



IM 500 P

PORTABLER RAUCHGASTROCKNER

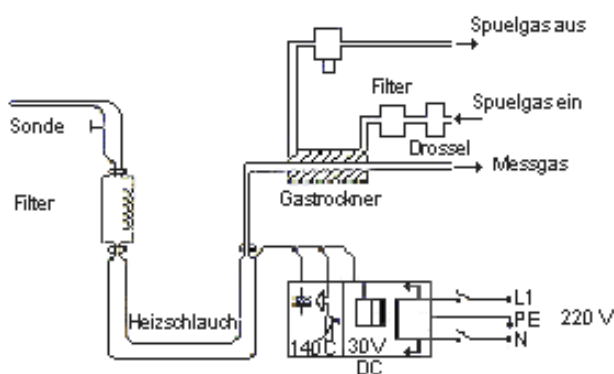
Das **IM 500P** ist eine transportable Messgasaufbereitungsanlage im handlichen Koffer und ist für alle IM-Rauchgasanalysegeräte geeignet.



ZUBEHÖR

- Längere Sondenrohre
- Flexible Sondenrohre
- Längere beheizte Schläuche
- Kürzere beheizte Schläuche

PRINZIP DER AUFBEREITUNG



Dem Gastrockner wird das vom Staub befreite Messgas direkt und ohne vorige Abkühlung über einen beheizten Schlauch und einen Filter zugeführt.

Bei diesem Verfahren der selektiven und kontinuierlichen Entfernung des Wasserdampfes aus dem Messgas, wird das Gas durch einen Schlauch geleitet, dem außen trockenes Gas entgegenströmt.

Durch den Schlauch permiiert der Wasserdampf nach außen und wird von dem trockenen Gas abgeführt, während die anderen Komponenten im Medium verbleiben. Nach dem Durchlaufen aller Aufbereitungsstufen verlässt trockenes und staubfreies Messgas den Rauchgastrockner.

TECHNISCHE DATEN

| | |
|----------------------|---------------------------------------|
| Heizbarer Schlauch: | Länge 1,5m; Temperatur geregelt |
| Gasentnahmesonde: | Rohrlänge 300mm |
| Trocknerleistung: | ca. 2,5l/min |
| Spannungsversorgung: | 240V/50Hz oder 120V/60Hz |
| Abmessungen: | 380 x 185 x 315mm |
| Gewicht: | 6 kg |
| Betriebstemperatur: | 0-40°C; 10-90% RH nicht kondensierend |

IM500P

Artikel-Nr. 05000

IM Environmental Equipment Germany GmbH behält sich das Recht technischer Änderungen vor.

www.imgmbh.de

IM GmbH
Tel: (07131) 200064

In der Klinge 5/2
Fax: (07131) 200066

74078 Heilbronn
Email: imgermany@aol.com