

**Rohrsanierung mit System**



**CompactPipe-Zulaufanbindung 2012**  
**CP-ZA 2012**



## Hausanschluss in Sch... Innovativ mit an...



CP-ZA 2012 Hutprofil-Setzanlage

Vom Steuerpult aus wird der Setzvorgang überwacht



Setzgerät mit Hutprofil für PE-Rohre vor dem Einbau

### Das Produkt

Das neue CP-ZA 2012 Hutprofil ist eine gemeinsame Entwicklung der Diringer & Scheidel Rohrsanierung und dem Compact-Pipe-Systemhersteller. Es wird als systemergänzendes Verfahren in der Erneuerung von Rohrleitungen, die mit dem Compact-Pipe-Verfahren rehabilitiert worden sind, eingesetzt.

Das Hutprofil besteht aus einem flexiblen mit harzgetränktem Textilschlauch und einer HDPE-Krempe mit aufgelegter Heizwendel und speziellen Dichtelementen.

### Das Einsatzgebiet

Das CP-ZA 2012 Hutprofil dient zur nachträglichen Anbindung von Zuläufen in geschlossener Bauweise. Das Hutprofil verbindet Rohre und Zuläufe in Freispiegelleitungen, die mit einem PEHD-Liner erneuert wurden. Mit einer Länge von bis zu 40 cm überdeckt es die erste Muffe im Anschlusskanal bzw. Hausanschluss. Das CP-ZA 2012 ist einsetzbar für Zuläufe in Nennweiten DN 100 bis DN 200 und für Hauptsammler ab DN 250 bis DN 500.

### Der Einbau

Unter TV-Kontrolle wird das Hutprofil mit einem Setzgerät vom Hauptsammler aus in den Anschlusskanal bzw. Hausanschluss eingebaut und mit diesen form- und kraftschlüssig verbunden. An der Einbaustelle wird die PEHD-Krempe mit kontrolliertem Druck an die Rohrwand gepresst und unter Einhaltung von vorgegebenen Heizpara-

# huss? angepasster Technologie



*Setzgerät mit Hutprofil  
für PE-Rohre vor dem Einbau*



*Prokasro CP Hutprofil-Setzgerät*



*Hutprofil-Setzgerät  
mit ausgefahrener Blase*

metern durch eine Heizwendelspirale mit dem Compact-Pipe-Rohr materialgleich verbunden. Alle systemrelevanten Parameter werden dokumentiert. Der flexible Textilschlauch, der mit der PEHD-Krempe fest verbunden ist, wird mit Harz getränkt und mit Hilfe einer flexiblen Blase in den Anschlusskanal gestülpt. Das Laminat wird

dann durch die Umgebungstemperatur (kalt) ausgehärtet. Als Ergebnis erhält man nach dem Aushärten des flexiblen Textilschlauches einen dicht eingebundenen Anschluss. Auch nicht rechtwinklig einmündende Anschlüsse können mit diesem Verfahren ebenfalls eingebunden werden.

## Die Vorteile

Durch das Einbinden von Hausanschlüssen mit dem CP-ZA 2012 erhält man einen wasserdichten und hinterlaufsicheren Anschluss. Niedrige Baukosten aufgrund einer kurzen Bauzeit sowie ein Bauablauf ohne große Beeinträchtigung von Anwohner und Straßenverkehr.



- Berstlining
- BlueLine
- Compact Pipe
- DS-CityLiner
- DS Gewebeslauchrelining
- DS Kurzliner
- DynTec (close-fit-lining)
- Flexorenrelining
- Hausanschluss-System
- Haus- und Industrieliner
- Handsanierung
- Heißdampf Liner
- CP-ZA 2012 CompactPipe-Zulaufanbindung
- Robotertechnik
- Lang-, Kurz-, Rohrstrangrelining
- Montageverfahren/Großprofilsanierung
- Polyesterliner
- UV Liner
- Zementmörtelauskleidung
- und weitere Verfahren

[www.dus-rohr.de](http://www.dus-rohr.de)

**DIRINGER & SCHEIDEL**  
**ROHR SANIERUNG** GmbH & Co. KG  
Wilhelm-Wundt-Straße 19-21  
**68199 Mannheim**

