Regenwasser-Nutzungsanlagen Rewatec

Von PREMIER TECH Rewatec



PREMIER TECH WATER AND ENVIRONMENT GmbH
Am Gammgraben 2
19258 Boizenburg
Deutschland

Tel.: +49 38847 6239-0

info.ptwe.de@premiertech.com
www.premiertechaqua.com/de-de

Wassersysteme zur Nutzung, Rückhaltung, Versickerung und Lagerung

Wasser ist der Urquell allen Lebens auf der Erde, der geschützt und schonend genutzt werden muss. Daher gehört der gewissenhafte und sorgsame Umgang mit Wasser zu den wichtigsten Zielen für die globale Zukunft.

Premier Tech mit seiner Marke Rewatec bietet durchdachte Systemlösungen:

- Kompakte Erdtanks als Regenwasserzisternen – wie der Flachtank Neo im Bionik-Design, der für sein Design mehrfach ausgezeichnet wurde und zum Patent angemeldet ist.
- Komfortable Lösungen zur Wasserentnahme – vom Wasseranschluss im Tankdeckel bis zur vielseitig nutzbaren Wasserzapfsäule Premium.
- Haus-Komplettanlagen mit modernster Technik für die Wasserversorgung von WC und Waschmaschine – Hauswasserwerk, Anlagensteuerung und interner Trinkwasser-Nachspeisung in einem Gerät.
- Regenwasser-Versickerung mit dem Sickeriglu, den Sickerboxen oder den Versickerungsrigolen bis zu 55.000 Litern pro Tank
- Regenwasser-Rückhaltung mit Retentionstanks zur kurzfristigen Speicherung des Wassers, um es gedrosselt an das Kanalnetz weiterzuleiten
- Lagerung: Tanks und Schächte als oberirdische und unterirdische Wasserbehälter für vielseitige Anforderungen, z.B. Löschwassertanks bis zu 55.000 Litern

Hausanlagen für die Regenwasser-Nutzung

Aus der Serie Regenwasser-Nutzungsanlagen Rewatec von PREMIER TECH Rewatec



Hausanlagen für die Regenwasser-Nutzung können dort eingesetzt werden, wo keine Trinkwasserqualität erforderlich ist: die Toilettenspülung, die Waschmaschine und für den Garten. Rewatec bietet komplette Hausanlagen zur Regenwasser-Nutzung: Erdtanks aus Polyethylen als Regenwasserzisterne werden mit zwei verschiedenen Systemsteuerungen für das Hauswasserwerk und die Anlagensteuerung kombiniert – mit oder ohne interner Trinkwasser-Nachspeisung.

Regenwassernutzung im Haus

Komplettanlagen McRain und Diver



Haus-Komplettanlage NEO McRain mit Steuerungstechnik im Haus

Haus-Komplettanlage McRain

- Hauswasserwerk, Anlagensteuerung und interne Trinkwasser-Nachspeisung in einem Gerät
- Exklusiv bei Rewatec: Trinkwasserfilter im McRain schützt das Ventil vor Schmutzpartikeln (z. B. Kalk)
- Mit professionellem Filterschacht (Click&Clean System)
- Steuerungstechnik im Haus
- Erdtank 1500 – 15000 Liter als Regenwasserzisterne
  - NEO (Bionik-Design)

Mehr dazu: Haus-Komplettanlage McRain

Hausanlagen für die Regenwasser-Nutzung

Aus der Serie Regenwasser-Nutzungsanlagen Rewatec von PREMIER TECH Rewatec



Haus-Komplettanlage NEO Diver mit Tauchdruckpumpe Diver

Haus-Komplettanlage Diver

- Hauswasserwerk im Hauswirtschaftsraum oder Keller
- Druckprinzip ohne Trinkwasser-Nachspeisung (optionales Zubehör) mit professionellem Filterschacht (Click&Clean System)
- Tauchdruckpumpe im Tank
- Erdtank 1500 – 15000 Liter als Regenwasserzisterne
  - NEO (Bionik-Design)

Mehr dazu: Haus-Komplettanlage Diver

Erdtanks

Die unterirdischen Regenwassertanks sind das Herzstück der Regenwasser-Nutzungsanlagen. Alle Erdtanks werden aus Polyethylen in Deutschland produziert. Die Tanks sind sehr stabil bei geringem Gewicht. Das ermöglicht eine einfache Handhabung bei Transport und Einbau.

Je nach Anforderung stehen drei verschiedene Erdtank-Serien zur Wahl für den Bedarf von 800 bis 15.000 Litern: NEO, F-Line und BlueLine.



NEO – ausgezeichnet mit dem Deutschen Rohstoffeffizienz-Preis 2014, sowie dem German Design Award 2017.

Flachtank NEO

NEO wird aus Kunststoff mit 35%*) weniger Material gefertigt als alle bisherigen Flachtanks F-LINE.

- innovative zylindrische Flachtanks
- 5 Tanktypen: Von 800 bis 15000 Liter
  (beliebig erweiterbar bis zu 55.000 Liter pro Tank)
- begehbar oder LKW-befahrbar

Mehr dazu: NEO

*) Gewichtseinsparungen beziehen sich auf den Flachtank NEO 3000 L im Vergleich zu Flachtank F-LINE 3000 L. Andere Größen teils abweichend.

Hausanlagen für die Regenwasser-Nutzung

Aus der Serie Regenwasser-Nutzungsanlagen Rewatec von PREMIER TECH Rewatec



Flachtank F-Line

Der Flachtank F-Line ermöglicht einen einfachen Einbau. Die erforderliche kleine und flache Baugrube ist auch für den nachträglichen Einbau geeignet.

- der flachste Erdtank auf dem Markt
- 4 Tanktypen: 1500, 3000, 5000 und 7500 Liter
- begehbar oder PKW-befahrbar

Mehr dazu: F-Line

Minimale Einbautiefe, geringer Erdaushub: Flachtank F-Line



Zylindrischer Tank BlueLine II

Der Erdtank BlueLine basiert auf einer klassischen Bauform, die sich durch Robustheit und Stabiliät auszeichnet.

- klassische, zylindrische Erdtanks
- 5 Tanktypen: 2600, 5200, 7600 und 10000 Liter
- PKW- oder LKW-befahrbar

Mehr dazu: BlueLine

Klassischer, zylindrischer Erdtank: BlueLine II