

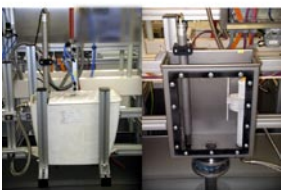
PRÜFSTÄNDE MIT MEDIUM WASSER

PRÜF - WTB



Dauerlaufprüfstand für Füll- und Auslaufventile

- Prüfung von Füll- und Auslaufventilen jeglicher Bauart bei Spülkästen nach prEN 14124 und prEN 14055
- Parallelbetrieb von bis zu 12 Prüfsträngen, aufgeteilt in jeweils 6 Prüfstränge zur Prüfung von Füllventilen und 6 Prüfstränge zur Prüfung von Auslaufventilen
- Funktionsprüfung des Auslöse-Mechanismus von Auslaufventilen
- Dichtheitsprüfung nach jedem Zyklus
- Einregeln Druck in
Hochdruckleitung: 5 bis 16 bar
- Einregeln Druck in
Niederdruckleitung: 1 bis 5 bar



Dauerlaufprüfstand für Rückschlag - Ventile

- Prüfung von bis zu 20 Rückflussverhinderer-Patronen, aufgeteilt in 2 Stränge zu je 10 Patronen
- regelbarer Durchfluss: 0,2 m³/h bis 30 m³/h
- regelbarer Druck: 1 bar bis 16 bar
- Warmwassertank: 30°C bis 95 °C
- Kaltwassertank: 10°C bis 95 °C
- Gegendruckprüfung: 0 bar bis 16 bar
- Rampensteigung: bis 640 bar/s einstellbar



Befüllereinrichtung für Elektrowärmekörper

- automatische oder manuelle Adaptierung
- blasenfreie Befüllung durch Evakuierung
- Ermittlung des tatsächlichen Innenvolumens
- exakte Einstellung eines definierten Restgasvolumens
- Wärmekörperhöhe: min. 700 mm bis max. 2200 mm
- Befüllmenge: 2 l bis 25 l

