

mikromec Prüfsysteme

10L-Prüfpumpe für Wasserleitungsprüfung

Wasserleitungs-Prüfpumpe DP-PK10L-230V

Die Prüfpumpe DP-PK10L-230V dient zur Prüfung von Wasserleitungen. Sie ist besonders interessant zur Prüfung von Kunststoff-Wasserleitungen, da Sie mit 10 Liter/Minute für die meist vorkommenden Leitungsdimensionen den Prüfdruck in 10 Minuten aufbringen kann.

Der Prüfdruck wird automatisch durch das mikromec Prüfgerät zwischen 2 frei wählbaren Druckwerten gehalten.

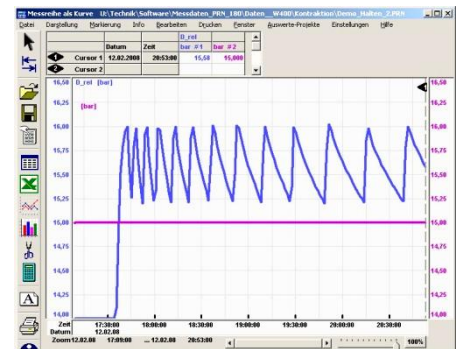
Druckbegrenzung: der maximal erlaubte Druck wird am Handrad etwa 2bar über den erforderlichen Prüfdruck eingestellt, so hat man doppelte Sicherheit.



Prüfpumpe mit Leistung 10 Liter/ Minute

Besondere Merkmale der DP-PK10L-230V:

- Pumpenleistung bis 10 Liter/ Minute
- Maximaldruck regelbar von 10 bis 33bar
- Einstellung des Maximaldrucks verhindert Überdrücken
- automatische Steuerung durch mikromec Prüfgerät
- Leistungsschalter für Steuerung eingebaut
- manuelles Ein-Ausschalten möglich
- ausgestattet mit Wasserfilter
- Betrieb mit Vordruck oder ansaugen aus Behälter somit leichte Kontrolle der zugeführten Wassermenge
- Betrieb an 230V – geringe Leistungsaufnahme
- sehr kompakte und robuste Bauweise
- leicht transportierbar, wenig Platzbedarf, Gewicht: 29kg
- Lieferung mit Druckschlauch auf Rolle
- Maße in mm: 300 x 330 x 800



Die Druckregelung erfolgt zwischen 2 Werten. Deutlich erkennt man die länger werdenden Pumpzyklen

Welche Leitungsdimensionen können geprüft werden:

Voraussetzung ist eine ausreichende Entlüftung der Leitung, da sonst die vorgeschriebene Füllzeit nicht eingehalten werden kann und die Leitung auch den Luftfreiheitstest nicht besteht.

Leitungsart PE80 SDR11 Druckstufe PN10	mögliche Länge mit 10L/Minute
DN 90	700m
DN 110	450m
DN 125	360m
DN 140	280m
DN 200	140m



Tabelle für alle Leitungsc Kompakt für Lagerung und Transport

Der Spezialist für zeitgemäße Registriertechnik

D-79115 Freiburg, Bettackerstr. 14, Tel. 0761-452190, Fax -4762207, www.technetics.de

TECHNETICS
Datenlogger+Messtechnik GmbH