

## Hydrocyklon Filtr Separator piasku Rain (Automat)



### Hydrocyklon Filtr Separator piasku Rain (produkcja Automat)

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 wprawiana 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

## Warianty

| WYBÓR ŚREDNICY GWINTU: | WYSYŁKA      | CENA                         | CENA Z 30NI PRZED PROM. |
|------------------------|--------------|------------------------------|-------------------------|
| 2"                     | Na magazynie | 1086.56 zł <b>905.47 zł</b>  | 1086.56 zł              |
| 2,5"                   | Na magazynie | 1253.94 zł <b>1044.95 zł</b> | 1253.94 zł              |
| 3"                     | Na magazynie | 1393.43 zł <b>1161.19 zł</b> | 1393.43 zł              |

## Parametry techniczne

- **Gwint:** BSP NPT 2"
- **Max. przepływ:** 15-25 m<sup>3</sup>/h
- **Max. ciśnienie:** 6 bar
- **Gwint:** BSP NPT 2 1/2"
- **Max. przepływ:** 25-40 m<sup>3</sup>/h
- **Max. ciśnienie:** 6 bar
- **Gwint:** BSP NPT 3"
- **Max. przepływ:** 35-50 m<sup>3</sup>/h
- **Max. ciśnienie:** 6 bar

## Performance Data

| Model No. | Intel / Outlet Inch/mm | Rec. Range of Flow Rate, m <sup>3</sup> /hr | Nominal Flow Rate m <sup>3</sup> /hr | Dimensions (mm) |     |     |     |     | Capacity of Underflow Chamber (ltr) | Gross Weight |
|-----------|------------------------|---|--------------------------------------|-----------------|-----|-----|-----|-----|-------------------------------------|--------------|
|           |                        |   |                                      | A               | B   | C   | D   | E   |                                     |              |
| 144M      | 2" /50                 | 15-25                                       | 25                                   | 940             | 808 | 206 | 151 | 395 | 8                                   | 7.6 kg.      |
| 145M      | 2 1/2" /65             | 25-40                                       | 30                                   | 940             | 815 | 206 | 151 | 395 | 8                                   | 7.8 kg.      |
| 146M      | 3" / 80                | 35-50                                       | 50                                   | 990             | 868 | 248 | 175 | 482 | 10                                  | 9.6 kg.      |