

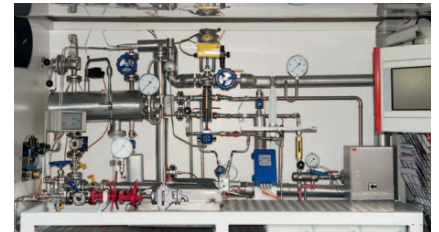
GESTRAs mobiler Prüfstand auf dem Weg zu Ihnen



Der mobile Prüfstand von GESTRA ist ein rollender Prüf-, Informations- und Schulungsstand. Unser Team aus betriebserfahrenen Ingenieuren kommt mit der Teststation direkt zu Ihnen. Alles was wir von Ihnen benötigen sind Dampf, Wasser und Strom. Mit der Vorführung richten wir uns ausschließlich nach Ihren Wünschen und Erfordernissen. Wir bieten Ihnen die Möglichkeit einer ausführlichen praktischen Information auf breiter Basis und Ihre Armaturen können Sie auf dem Prüfstand direkt installieren und testen.

Die Dampf- und Kondensatanlage

Mit der Dampf- und Kondensatanlage demonstrieren wir Ihnen praxisgerecht die Arbeitsweise unterschiedlicher Kondensatableiter. Alle auf dem Markt befindlichen Kondensatableitertypen mit Gewinde- und Flanschanschlüssen bis DN 25 werden „In Aktion“ vorgeführt. Am Beispiel der Ableiterüberwachung zeigen wir Ihnen, wie Sie Dampfverluste vermeiden und so Kosten sparen.



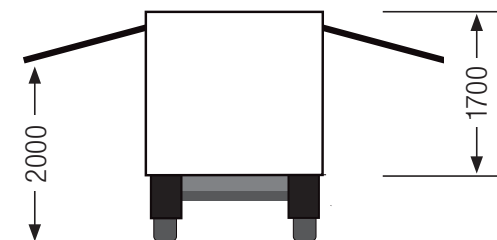
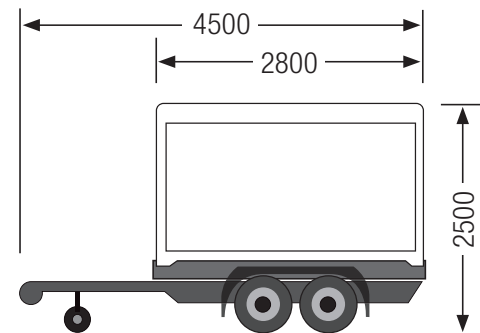
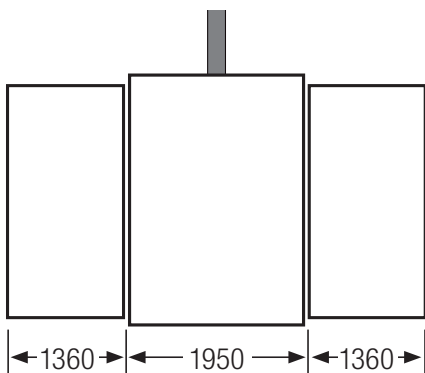
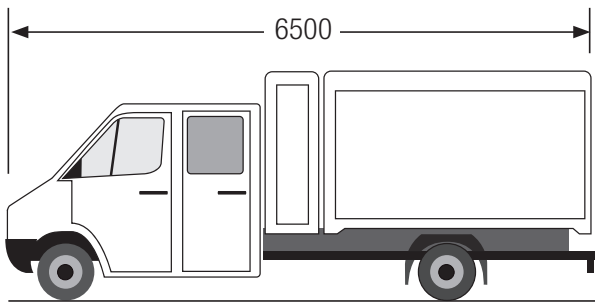
Demonstrationsobjekte:

- Schwimmerkondensatableiter mit oder ohne Entlüftung
- Thermische Kondensatableiter mit Bimetallsteuerung
- Kondensatableiter mit Membransteuerung
- Thermodynamische Kondensatableiter
- Kondensattemperaturbegrenzer
- Anfahrrentwässerungsventile

Weiter an Bord:

- Öl- und Trübungsmelder zum Überwachen von Kondensaten, Kühlwasser auf Einbruch von Ölen, Fetten und ähnlichen ungelösten Stoffen
- Kühlwasserbegrenzer
- Druckregler

Technische Daten Mobiler Prüfstand



Teststation

- PN 40
 - Dampfüberdruck bis 18 bar, 230 °C
20 m Dampfschlauch sind vorhanden
 - Flanschanschluss DN 15/20/25
DIN oder ASME
 - Max. Betriebsdruck der Vorführ-
anlage 15 bar
 - Wechselstrom 220 V, 50 Hz, 16 A
25 m Verlängerungskabel sind
vorhanden
 - Kaltwasser, max. 16 bar
25 m Wasserschlauch sind
vorhanden
 - Druckluft max. 10 bar
Kompressor ist vorhanden
- Entsorgungsschläuche für Kondensat
und Kühlwasser sind vorhanden.

Elektrischer Schnelldampferzeuger

Die Alternative, wenn kein Dampf-
anschluss im Betrieb vorhanden ist:

- Drehstrom 400 V 63 CEE-Steck-
dose 35 A - 63 A
- Absicherung 63 A - 5 bar
ca. 30 kg/h Dampfleistung
oder
Absicherung 36 A - 3 bar
ca. 10 kg/h Dampfleistung
15 m Kabel sind vorhanden

GESTRA AG

Münchener Str. 77 · 28215 Bremen · Germany
P.O. Box 10 54 60 · 28054 Bremen · Germany

Tel. +49 421 3503-0
Fax +49 421 3503-393

info@de.gestra.com
www.gestra.de

© 2018 · GESTRA AG · Bremen · Printed in Germany · Subject to technical modifications