

Produktinfo 26.03: Gasprobennehmer

Kompakter und robuster Probennehmer mit Kohleschieberpumpe

Traggestell für Gasprobenahme bis 2,4 m³/h.

In einem Traggestell aus Edelstahl-Vierkantrohr 15 x 15 mm, stapelbar mit Tragevorrichtung, sind montiert:

- Trockenturm mit Kondensatabscheideraum (Material: Klar-PVC, Maße: Ø 75 mm x 400 mm), Trockenraum ca. 0,7 l, Kondensatabscheideraum: 0,5 l
- Edelstahlventil zur Volumeneinstellung
- Schwebekörperdurchflussmesser, Messbereich: 0,2-2,4 m³/h
- Robuste Kohleschieberpumpe
Vakuumleistung: 800 mbar Unterdruck;
Fördervolumen: 3 m³/h; 230 V/ 1 A
- Gaszähler BK 4 mit Thermometer
Bereich: 0,04 m³/h - 6m³/h
Genauigkeit < 2 %, mit Kalibrierzertifikat
- Schutzfilter und Pulsationsdämpfer
- Unterdruckmanometer Saugseitig
Unterdruck am Filter kann beobachtet werden

Maße: ca. 340 x 340 mm, Höhe: ca. 450 mm,
Gewicht ca. 14 kg.

Die Pumpe wird über einen Netzschalter gestartet.

Die Kohleschieberpumpe SA3TV (0,12 kW, 1 A) ist gasdicht, so dass der Durchflussmesser und der Gaszähler drucklos betrieben werden kann. Zur Umrechnung auf Normzustand wird nur die Temperatur und der Atmosphärendruck benötigt.

Gasprobennehmer

Artikel-Nr.: 26.03



Gasprobennehmer: 26.03



Durchflussmesser mit Ventil



Trockenturm:
A: Kondensatabscheider
B: Silikagelfüllung

