Druck-Durchflussmesser DBM 65 von 1 bis 1800L/MN



Der **Druck-Durchflussmesser DBM 65** ist ein Prüfgerät, das für Tests und Messungen in Feuerwehrnetzen bestimmt ist. Mit einem Messbereich von bis zu **110 m³/h** oder ca. **1800 L/min** können Durchfluss und Druck an **Hydranten**, Pumpen und Standrohren überprüft werden.

Das DBM 65 wurde für den Einsatz vor Ort entwickelt und vereint Durchflussmessung, Volumenzählung und Druckanzeige in einem kompakten, leicht transportierbaren Gerät. Sein Gehäuse mit Edelstahlschutz, sein wasserdichtes Display (IP65) und seine lange Betriebsdauer machen ihn zu einem geeigneten Werkzeug für Fachleute, die mit der Kontrolle von Löschwasserentnahmestellen beauftragt sind.

Ein Durchflussmesser für die Kontrolle von Hydranten

Das **DBM 65** ist für Anwender gedacht, die zuverlässige Kontrollen von Feuerlöschanlagen durchführen müssen. Er liefert schnell die Informationen, die bei einer Prüfung benötigt werden: momentaner Durchfluss, durchflossenes Volumen und gemessener Druck.

Die Woltmann-Turbine ermöglicht die Anzeige von Durchfluss und Volumen mit einer präzisen und gut lesbaren Ablesung. Das Farbmanometer erleichtert das Ablesen des statischen oder dynamischen Drucks während der Prüfvorgänge.

Technische Daten

	DBM 65
	Druck-Durchflussmesser für Feuerlöschnetze
	Überwachung von Hydranten, Pumpen und Trockensäulen
	1 bis 110 m³/h, d. h. ca. 1 bis 1800 L/min je nach Feldverwendung
	99,5 %
	0,1 m³/h

Ablesen des Drucks	0,1 bis 25 bar
Genauigkeit Druck	0,05 bar bis 1 bar
Anzeige	Durchfluss, Testvolumen und kumulatives Volumen
Schutzart	IP65
Autonomie	10 Jahre, Lithium-Batterien 3 V
Inbetriebnahme	Automatisches Ein-/Ausschalten
Schutzvorrichtungen	Edelstahl 304, Schaumstoff und gehärtetes Polycarbonat
Interner Stabilisator	Edelstahl
Maximaler Druck	16 bar
Abmessungen	340 mm
Gewicht	4,9 kg
Herstellung	100 % Französisch

Für welche Zwecke sollte man den DBM 65 wählen?

Der **DBM 65** eignet sich für Fachleute, die Durchfluss- und Drucktests an Feuerwehrnetzen durchführen. Er eignet sich für technische Dienste, Betreiber von Industrieanlagen, Kontrolldienstleister, Gemeinden, Feuerwehren oder Teams, die mit der Überprüfung der hydraulischen Verfügbarkeit von Löschwasserstellen beauftragt sind.

Häufig gestellte Fragen zum Druckmesser DBM 65

Misst der DBM 65 nur den Durchfluss?

Nein. Der DBM 65 kann Durchfluss, Durchflussvolumen und Druck messen, was umfassende Kontrollen von Hydranten, Pumpen oder Trockensäulen erleichtert.

In welchen Fällen sollte man ein DBM 65 anstelle eines größeren Durchflussmessers wählen?

Das DBM 65 eignet sich für Kontrollen, bei denen ein kompaktes, leichtes und leicht zu transportierendes Gerät benötigt wird. Für größere Durchflussmengen oder besondere Konfigurationen kann ein Modell mit größerem Durchmesser besser geeignet sein.

Ist der DBM 65 für regelmäßige Feldkontrollen geeignet?

Ja. Sein geringes Gewicht, der ergonomische Griff, die lange Akkulaufzeit und die IP65-Anzeige machen ihn zu einem praktischen Gerät für wiederholte Feldkontrollen.