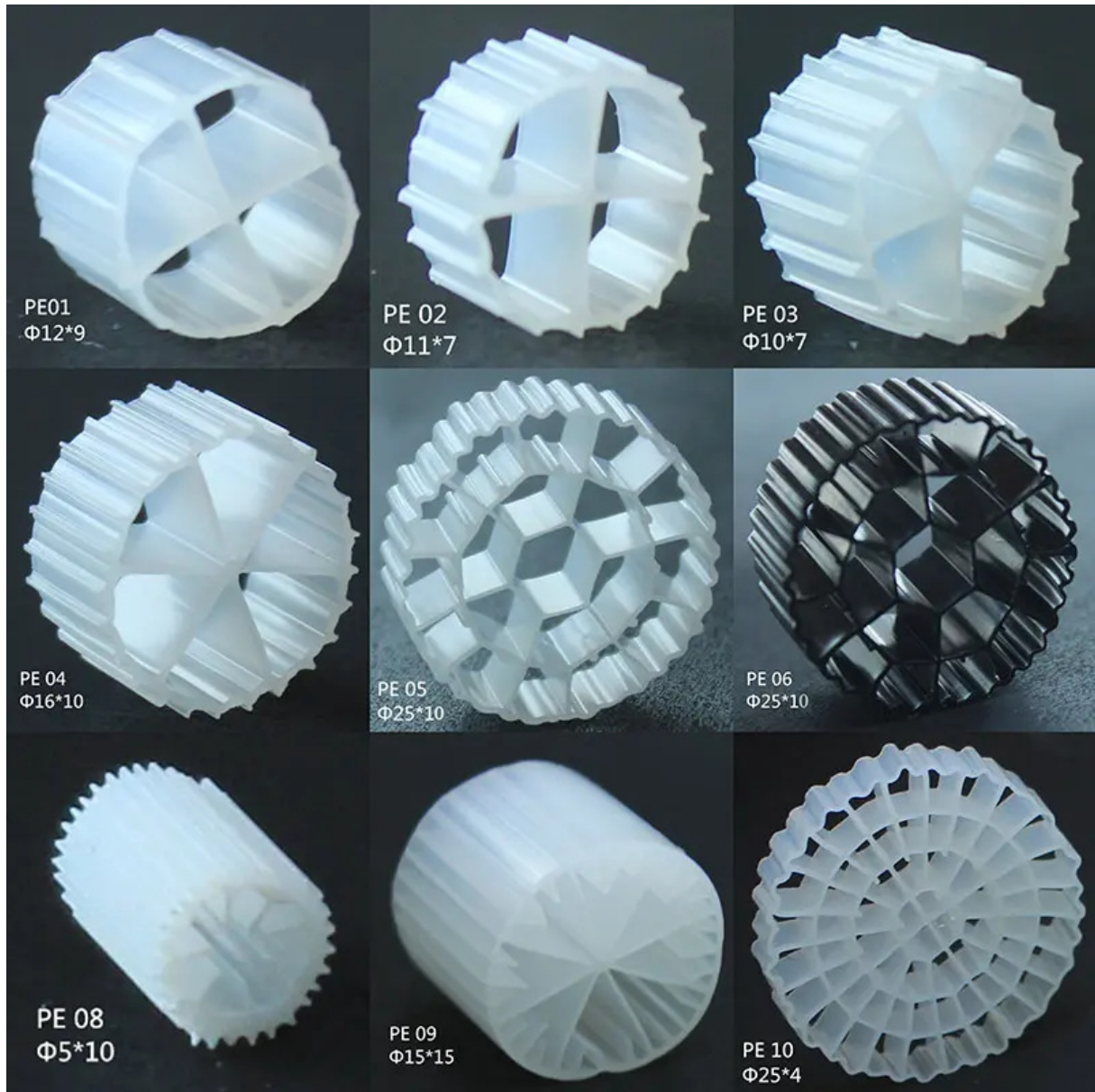




## Bio-Filtermedium P03



Übersicht



Helix / Bio-Filter Medium P03 pro Liter (ca. 850 Stück)

Beauftragte Person nicht bewertet

Netto Verkaufspreis 5,50 €

Steuerbetrag

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

Hersteller [Borgmann Aquaponik Hydroponik](#)

### Bio-Filter Medium P03, Preis pro Liter (ca. 850 Stück)

Maße: ca. 10 x 7 mm

Loch Anzahl: 5

Geschützte Oberfläche: ca. 1'000 m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup>

Dichte: 0.96-0.98 g/cm<sup>3</sup>

Stück/m<sup>3</sup>: > 850'000

Porosität: >85

Dosier-Verhältnis: 15-70%

Membran Entstehung: ca. 3 bis 15 Tage

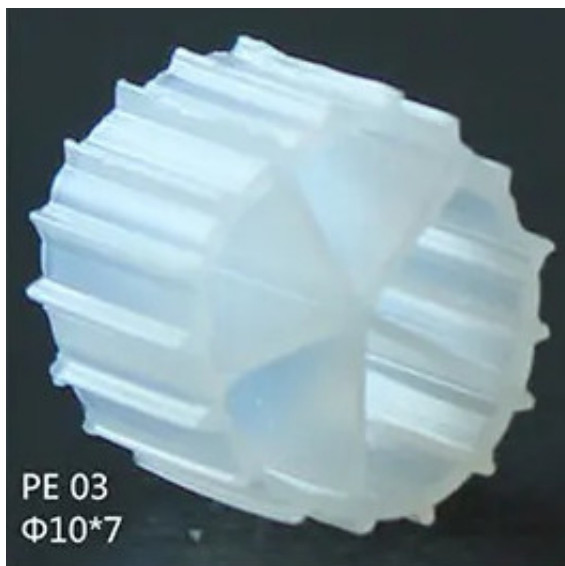
Nitrifizierungs Effizienz / Tag: 400-1'200 g NH<sub>4</sub>-N/m<sup>3</sup>

BOD<sub>5</sub>/BSB<sub>5</sub> Oxidierung / Tag: 2'000-10'000 g BOD<sub>5</sub>/m<sup>3</sup>

COD/CSB Oxidierung / Tag: 2'000-15'000 g COD/m<sup>3</sup>

Temperatur Arbeitsbereich: 5 bis 60 °C

Lebensspanne: > 15 Jahre



### Hier weitere Daten zu alternativen Produkten:

| Model   | PE01      | PE02      | PE03      | PE04      | PE05      | PE06      | PE08      | PE09      | PE10      |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Dimension mm  | 12*9      | 11*7      | 10*7      | 16*10     | 25*10     | 25*10     | 25*10     | 15*15     | 25*4      |
| Loch Löcher   | 4         | 4         | 5         | 6         | 19        | 19        | 8         | 40        | 64        |
| Anzahl  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Geschützte m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup>                                   | >800      | >900      | >1000     | >800      | >500      | >500      | >3500     | >900      | >1200     |
| Oberfläche  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Dichte g/cm <sup>3</sup>  | 0.96-0.98 | 0.96-0.98 | 0.96-0.98 | 0.96-0.98 | 0.96-0.98 | 1.02-1.05 | 1.02-1.05 | 0.96-0.98 | 0.96-0.98 |
| Anzahl / Stück/m <sup>3</sup>   | >630000   | >830000   | >850000   | >260000   | >97000    | >97000    | >2000000  | >230000   | >210000   |
| Stück   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Porosität %   | >85       | >85       | >85       | >85       | >90       | >90       | >80       | >85       | >85       |
| Dosier-Verhältnis %   | 15-67     | 15-68     | 15-70     | 15-67     | 15-65     | 15-65     | 15-70     | 15-65     | 15-65     |
| Membran Entstehung Tage   | 3-15      | 3-15      | 3-15      | 3-15      | 3-15      | 3-15      | 3-15      | 3-15      | 3-15      |
| Nitrifizierung  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Effizienz NH <sub>4</sub> -N/m <sup>3</sup> / Tag                           | 400-1200  | 400-1200  | 400-1200  | 400-1200  | 400-1200  | 400-1200  | 500-1400  | 500-1400  | 500-1400  |
| BOD <sub>5</sub> /BSB <sub>5</sub> g BOD <sub>5</sub> /m <sup>3</sup> / Tag | 2000-1000 | 2000-1000 | 2000-1000 | 2000-1000 | 2000-1000 | 2000-1000 | 2500-1500 | 2500-1500 | 2500-2000 |



---

|                                     |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 5                                   | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
| Oxidierung<br>/ Tag                 |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| COD/CSB g COD/m <sup>3</sup>        | 2000-1500 | 2000-1500 | 2000-1500 | 2000-1500 | 2000-1500 | 2000-1500 | 2500-2000 | 2500-2000 | 2500-2000 |
| Oxidierung<br>/ Tag                 | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
| Temperatu ?<br>r Arbeitsbe<br>reich | 5-60      | 5-60      | 5-60      | 5-60      | 5-60      | 5-60      | 5-60      | 5-60      | 5-60      |
| Lebensspa Jahre<br>nne              | >15       | >15       | >15       | >15       | >15       | >15       | >15       | >15       | >15       |

Alle Angaben ohne Gewähr. Schreibfehler vorbehalten.

Produkteinheiten pro Packung: ca. 850