



# PWBlogg

## Netzanalyse

Rohrnetzanalysen  
im Gas- und  
Wasserbereich

Druck- und  
Temperatur-  
aufzeichnung

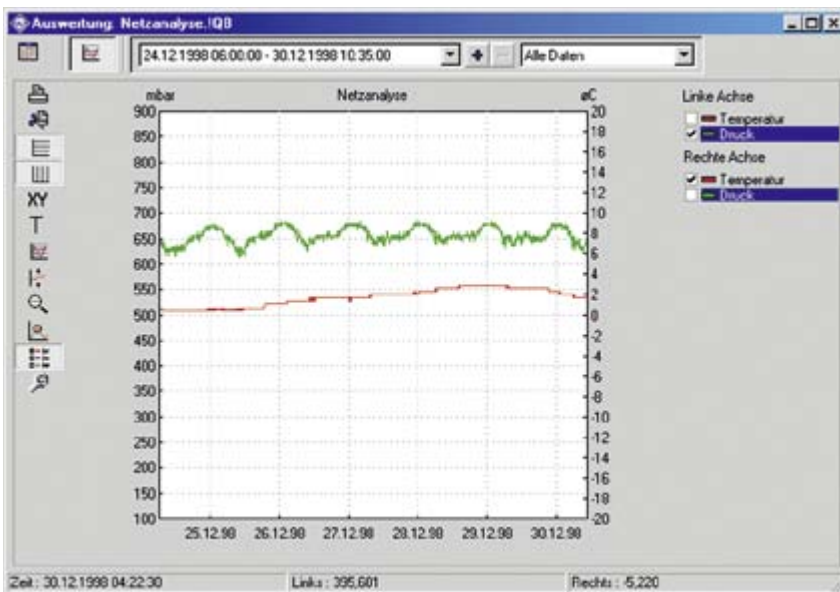
Hydrantenprüfung,  
Durchflussmessung

Langzeit-  
überwachung

Schutzgrad IP67

Optional ohne  
Display

Optional  
angeflanschte  
Sensoren



**PWB-Soft 2.1 plus**



**N6/5**



**N6/6**



## Technische Daten

### Allgemeine Parameter

- Optional alphanumeric Display (2x16-Zeichen)
- Optional angeflanschter Drucksensor
- Erfassung von Druck, Temperatur, Status, Menge, Durchfluss
- Analogsignalauflösung bis 16bit
- Abtastraten 1s bis 1h (ms-Abtastung möglich)
- Speicher für bis zu 500000 Messwerte
- Versorgung über interne Li-Batterie
- Schutzgrad IP67

### Datenauswertung / Parametrierung

- PWB-Soft 2.1 und PWB-Soft 2.1 Plus für PC/Laptop zur Auswertung und Parametrierung der Datenlogger
- Pocket PWB-Soft 2.0 für PDA insbesondere zur Auswertung und Parametrierung vor Ort
- Datenlesegerät DCU 4.0 insbesondere zum Auslesen der Geräte ohne PC/Laptop
- PWB-Soft 2.1 PT Projekt- und Terminalsoftware zur Archivierung der Messdaten, zur vergleichenden Auswertung verschiedener Messpunkte

### Explosionsschutz

- Zone 1 (II2G) eigensicher (Ex ib IIB T4) nach DIN EN 60079-0 und 60079-11  
EG-Baumusterprüfbescheinigung  
IBEXU08ATEX1159
- Zone 2 (II3G) nichtfunkend (Ex nA [ic] IIB T4) nach DIN EN 60079-0, 60079-11 und 60079-15