

Vorrichtungen zur Prüfung von Dichtigkeit und Druckfestigkeit Aquapress AP6/15 -40, AP6/25-150, AP4/50-300

Technische Beschreibung: Die Druckprüfvorrichtungen dienen der Qualitätskontrolle von Wasser-, Wärme- und Turbinenradgaszählern, Ventilen und Armaturen. Als Prüfmedium wird Wasser verwendet. Die Ausstattung der Maschinen kann entsprechend den Kundenanforderungen von manueller Bedienung bis vollautomatischer Prüfung im Produktionsprozess geliefert werden. Die zu prüfenden Bauteile können manuell mechanisch oder mit elektrischer Unterstützung gespannt werden. Die Vorrichtungen können zusätzlich mit einem Vakuumsystem ausgestattet sein, so dass eine vollständige Flutung der Testobjekte gewährleistet ist. Die Prüfungen sind primär ausgelegt um die Dichtigkeit und Widerstandsfähigkeit der Gehäuse und Komponenten zu testen, können aber auch zur Überprüfung der Einhaltung von Standards verwendet werden.



Technische Daten

Typ	AP6/15-40	AP6/25-150	AP4/50-300
Nenngröße der Testarmatur	DN 15-40	DN 25-150	DN 50-300
Max. Armaturenlänge	400 mm	500 mm	500 mm
Max. Prüfdruck	60 bar	DN 15-60 60bar DN 65-150 25bar	DN 50-150 60bar DN 150-300 25bar
Spannung der Armaturen	manuell	manuell	elektrisch
Abmessungen (H/B/L) in mm	300/400/600	1500/850/770	1600/730/1230
Gewicht in kg	60	120	300
Druckerzeugung	Manuell/Pumpe	Manuell/Pumpe	Manuell/Pumpe
Energieversorgung	Trinkwasser	Trinkwasser	Druckluft 6 bar 230V/50Hz Trinkwasser

Kontakt: ImCon GmbH, Maßliebchenstr. 3, 80935 München
Tel.: +49(0)89357340-0, Fax: +49(0)89357340-40
E-Mail: www.imcon.de