



Bezeichnung	Gas-Labor-Sicherheitssystem Lehrer/Schüler
Modell	E93
ID	73460
Gewicht	6,6 kg

bestehend aus zentraler Absperrereinrichtung für gesamte nachgeschaltete Installation, Absperrereinrichtung für Schülerarbeitsplätze und Labor-Steuerung. Labor-Sicherheitsventil für naturwissenschaftliche Unterrichtsräume gemäß ÖVGW bzw. DVGW Arbeitsblatt G 621 zur vollautomatischen Überprüfung der Geschlossenstellung aller Gasverbraucher vor Freigabe der Gaszufuhr. Gas- und Strommangelsicherung für Flüssiggas nach DVGW-Arbeitsblatt G 260. Schmutzfänger, zwei Hauptgasventilen, Druckwächter Klasse "S" nach DIN EN 1854. Ventile Klasse A nach EN 161, Nennweite DN 20 (3/4"), Anschluss Rp-Innengewinde nach ISO 7-1, Eingangsdruck p_e/p_u max. 360 mbar, Netzspannung 230V~, 50/60 Hz, elektrischer Anschluss Stecker mit Steckdose nach EN 175301-803, Schutzart IP 54, EG-Baumuster geprüft und zertifiziert. Labor-Sicherheitsventil für naturwissenschaftliche Unterrichtsräume gemäß ÖVGW bzw. DVGW Arbeitsblatt G 621 zur vollautomatischen Überprüfung der Geschlossenstellung aller Gasverbraucher vor Freigabe der Gaszufuhr. Gas- und Strommangelsicherung für Flüssiggas nach DVGW-Arbeitsblatt G 260. Schmutzfänger, Hauptgasventil, Druckwächter Klasse "S" nach DIN EN 1854. Ventile Klasse A nach EN 161, Nennweite DN 15 (1/2"), Anschluss Rp-Innengewinde nach ISO 7-1, Eingangsdruck p_e/p_u max. 360 mbar, Netzspannung 230 V~, 50/60 Hz, elektrischer Anschluss Stecker mit Steckdose nach EN 175301-803, Schutzart IP 54, EG-Baumuster geprüft und zertifiziert. Eigensichere, Mikroprozessor gesteuerte Labor-Steuerung für naturwissenschaftliche Unterrichtsräume gemäß ÖVGW bzw. DVGW Arbeitsblatt G 621 zur vollautomatischen Geschlossenstellungskontrolle der nachgeschalteten Installation. Gas- und Strommangelfunktion während Betrieb, Netzspannung 230V~, 50 Hz, Schutzart IP 54. In Kunststoffgehäuse mit transparentem Gehäusedeckel eingebaut. EG-Baumuster geprüft und zertifiziert gem. DIN EN 298, 2012. Bedien- und Kontrollelemente auf Installationsblende, zentrale Absperrereinrichtung für nachgeschaltete Installation, Absperrereinrichtung für Schülerarbeitsplätze

und Labor-Steuerung im Versorgungsraum, inkl. Verkabelung, in den Lehrer-Experimentiertisch eingebaut.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.