

# Hydrocyklon Filtr Separator piasku Rain



## Hydrocyklon Filtr Separator piasku

Jest to urządzenie, które oddziela cząsteczki piasku od wody. Zasada działania hydrocyklonu opiera się na sile odśrodkowej, która powstaje wewnątrz urządzenia. Woda wpływająca do hydrocyklonu wprowadzana jest w wir dzięki stożkowej budowie urządzenia. Pod wpływem działającej siły odśrodkowej, cięższe cząstki piasku opadają na dno, a następnie trafiają do zbiornika znajdującego się pod hydrocyklonem.

### Zalety stosowania hydrocyklonu:

- urządzenie jest łatwe w instalacji
- nie wymaga stosowania dodatkowych elementów

## Parametry techniczne

- **Gwint:** BSP NPT 2"
- **Max. przepływ:** 25 m<sup>3</sup>/h
- **Max. ciśnienie:** 6 bar
- **Gwint:** BSP NPT 3"
- **Max. przepływ:** 50 m<sup>3</sup>/h
- **Max. ciśnienie:** 6 bar

Model	Wylot (mm)	Przepływ (m <sup>3</sup> /h)	Przepływ optymalny (m <sup>3</sup> /h)	Wymiary (mm)					Pojemność zbiornika (litr)	Waga (kg)
				A	B	C	D	E		
2"	50	15 – 25	25	940	808	206	151	395	8	7,6
3"	80	35 – 50	50	990	868	248	175	482	10	9,6