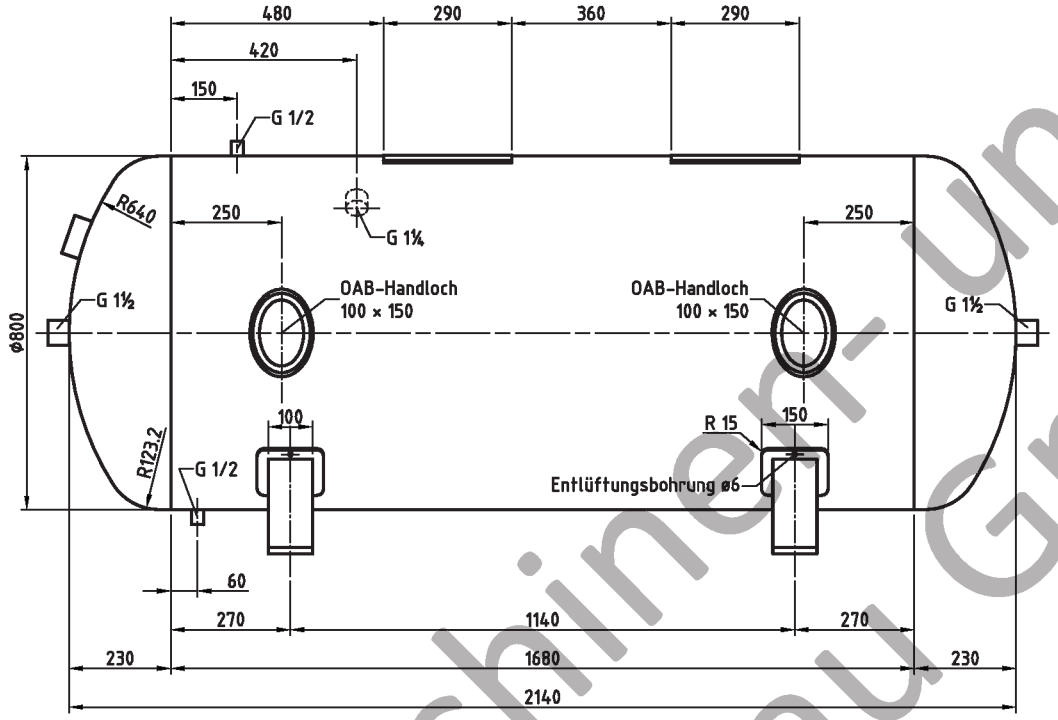

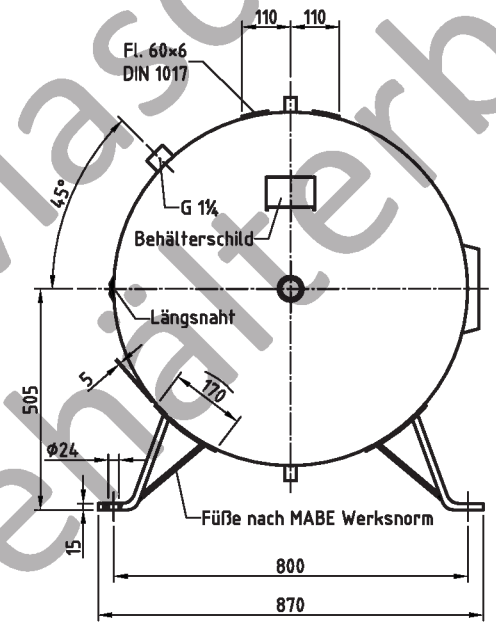

© Maschinen- und Behälterbau GmbH

Nahtformen (wenn nicht anders auf Zeichnung angegeben):

Zulässige Lastwechsel nach AD2000-S1 (Ausg. 10.2000) :

0 bar bis PS = 1000

20% von PS sind dauernd ertragbar

Betriebsdaten / Auslegungsdaten :

Volumen V (Liter)	:	1000
zul. Betriebsüberdruck PS (bar)	:	26
Prüfüberdruck PT (bar)	:	37,18
min. Betriebstemperatur TS (°C)	:	-10
max. Betriebstemperatur TS (°C)	:	50
Fluid	:	Druckluft / Stickstoff (Fluidgruppe 2)
Aufstellungsort	:	im Gebäude / im Freien

Oberflächenbehandlung :

innen : roh
außen : grundiert (nach Kundenwunsch lackiert)
oder:
innen : feuerverzinkt
außen : feuerverzinkt

Blechtoleranzen : EN 10029, Klasse A (bei Angabe der Nenndicken)

Form- und Lagetoleranzen : EN ISO 13920, Form D

bei eingerahmten Maßen: EN ISO 13920, Form C

Herstellung und Prüfung :

GEMÄSS DGRL 2014 / 68 / EU - AD 2000

Konformitätsbewertung :

Fluidgruppe : 2
Diagramm : 2
Kategorie : IV
Modul : H1

Maßstab :	1:12.5
Auftrags-Nr.:	–
Best.-Nr. :	–
Verwendbar für :	M+B Standardbehälter
Gewicht :	ca.410 kg
Blatt :	1
v. Blatt :	1
Plotdatum:	02.06.2015
Datei :	ENG-010611

Maschinen- und Behälterbau GmbH

	Datum	Name
Bearb.	01.06.2015	CW
Gepr.	02.06.2015	

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten

Betzdorfer Str. 170
57567 Daaden
Tel. 02743/8330-12
Fax 02743/3686
Internet: www.mabe.de
E-Mail: cad@mabe.de

Benennung :

Druckbehälter liegend
1000 l 26 bar

Zeichnungsnummer :
MB 141225-3.1000

Revision

Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs :
Angebotszeichnung

Änd.-Datum

Zeichnung darf nur über CAD geändert werden