

Ei-Profil Muffenprüfgeräte - mehrteilig

https://ehle-hd.com/produkt/ei-profil-muffenpruefgeraete-mehrteilig/



Die **mehrteiligen Ei-Profil Muffenprüfgeräte** ermöglichen eine unkomplizierte Teilung des Prüfgerätes in 2 bzw. 3 Teile. Dadurch ist die Einbringung auch durch eine Schachtöffnung möglich. Vor Ort lassen sich die Muffenprüfgeräte mit wenigen Handgriffen wieder zusammensetzen.

Mittels Fahrwerk wird das Muffenprüfgerät zentrisch im Prüfbereich positioniert; die beiden besonders breiten Hohlkammerprofile beiderseits der Muffe werden mittels Fußluftpumpe oder einem anderen Drucklufterzeuger pneumatisch mit 4 bis 6 bar Druck beaufschlagt und dichten so die Prüfkammer hermetisch ab.

Bei der Wasserprüfung wird nun die Prüfkammer bei geöffnetem Entlüftungsventil mit Wasser befüllt, bis das Prüfmedium hieraus entweicht. Nach dem Schließen des Entlüftungsventils wird bei Anzeige des gewählten Prüfdrucks auch das Einlassventil geschlossen und die Prüfung durchgeführt. Bei der Luft-Prüfung wird der entsprechende Druck in der Prüfkammer aufgebaut.

Merkmale

- zur Dichtheitsprüfung von Ei-Profil Rohrverbindungen mit Luft- bzw. Wasser gemäß EN 1610 und anderer Prüfnormen
- der mehrteilige Aufbau ermöglicht die Einbringung durch eine Schachtöffnung
- bestehend aus robuster ein- bzw. mehrteiliger Stahl-Schweißkonstruktion mit 2 Gummi-Hohlkammerprofilen und Fahrwerk
- inkl. Adapter-Schnellverschlussstecker Typ 26 (Autoventil) und Adapter-Geka-Kupplung auf Luft-Verschlusskupplung
- Prüfanschluss 1/2" Geka

Weitere Größen und Teilungen auf Anfrage.



Telefon: +49 (0) 34 292 . 654 - 20 Telefax: +49 (0) 34 292 . 654 - 21 Email: service@ehle-hd.com

DATENBLATT



Eigenschaften

Abb	Art. Nr.	Produktbezeichnung	Eigenschaften	LxBxH & Gewicht
	2001830	Ei-Profil Muffenprüfgerät 30/45	in Ei-Profile: 300/450 Aufbau: 1-teilig Betriebsüberdruck: 6,0 bar	600 × 420 × 270 mm
	2001831	Ei-Profil Muffenprüfgerät 35/52	in Ei-Profile: 350/525 Aufbau: 1-teilig Betriebsüberdruck: 6,0 bar	600 × 495 × 320 mm
	2001832	Ei-Profil Muffenprüfgerät 40/60	in Ei-Profile: 400/600 Aufbau: 1-teilig Betriebsüberdruck: 6,0 bar	600 × 570 × 370 mm
	2001833	Ei-Profil Muffenprüfgerät 50/75	in Ei-Profile: 500/750 Aufbau: 1-teilig Betriebsüberdruck: 6,0 bar	600 × 730 × 470 mm
	2001835	Ei-Profil Muffenprüfgerät 60/90	in Ei-Profile: 600/900 Aufbau: 2-teilig Betriebsüberdruck: 6,0 bar	600 × 870 × 570 mm
	2001836	Ei-Profil Muffenprüfgerät 70/105	in Ei-Profile: 700/1050 Aufbau: 2-teilig Betriebsüberdruck: 6,0 bar	600 × 1020 × 670 mm
	2001837	Ei-Profil Muffenprüfgerät 80/120	in Ei-Profile: 800/1200 Aufbau: 2-teilig Betriebsüberdruck: 6,0 bar	600 × 1170 × 770 mm

Seite 2





DATENBLATT





2001840

Ei-Profil Muffenprüfgerät 90/135

in Ei-Profile: 900/1350 mm Aufbau: 3-teilig

Betriebsüberdruck: 6,0 bar

600 × 1320 × 870



2001841

Ei-Profil Muffenprüfgerät 100/150

in Ei-Profile: 1000/1500 Aufbau: 3-teilig

Betriebsüberdruck: 6,0 bar

600 × 1470 × 970 mm



2001842

Ei-Profil Muffenprüfgerät 120/180

in Ei-Profile: 1200/1800 Aufbau: 3-teilig Betriebsüberdruck: 6,0 bar

600 × 1770 × 1170

mm



2001843

Ei-Profil Muffenprüfgerät 130/195

in Ei-Profile: 1300/1950 Aufbau: 3-teilig Betriebsüberdruck: 6,0 bar 600 × 1920 × 1270

mm



2001844

Ei-Profil Muffenprüfgerät 140/210

in Ei-Profile: 1400/2100 Aufbau: 3-teilig Betriebsüberdruck: 6,0 bar 600 × 2070 × 1370

mm



2001845

Ei-Profil Muffenprüfgerät 160/240

in Ei-Profile: 1600/2400 Aufbau: 3-teilig

Betriebsüberdruck: 6,0 bar

600 × 2370 × 1570 mm

Seite 3



