

# Produktdatenblatt

## PK-Box 480

### Vorteile:

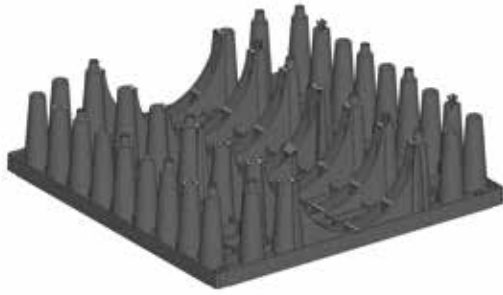
- ✓ **Modulares Aufbaukonzept**
  - Die Boxen sind quadratisch und können gedreht werden, das schafft zusätzliche Flexibilität
  - Die PK-Box 480 kann mit der PK-Box 132 und der PK-Box 12 kombiniert werden
- ✓ **SLW 60 bei einer Mindestüberdeckung von 600 mm**
- ✓ **Sehr einfache und schnelle Montage**
  - jede Box besteht aus nur 2 Elementen
- ✓ **480 l Speichervolumen pro Box**
- ✓ **Integrierter Spülkanal mit Anschlussdurchmesser von 160 bis 400 mm**
- ✓ **Transportoptimiert: Ca. 275 m<sup>3</sup> Rückhaltung/ LKW**
- ✓ **Nachhaltig:**
  - aus recyceltem Material
  - Produktion mit Ökostrom

### Technische Daten:

- **Gewicht/ Box:** 21 kg
- **Abmessungen pro Box:** B 1.000 mm L 1.000 mm H 500 mm
- **Speichervolumen:** 96 %
- **SLW 60 bei Mindestüberdeckung von 600 mm**
- **Höhenabstufungen:** jeweils 500 mm
- **Material:** PP

Jetzt Video mit Montageanleitung ansehen ▶





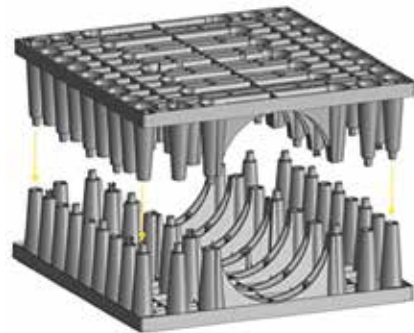
## PK-Box 480 – 240 l Element:

**Abmessungen:** B 1.000 mm x L 1.000 x H 250 mm

**Gewicht:** 10,5 kg

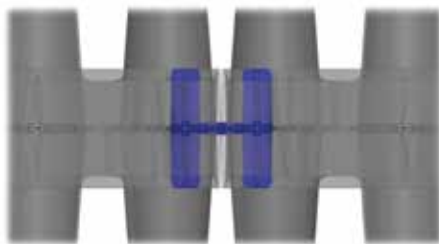
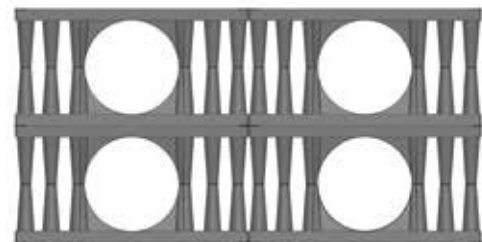
**Speichervolumen:** 240 l

PK-Box – Element anheben, um 180 Grad drehen und zusammenklicken



◀ **Integrierter Spülkanal**  
Anschlussdurchmesser von 160 mm bis 400 mm

Die Module können sowohl nebeneinander als auch übereinander gesetzt werden



◀ **PK-Box 480 – Doppelverbinder und Einzelverbinder** verbinden Module seitlich und vertikal

**PK-Box 480 - Anschlussplatte (Lid):** ▶  
Abdeckungen mit integriertem Anschlussdurchmesser zum Aufklicken auf das Modul



◀ 44 PK-Box 480 – 240 l Elemente können auf einer Palette gestapelt werden. Das ergibt ein Speichervolumen von 10,6 m<sup>3</sup> je Palette. Es passen somit ca. 275 m<sup>3</sup> auf einen LKW.



- ◀ **Optional: PK-Box 132 - Spülkanal 315-400 schwarz:**  
Diese Sedimentationsrinne sorgt für eine effektive Spülung. Sedimente werden gesammelt, verbleiben im Spülkanal und können entfernt werden. Außerdem fahren Inspektionskameras noch reibungsloser durch den Spülkanal.

**PK-Box 480 – Anschlussmanschette 400 bzw. 600**

Die Anschlussmanschetten werden einfach auf den Modulen platziert. Somit können Revisionschächte DN 400 bzw. 600 auf dem System montiert werden.



◀ **PK-Box 480 – Eckstück:**

Die Eckstücke halten Geotextilien an Ort und Stelle.

**PK-Box 132 – Außenplatte, schwarz V Platten:**

Bei Systemen > 1,50 m Höhe empfehlen wir Außenplatten



**PK Regenwassermanagement GmbH Planung und Konzepte**

Lambertstraße 22b  
59229 Ahlen-Dolberg

Telefon: +49 2388 / 301097 -0

[www.pk-rwm.de](http://www.pk-rwm.de)

Stand: Oktober 2023