



Referenzprojekt: Pumpspeicherwerk Rönkhausen – Staumauerelemente in Sichtbetonoptik

Hochwasserschutzzelemente

P.V. – Schutz vor Hochwasser und Starkregen

Herausforderung Klimawandel

Extreme Wetterereignisse nehmen infolge des Klimawandels auch in Deutschland spürbar zu. Häufigere Starkniederschläge, steigende Pegelstände von Flüssen und überlastete Entwässerungssysteme führen vermehrt zu Überschwemmungen. Die Flutkatastrophe im Ahrtal (Juli 2021) und das Hochwasser in Süddeutschland (Mai/Juni 2024) haben die enormen Risiken für Kommunen, Infrastruktur und Wirtschaft auf dramatische Weise verdeutlicht.

Unsere Lösung: Maßgeschneiderte Betonfertigteile für den technischen Hochwasserschutz

Ob Flutmauern, Deichsysteme, Rückhaltebecken oder individuelle Sonderbauteile – wir sind Ihr erfahrener Partner für zuverlässige und wirtschaftliche Hochwasserschutzlösungen. Wir fertigen exakt nach Ihren Anforderungen – präzise, effizient und terminsicher.



Rückhaltebecken mit Entlastungsbauwerk

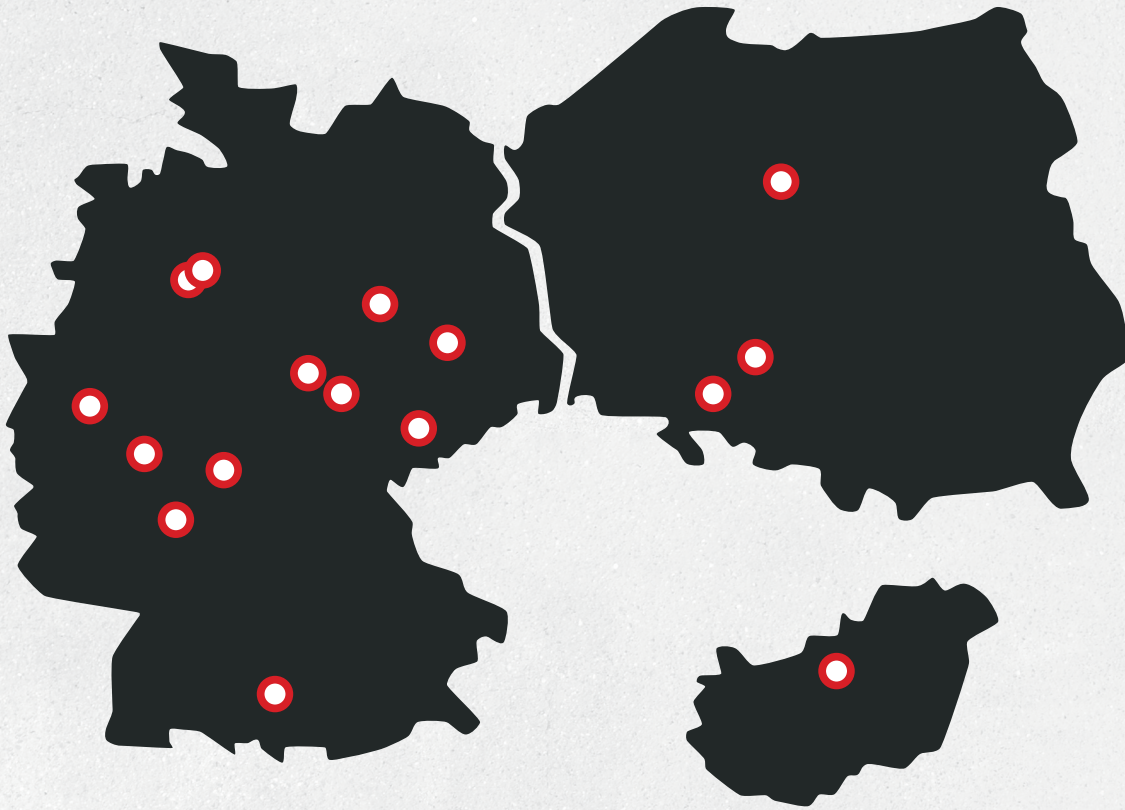


Hochwasserschutzmauer entlang der Elbe, Oststraße Magdeburg

Ihre Vorteile mit Betonfertigteilen der P.V. Gruppe

- Passgenaue und montagefertige Herstellung der Hochwasserschutzzelemente in Einzel-, Klein- oder Großserie
- Herstellung und Verarbeitung von verschiedenen Betongüten und Expositionsclassen
- Technische Bearbeitung Fertigungszeichnung, optional mit statischer Bemessung, Übersichts- und Bewehrungsplan
- Zusätzlich zu den technischen Anforderungen ist die Herstellung optisch gestalteter Hochwasserschutzzelemente möglich durch:
 - anspruchsvolle Bauteilgeometrien und -dimensionen
 - architektonische Oberflächengestaltung (z.B. Sichtbetonqualität SB 3 und SB 4, Farbbetone, strukturierte Betonoberflächen, gewaschene Betonoberflächen)





P.V.[®]
Gruppe

Beton für Umweltschutz
und Infrastruktur

P.V. Betonfertigteilewerke GmbH
Werk Hanau
Dieselstraße 8
63456 Hanau
Tel.: 06181 / 666-0
mail: pv-hanau@pv-gruppe.de

P.V. Betonfertigteilewerke GmbH
Werk Sankt Augustin
Buisdorfer Straße 36
53757 Sankt Augustin
Tel.: 02241 / 5999-0
mail: pv-sanktaugustin@pv-gruppe.de

P.V. Betonfertigteilewerke GmbH
Werk Nordhausen
Industrieweg 11
99734 Nordhausen
Tel.: 03631 / 631-0
mail: pv-nordhausen@pv-gruppe.de

P.V. PREFABET KLUCZBORK S.A.
Werk Kluczbork
ul. Kosciuszki 33
PL - 46 - 200 Kluczbork
Tel.: 0048-77 / 44710-42 bis 46

P.V. Betonfertigteilewerke GmbH
Werk Jessen-Schweinitz
Mittelweg 31
06917 Jessen
Tel.: 03537 / 27 49-0
mail: pv-schweinitz@pv-gruppe.de

P.V. Betonfertigteilewerke GmbH
Werk Kempten
Altusrieder Str. 120
87439 Kempten-Hirschdorf
Tel.: 08374 / 5835-0
mail: pv-kempten@pv-gruppe.de

P.V. Betonfertigteilewerke GmbH
Werk Nisterau
Wiesenstraße 1
56472 Nisterau
Tel.: 02661 / 9803-0
mail: pv-nisterau@pv-gruppe.de

P.V. PREFABET KLUCZBORK S.A.
Werk Krapkowice
ul. Opolsak 102 a
PL - 47 - 300 Krapkowice
Tel.: 0048-77 / 446 74 01

P.V. Betonfertigteilewerke GmbH
Werk Gersdorf
Plutostraße 31
09355 Gersdorf
Tel.: 037203 / 911-0
mail: pv-gersdorf@pv-gruppe.de

P.V. Betonfertigteilewerke GmbH
Werk Sömmerda
An der langen Brücke 5
99610 Sömmerda
Tel.: 03634 / 6854-0
mail: pv-soemmerda@pv-gruppe.de

P.V. Betonfertigteilewerke GmbH
Werk Hünfeld
Am Lehn 2
36088 Hünfeld
Tel.: 06652 / 9608-0

P.V. PREFABET KLUCZBORK S.A.
Werk Wloclawek
ul. Wiklinowa 20
PL - 87 - 800 Wloclawek
Tel.: 0048-54 / 41410-23

P.V. Betonfertigteilewerke GmbH
Werk Colbitz
Alter Bahndamm 26
39326 Colbitz
Tel.: 039207 / 886
mail: pv-colbitz@pv-gruppe.de

PRECO, ZNL
P.V. Betonfertigteilewerke GmbH
Haferkuhle 1
31600 Uchte
Tel.: 05763 / 9610-0
mail: info@preco.de
Internet: www.preco.de

P.V. Betonfertigteilewerke GmbH
Werk Uchte
Haferkuhle 3
31600 Uchte
Tel.: 05763 / 9616-0
mail: pv-uchte@pv-gruppe.de

SzeBeton Zrt.
Werk Szentendre
Dózsa György út 20
2000 Szentendre / Ungarn
Tel.: 0036-26 / 310-622

