

AIR-Plus Pegelmessgerät

<https://ehle-hd.com/produkt/pegelmessgeraet/>



Das digitale **Pegelmessgerät AIR-PLUS** dient der Messung von Pegeländerung bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser von Abscheiderbauwerken, Kleinkläranlagen, Schächten und Behältern.

Damit wird der Wasserverlust oder -anstieg gegenüber dem zu Beginn vorhandenen Nullwasserstand gemessen. Das höhenverstellbare 3-Bein Teleskopstativ mit Führungsrohr dient der stabilen Sensoraufnahme für eine exakte Messung (koppelbar bis 2,2 m Eintauchtiefe)

Merkmale

Besonderheiten

- für Dichtigkeitsprüfungen mit Wasser von Abscheiderbauwerken (nach DIN 1999-100), Kleinkläranlagen (nach DIN EN 12566-3), Schächten und Schächten mit zusätzlichen Einläufen (z.B. Hausanschlüsse) (nach DIN EN 1610; ATV-M 143 Teil 6) und Behältern
- zertifizierte Genauigkeit (0,1 mm) nach TÜV Rheinland LGA / Messbereich von 0 bis 20 mbar (200 mm)

Komplett-Set beinhaltet:

- 3-Bein-Teleskopstativ aus Aluminium mit höhenverstellbarer, stabiler Sensoraufnahme und 2x 1,5 m koppelbarem Führungsrohr, für eine Eintauchtiefe von bis zu 2,2 m (ab Schachtöffnung)
- 1x 5 m Kabel für Sensor (ölfest)
- Klemmhalterung für Pegelsonde
- inklusive Pegelsonde 0 - 20 mbar
- robuste Tragetasche

Technische Daten:

- Messbereich: 0 - 20 mbar (200 mm)
- A/D-Wandler: integriert, 16 bit (65536 MW)

- Auflösung : < 0,001 mbar (technisch)
- Fehler linear : < 0,1% FS (@ 25°C)
- Gewicht: 6,2 kg (komplett mit 3-Bein)

Eigenschaften

Abb	Art. Nr.	Produktbezeichnung	Eigenschaften	LxBxH & Gewicht
	S2004140	AIR-Plus Pegelmessgerät	Messbereich: 0 - 20 mbar	1650 × 290 × 130 mm 6,20