt powoduje, że pompy mogą być łatwo przemieszczane w miejsce docelowego użycia.

TYP	Hmax (m)	Qmax (l/min)	Moc (kW)
TOP INOX 650	7	200	0,65
TOP INOX 1100	10	300	1,1

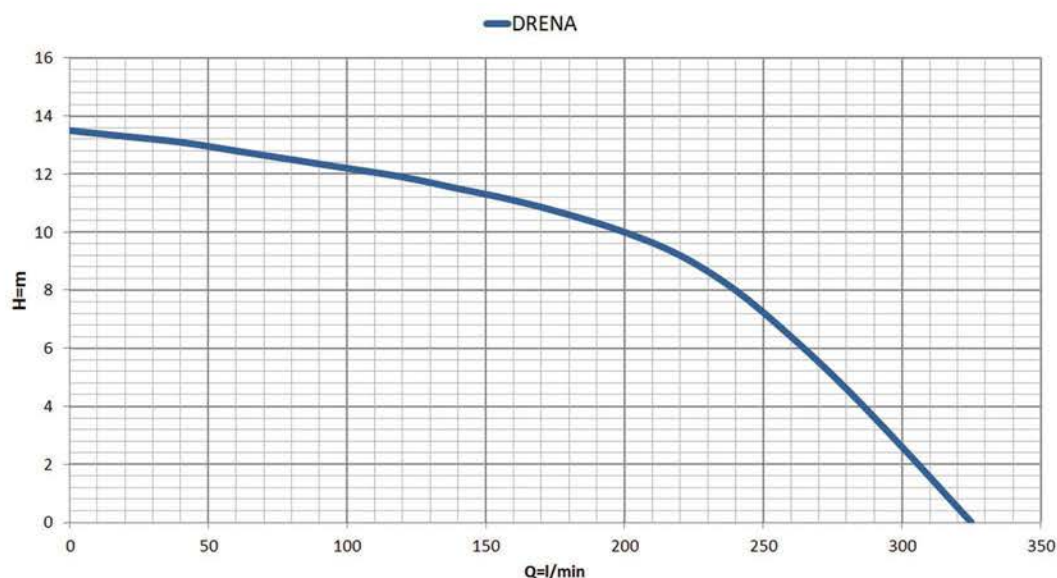


TOP INOX F



Wykonane w całości ze stali nierdzewnej, zatapialne pompy TOP INOX z pionowym pływakiem, służą do odprowadzania wody czystej i zanieczyszczonej. W odróżnieniu od pomp ze standardowym pływakiem, nie ma ryzyka, że pływak zablokuje się o w miejscu zainstalowania. Niewielka średnica zewnętrzna umożliwia montaż w wąskich studzienkach, lub rurach drenażowych. Pionowy pływak porusza się wertykalnie wzdłuż osi pompy. Najwyższej jakości materiały użyte do produkcji pompy, takie jak wysokogatunkowa stal nierdzewna, odporne uszczelnienie mechaniczne, łożyska obustronnie zamknięte oraz 100 % miedziane uzwojenia silnika pozwalają na ciągłą pracę. Silnik S1, chłodzony jest przepływającą przez pompę cieczą. Z racji na niewielki wymiary, wygodny uchwyt do przenoszenia oraz długi przewód zasilający, pompy z serii TP INOX mogą być wykorzystywane w różnych środowiskach pracy, lub być zamontowane na stałe za pomocą sztywnych połączeń.

TYP	Hmax (m)	Qmax (l/min)	Moc (kW)
TOP INOX 650	7	200	0,65
TOP INOX 1100	10	300	1,1



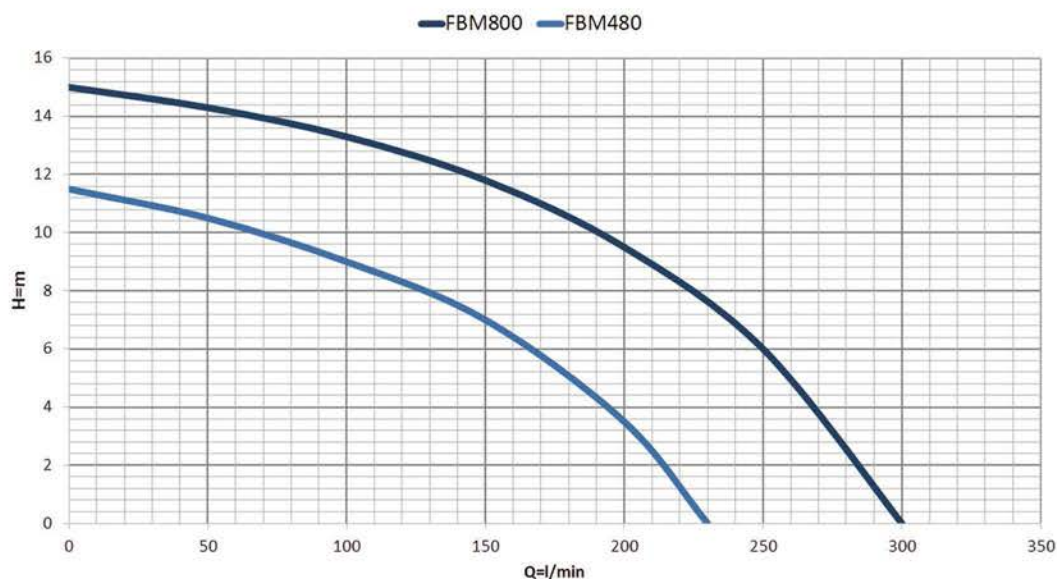
FBM

 malec-pompy.pl



Zatapialne pompy jednofazowe do wody zanieczyszczonej. Wyposażone w pływak i poręczny uchwyt do przenoszenia. Stosowane głównie w gospodarstwach domowych. Niewielkie gabaryty, bardzo kompaktowa budowa sprawia, że świetnie nadają się do tłoczenia wody z zalanych piwnic, kanałów lub rowów melioracyjnych, co z kolei że firmy budowlane również często znajdują dla nich zastosowanie. Użyte do produkcji materiały gwarantują niezawodną pracę przez wiele lat. Sterownik pływakowy znajdujący się na wyposażeniu nadzoruje pracę silnika i rozłącza go w przypadku skróconej pracy. Konstrukcja pompy, wymusza obieg wody wokół silnika podczas pracy, studząc go jednocześnie. Taki sposób pompowania znacznie wydłuża żywotność.

TYP	Hmax (m)	Qmax (l/min)	Moc (kW)
FBM480	15	230	0,48
FBM800	11,5	300	0,75

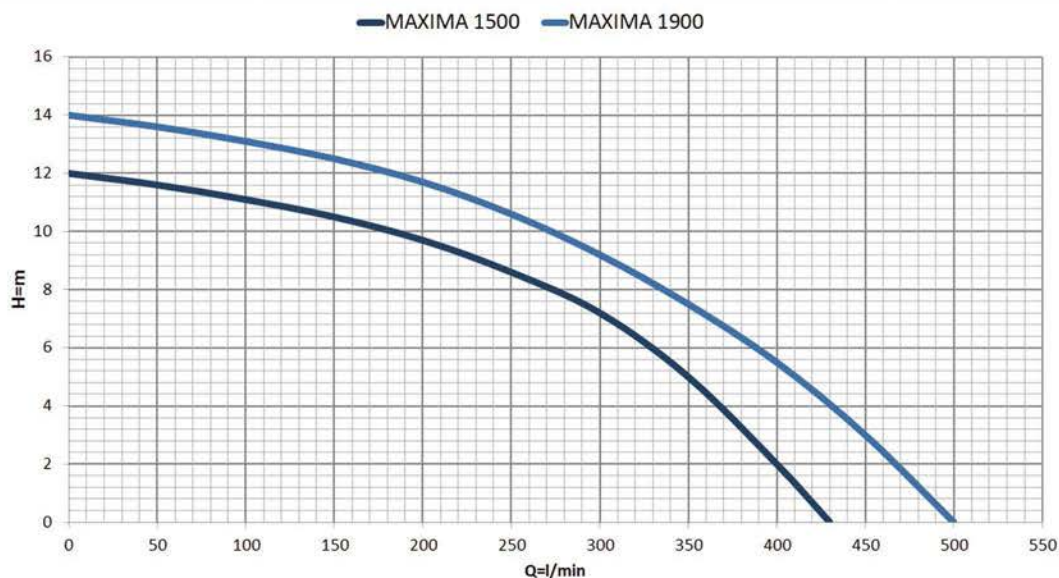


MAXIMA



Wykonane w całości ze stali nierdzewnej, zasilane prądem jednofazowym, sterowane poprzez pływak, wyposażone w cofnięty wirnik typu VORTEX pompy MAXIMA, to idealne rozwiązanie dla użytkowników chcących w bardzo szybkim czasie odpompować dużą ilość wody. Możliwość pracy ciągłej, w całkowitym zanurzeniu dzięki zastosowaniu silnika S1. Szeroki swobodny przełot sprawia, że znajdują one najczęściej zastosowanie w przepompowniach ścieków lub szambach. Duża wydajność powoduje, że zastosowanie ich na terenach powodziowych znacznie skraca czas osuszania zalanych powierzchni lub zbiorników retencyjnych. Bardzo lekka jak na gabaryty konstrukcja pozwala na łatwe przemieszczanie pompy wg. Zapotrzebowania. W przypadku instalacji za pomocą sztywnych połączeń np. w szambach dużym ułatwieniem jest zewnętrzny gwint o średnicy 2".

TYP	Hmax (m)	Qmax (l/min)	Moc (kW)
MAXIMA 1500	12	430	1,5
MAXIMA 1900	14	500	1,9





www.malec-pompy.pl