

## **Monolith-Pumpschacht**

**DIN EN 1917 - DIN V 4034-1**

**ohne maschinelle Ausrüstung**

### **DN 2000**

Schachtunterteil SU-M Typ 2 nach DIN EN 1917 – DIN V 4034 –1  
und den erhöhten Anforderungen der FBS-Qualitätsrichtlinien herstellen

Liefern eines HABA-*monolith*-Pumpschachtes (ohne maschinelle Ausrüstung),

- Monolithisches Bodenteil aus Beton, Mindestbetongüte C 40/50
- Bauhöhe des monolithischen Bodenteils mindestens 100 cm mit eingegossenem Boden
- Expositionsklasse XA 2 nach DIN EN 206 – 1  
(auf Wunsch auch in Hochleistung C 60/75 oder XA3 C 50/60)
- für Absenkverfahren mit eingebautem Schneidschuh / seitlicher Überstand 10-15 mm
- mit Abdeckplatte einschl. Aussparungen
- mit Anschlüssen und Rohrdurchführungen nach Angabe des AG
- Bewehrung nach statischer Erfordernis
- Einbau einer Voute (Keilbeton) nach Angaben des Pumpenlieferanten

geeignet zum Aufsetzen von Schachtfertigteilen Typ 2 DIN EN 1917 und DIN V 4034-1

Bauteilverbindung mit Dichtring nach DIN EN 681 – 1  
mit werksseitig im geschlossenen Mantel vorgeschmierter Kompressionsgleitdichtung  
aus Elastomeren mit dichter Struktur und aufvulkanisiertem umlaufenden Lastausgleichselement  
mit Quarzsandfüllung zur gleichmäßigen, nichtfedernden Lastabtragung zwischen den  
Schachtbauteilen und gleichzeitigem inneren Fugenverschluss  
mit Prüfzeugnis und vorliegender statischer Berechnung  
gemäß den Normen DIN EN 1917; DIN V 4034 – 1.

Steighilfen : Steigbügel DIN 19555 Form B Stahl/Edelstahl

Herstellernachweis : HABA-Betonwerke  
[www.haba-beton.de](http://www.haba-beton.de)