

ET63-2-3-10-0-WS

ET40-2-1-10-1-FF

Eintaucharmaturen sind für den Einbau von Sensoren / Elektroden bei Messungen in Gerinnen, Behältern, Messschächten und Kanälen vorgesehen und werden hinsichtlich Material, Länge, Zahl der Einbauplätze, Befestigung und Ausführungsform den Messbedingungen angepasst. Kombinations-Eintaucharmaturen sind besonders dort vorteilhaft, wo mehrere Parameter an einem Messort erfasst werden.

Die Zahl der Einbauplätze bestimmt den Schaftdurchmesser der Eintaucharmatur. Nicht benutzte Einbauplätze werden wasserdicht verschlossen. Die Konstruktion ermöglicht optional die Ausrüstung der Armaturen mit einer automatischen Druckluftreinigung und den Einbau von Impedanzwandlern.

Die um 45° abgewinkelte Sensoraufnahme gewährleistet günstige Anströmbedingungen insbesondere für die Sauerstoffmessung. Entsprechend den Abmessungen der zum Einsatz kommenden Sensoren werden die Einbauplätze mit Einbaugewinde PG 13,5 oder PG 16 ausgeführt.

**Abmessungen**

- Länge: 500...2000 mm ±5 mm
- ET40: 40 mm Ø, 1 Einbauplatz
  - ET63: 63 mm Ø, 3 Einbauplätze
  - ET75: 75 mm Ø, 4 Einbauplätze
  - ET90: 90 mm Ø, 5 Einbauplätze

**Gehäusematerial**

- PVC (0...50 °C; O-Ring: NBR)
- PP (0...90 °C; O-Ring: Silikon, Viton)

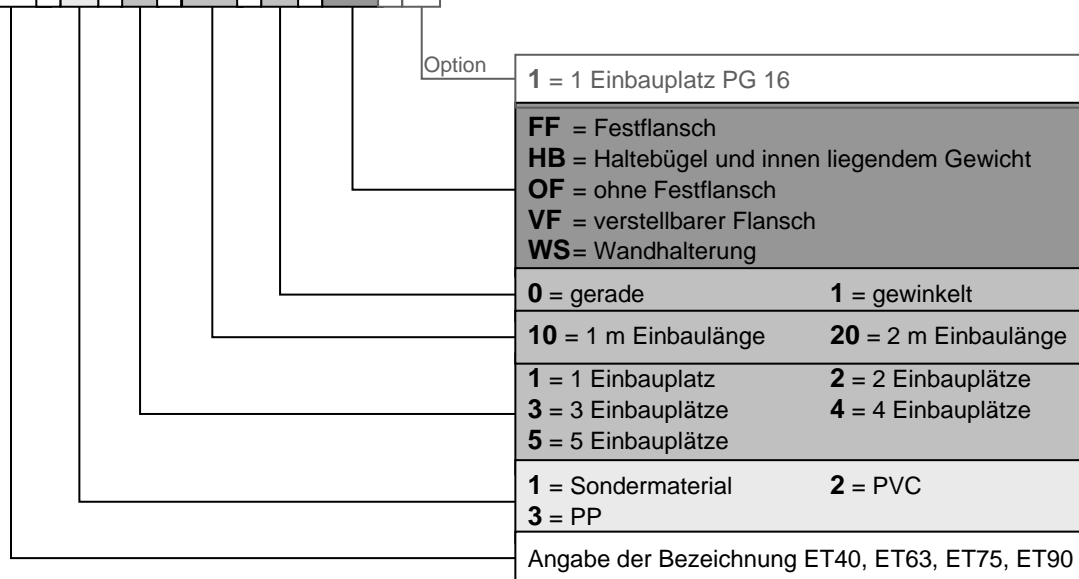
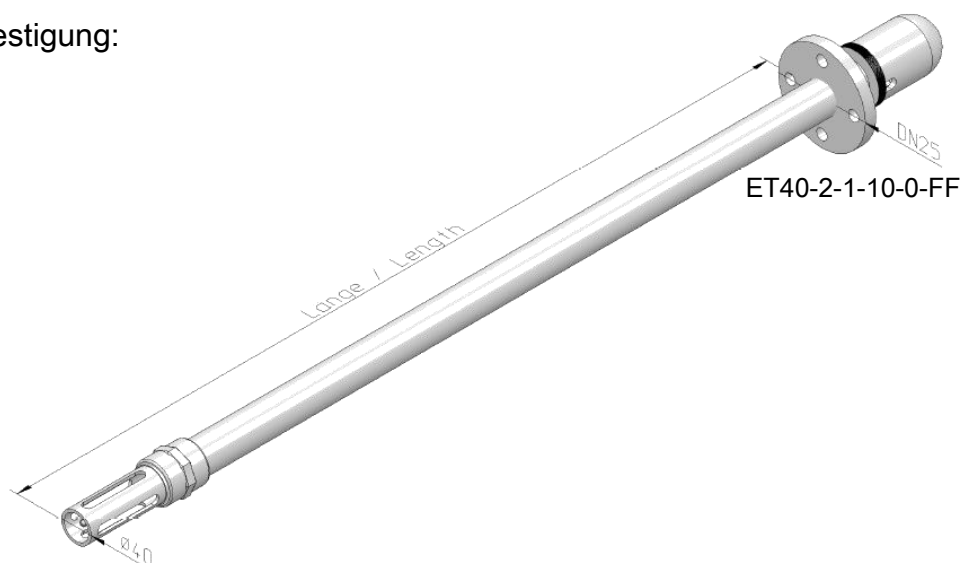
**Zubehör**

Impedanzwandler IW100SM

- Sondermaterialien und -ausführungen auf Anfrage -

**Kennzeichnungssystem:**

ET... - X - X - XX - X - XX - X

**Varianten Befestigung:**



**Xylem Analytics Germany GmbH**  
 Sensortechnik Meinsberg, Kurt-Schwabe-Str. 6  
 D-04736 Waldheim / Deutschland  
 Tel +49.(0)34327.623.0 Fax +49.(0)34327.623.79  
 www.meinsberg.de

**xylem**  
 Let's Solve Water