



# DATENMESS- UND SPEICHERSYSTEM PWBLOGG N6/80H

KOMPETENZ IN MESSTECHNIK



www.tuv.com  
ID 009100312



**PAULWEGENER**  
MESSTECHNIK SEIT 1921

# DATENLOGGER PWBLOGG N6/80H

## Netzmessungen im Wasserbereich

- Hochwertige Elektronik integriert in robustem Edelstahlgehäuse
- Unempfindlich gegen äußere Einwirkung von Schmutz und Feuchtigkeit, durch Gehäuseschutzgrad IP68
- Kompakte Bauweise schützt zuverlässig vor mechanischer Beanspruchung
- Speziell entwickelt zur Aufzeichnung von Druck- und Temperaturmesswerten
- Direktes Einschrauben in Klauen von Normhydranten erleichtert den Anschluss des Datenloggers in der Straßenkappe
- Schwellwertvorgabe für Druck ermöglicht automatischen Start der Messung und Aufzeichnung nach Einbau an der Messstelle
- Bedienerfreundliche Software PWB-Soft 3.0 für Parametereinstellung, Auslesen und Auswertung der Messdaten
- USB-Online-Kabel für den Anschluss von PC/Laptop/Netbook
- Optional mit integriertem Modem zur direkten Übertragung der Messdaten vom Einsatzort
- Status und Alarmmeldungen per SMS
- Datenübertragung per E-Mail oder FTP



Gehäuse	Edelstahlgehäuse
Schutzgrad	Ø 104 x 130mm (maßgenau für DN80) IP 68
Gewicht (inklusive Batterien)	ca. 4kg
Betriebstemperatur	- 20°C bis + 60°C
Stromversorgung	Lithium-Batterie 16.500mAh optional Lithium-Akku 3.100mAh
Betriebszeit	bis zu 5 Jahren (Batteriebetrieb)
Datenspeicher	bis zu 1,8 Mio. MW
Speicherintervall	1 sek. - 1h (frei wählbar)
Speichermodus	Ring- oder Linearspeicher
Echtzeituhr	± 3 ppm
Drucksensoren	0...3 bar / 0...10bar / 0...30bar (andere auf Anfrage)
Genauigkeit	< 0,1% vom Endwert bei 20°C
Temperatursensoren	- 20°C bis + 60°C



Händlerstempel



**PAULWEGENER**  
MESSTECHNIK SEIT 1921

Adresse | Paul Wegener GmbH | Marienstraße 24 | 06493 Ballenstedt  
Telefon | +49 39483 96-300  
Fax | +49 39483 96-400  
Internet | www.paul-wegener.de  
E-Mail | info@paul-wegener.de