

SMART  
ARMARE-TEC  
**VARIO-FIX-BOX**

## VARIO-FIX-BOX SMART im HDPE-Schacht

Das PE-Schachtsystem mit Systemausrüstungen ULTRASCHALL-Wasserzähler, Absperrschieber, Druck- u. Temperatursensor, BEV, in Rohrdeckungen ab 0,40m



Trinkwasserverteilung – Netzüberwachung  
Abwasserdrucksystem –  
Durchfluss- und Leckageüberwachung

Mess-, Spül- und Molchstation

- Kompaktes PEHD-Schachtbauwerk in Teleskop-Ausführung für variable Systemausrüstungen
- Für Trinkwasser- u. Abwasserdrucksysteme in allen Materialien
- Für wärmeisolierte Rohrleitungen aus Gusseisen oder PEHD mit niedrigen Rohrdeckungen RD ab 0,40m bis 1,80m



- Systemausrüstung nach Vorgabe - z.B. mit Hauptabspernung und ULTRA-SCHALL-Wasserzähler, Druck- u. Temperatursensor, Spül- und Molcheinheit mit Anschlussstutzen bis DN 65 - DA 75
- Mit energieautarkem ARMARE-TEC CONNECT Info-System - GSM-Modul, Software-WEB-Applikation mit Steuerungseinheit
- Für Dimensionen von DN 25 bis DN 65 PN 16/25 einsetzbar
- Rohrdeckungen ab 0,40-0,90m / 0,90m-1,50m / 1,10-1,80m und nach Kundenwunsch
- Mit druckdichtem Innendeckel
- Mit teleskopierbarem Schachthals und Schachtabdeckung aus Glasfaserkunststoff (Kl. A, 1,5to), aus Gusseisen (Kl. B, 12,5to) und Edelstahl-Abdeckung (Kl. D, 40to), mit wählb. Oberfläche oder Riffelung, tagwasserdicht, abschließbar, lieferbar
- Mit Entwässerungsanschluß möglich
- Begleitheizungsanschlüssen möglich
- Konfektionen/Systemausstattung auch nach Kundenwunsch
- mit Datenfernübertragung - ARMARE-TEC CONNECT



gemeinsam | sicher | innovativ

[www.armare-tec.de](http://www.armare-tec.de)

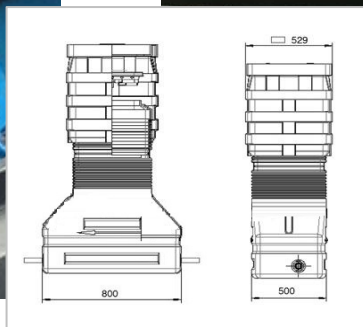
## VARIO-FIX-BOX SMART im HDPE-Schacht

Das PE-Schachtsystem mit Systemausrüstungen ULTRASCHALL-Wasserzähler, Absperrschieber, Druck- u. Temperatursensor, BEV, in Rohrdeckungen ab 0,40m



Darstellung:

Schachtsystem  
ARMARE-TEC VARIO-FIX-BOX SMART  
im PE-Schacht mit TELE Schachtabdeckung,  
durchgeführtem wärmeisoliertem  
Gussrohr/PE-Rohr  
mit Hauptabsperreinrichtung,  
Druckanschluß und Einkammer BEV



VARIO-FIX-BOX SMART  
im HDPE-Schacht -  
mit Ultraschall-WZ OCTAVE aus Edelstahl-  
für niedrige Rohrdeckungen, wärmeisoliert,  
und nach Vorgabe bis 1,80m  
in allen Rohrmaterialien  
für Ihre Leitungsnetze

### Die innovative kompakte - VARIO-FIX-BOX SMART

- Kompaktes Schachtsystem aus PEHD für den Erdeinbau mit integrierter Systemausrüstung - auch - wärmeisoliert, ideal für niedrige Bauhöhen - Rohrdeckungen bei Brückenleitung - Rohretagen
- mit Druckanschluß als Spülmöglichkeit - auch mit Begleitheizungsband möglich
- für alle Trink- und Abwasserdruckleitungen und für alle Rohrmaterialien
- für Dimensionen von DN 25 bis DN 65 PN 16/25 als BEV-Station mit Spitzen-Rohranschluß
- Schachtsystem, in Standardbauhöhen - RD von 0,40-0,90m / 0,90-1,50m / 1,10-1,80m u. nach Vorgabe
- Teleskopierbarkeit des Schachtsystems um bis zu 500mm möglich
- Schachtabdeckungen für Klasse A 1,5to, B 12,5to und Klasse D 40to nivellierbare - abschließbar
- Funktionen als Wasserzählereinheit, zur Druck- u. Temperaturmessung, als Übergabestelle, Dosier- und Impfstelle, als automatische Spülstation, Molch- und Empfangsstation nutzbar
- in druckwasserdichten Ausführung
- mit Entwässerungsanschluß möglich
- Ausstattung nach Kundenwunsch
- Nachträglich in alle Rohrleitungen einsetzbar
- mit Datenfernübertragung - GSM-Modul - WEB-Software

