

# FLORA



77

MALEC POMPY  
POMPY DO WODY BRUDNEJ

## FLORA



Pompa zatapialna do wody czystej oraz zanieczyszczonej. Unikatowa konstrukcja, polegająca na umiejscowieniu sterownika pływakowego wewnątrz pompy. Niewielka średnica zewnętrzna pozwala na montaż w wąskich studzienkach bez obawy, o to że pływak zwiesi się o ściankę i spowoduje pracę pompy non stop, a w konsekwencji spalenie urządzenia. Sterowanie pompy odbywa się na dwa sposoby; automatyczne – polegające na unoszeniu i opuszczaniu pływaków poziomem cieczy. Ręczne, które działa niezależnie od poziomu pompowanego medium, wówczas pompa wymaga nadzoru. Wybór trybu pracy następuje poprzez odpowiednie nastawienie przełącznika MANUAL/AUT. Wyjście tłoczne znajduje się w pionowej osi pompy, tak aby nie zwiększać średnicy pompy i umożliwić jak najlepsze chłodzenie silnika.

### Parametry pracy

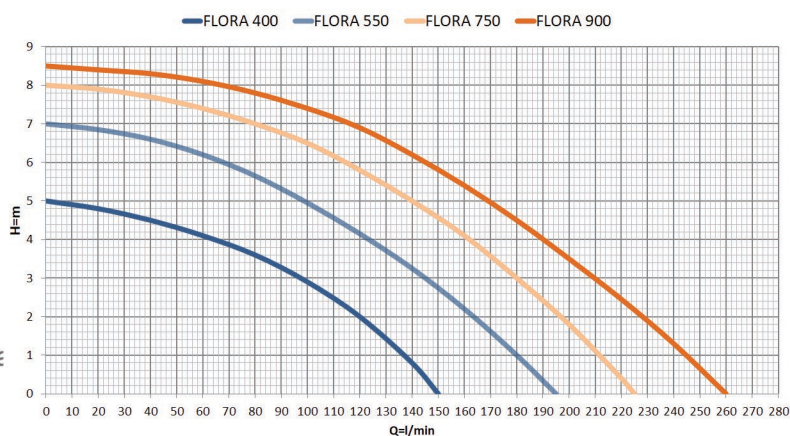
Max. wydajność : 260l/min  
Max. temperatura cieczy : 30C  
Max. podnoszenie : 8,5m  
Max. ciśnienie : 0,85atm  
Praca ciągła S1

### Budowa pompy

Obudowa : Stal nierdzewna AISI304  
Wirnik : Noryl  
Obudowa silnika : Stal nierdzewna AISI304  
Uszcz. mechaniczne : Węglík krzemu, ceramika

### Charakterystyka pracy

### Wykres pracy



Typ	Maksymalna wydajność (l/min)	Maksymalne podnoszenie (m)	Maksymalna moc (kW)
FLORA 400	150	5	0,4
FLORA 550	195	7	0,55
FLORA 750	225	8	0,75
FLORA 900	260	8,5	0,9