



## FACT SHEET

### WHX

## WANDHYDRANTENTESTER

DURCHFLUSSMESSGERÄT ZUR BESTIMMUNG DES VOLUMENSTROMS  
UND DRUCKS GEM. DIN 14462 ZUR REGELMÄSSIGEN ÜBERPRÜFUNG  
VON WANDHYDRANTEN TYP S UND F

INKLUSIVE KALIBRIERZEUGNIS DER MESSEINHEIT UND ALLER MESSBLENDEN<sup>1)</sup>



 **made  
in  
Germany**

### VORTEILE DES WHX

- » Kompaktes Design
- » Robuste Ausführung ohne bewegliche Teile
- » Messbereiche von 24 ... 600 l/min.
- » Manometer Genauigkeitsklasse 1,0
- » Analoge oder digitale Anzeige direkt am Gerät
- » Möglichkeit zum Export als CSV Datei (digitale Version)
- » Schnell wechselbare kalibrierte Edelstahlmessblenden
- » Praktischer Aufbewahrungskoffer für Messgerät/-blenden
- » Kalibrierte Messeinheit mit Rückverfolgbarkeit inkl. Kalibrierzeugnis<sup>1)</sup>
- » VdS Zulassung angestrebt

### Optional mit

- » Digitale Anzeige direkt am Gerät
- » Akkubetrieben (digitale Version)
- » Aufsatz zur Montage der Einheit auf einen mobilen Spülbehälter
- » Komplettlösung mit mobilem Spülbehälter

<sup>1)</sup> Kalibrierstände sind mit Referenzgeräten nach EN 17025 ausgerüstet.

## Fertigung, Kalibrierung und Rekalibrierung

- » Kostengünstige Lösung, welche sich durch eine hohe Mess- und Wiederholgenauigkeit auszeichnet.
- » Es werden die Einzelkomponenten und das ganzheitliche System kalibriert.
- » Messung des Wasserdurchflusses sowie des Fließdrucks und Ruhedrucks.

## TECHNISCHE DATEN

### Durchflussmessbereiche

Durchflussmenge (l/min)	Min. Fließdruck (bar)	Max. Fließdruck (bar)	Max. Ruhedruck (bar)
» 24 / 48	» 2,0	» 8,0	» 12,0
» 100 / 200 / 300	» 3,0	» 8,0	» 12,0
» 200 / 400 / 600	» 4,5	» 8,0	» 12,0

» Druck	» 0 ... 16 bar
» Durchfluss	» 0 ... 600 l/min
» Medium	» Wasser
» Mediumtemperatur	» 4 °C ... 50 °C
» Genauigkeitsklasse (Manometer)	» 1,0