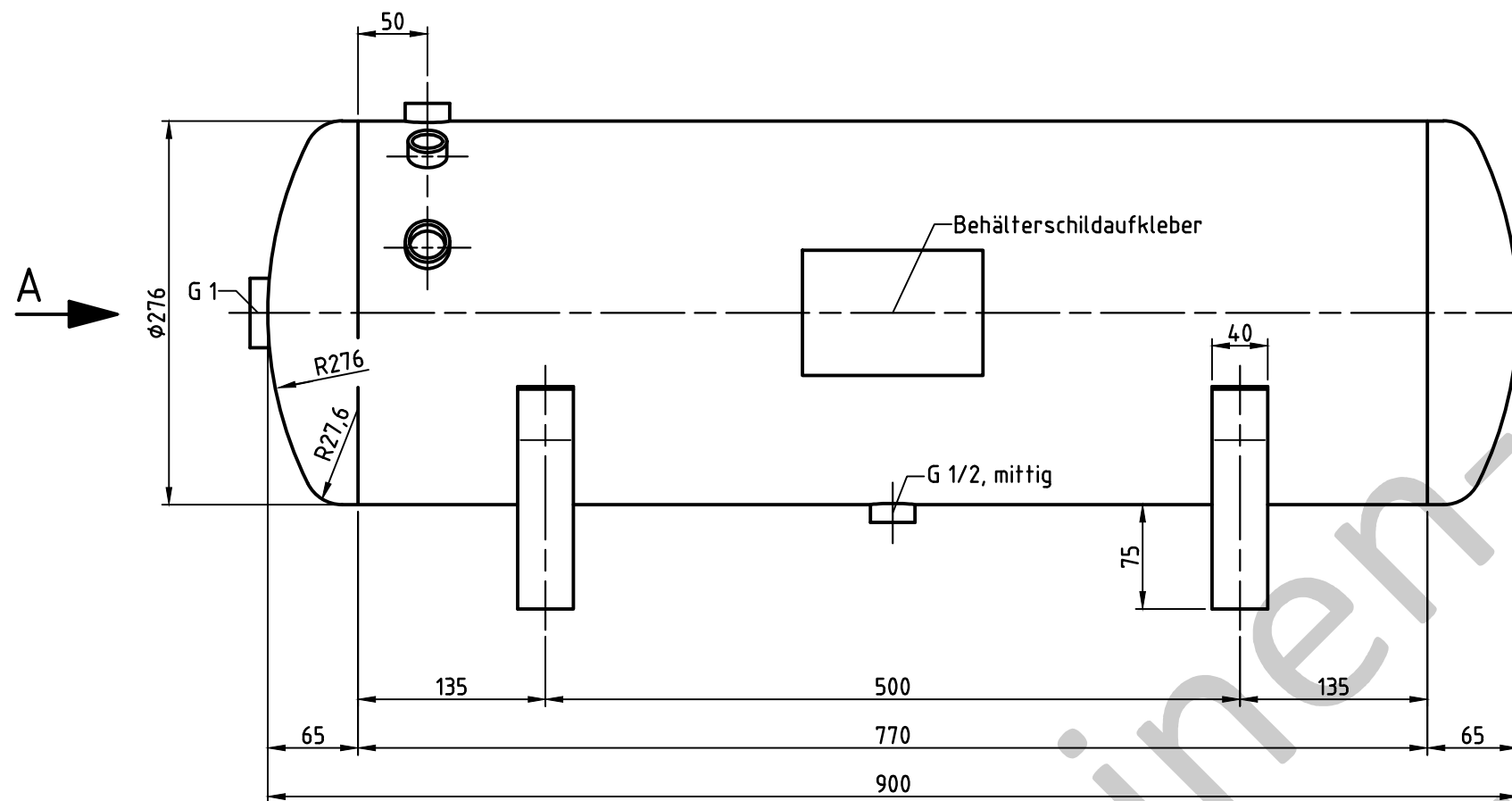
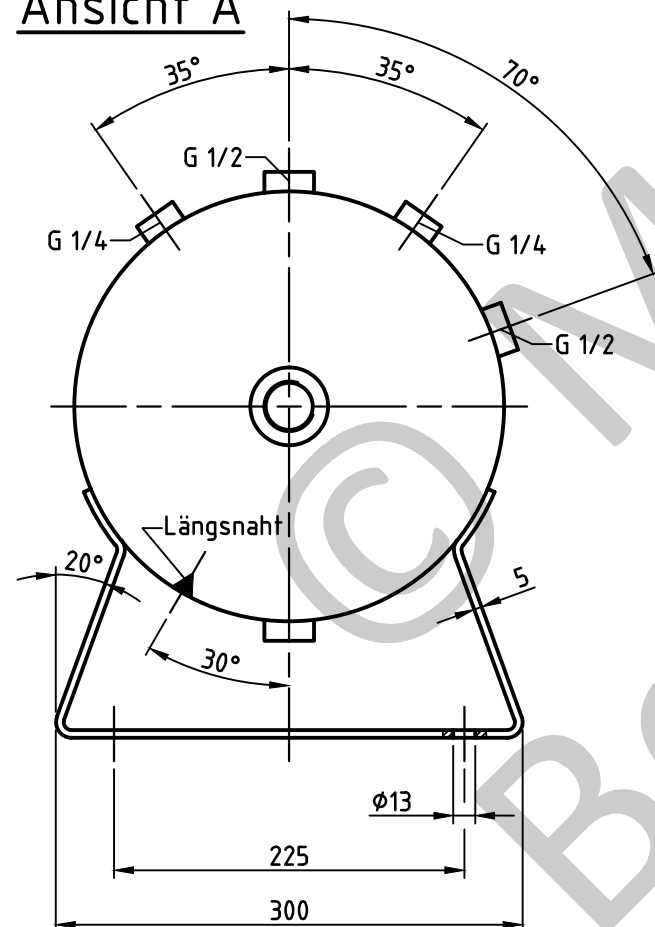
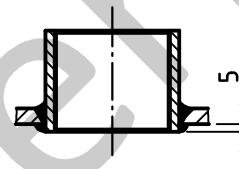




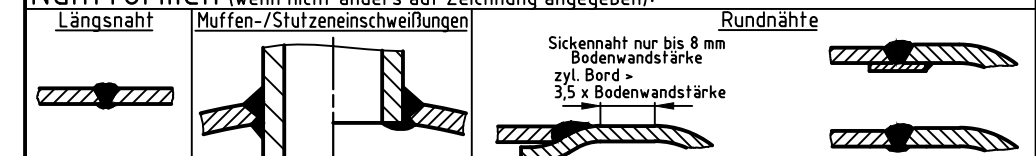
Ansicht A



Muffeneinschweißung
Entlüftungs- u. Ablaufmuffe
innen bündig



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) : 50
zul. Betriebsüberdruck PS (bar) : 11
Prüfüberdruck PT (bar) : 15,73
min. Betriebstemperatur TS (°C) : -10
max. Betriebstemperatur TS (°C) : 50
Fluid : Druckluft / Stickstoff (Fluidgruppe 2)
Aufstellungsort : im Gebäude / im Freien

Oberflächenbehandlung :

innen : roh oder : innen : feuerverzinkt
außen : grundiert (nach Kundenwunsch lackiert) 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 Kategorie: II
Diagramm : 2 Modul : B + C1 / H

Maßstab : 1:5
Auftrags-Nr.: -
Best.-Nr.: -
Verwendbar für : M+B Standardbehälter
Gewicht : ca.25 kg
Blatt : 1
v. Blatt : 1
Plotdatum: 16.03.2015
Datei : ENG-010352

Maschinen- und Behälterbau GmbH
Datum Name
Bearb. 16.03.2015 CW
Gepr. 16.03.2015 *Nota 2*
Schutzvermerk nach DIN 34 beachten
Betzdorfer Str. 170
57567 Daaden
Tel. 02743/9330-12
Fax 02743/3685
Internet: www.mabe.de
E-Mail: cad@mabe.de

Benennung :

Druckbehälter liegend
50 l 11 bar

Zeichnungsnummer :

MB 030602-1.50

Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs :

MB 030602-1.50

Revision

A

Änd.-Datum
16.03.2015

Zeichnung darf nur über
CAD geändert werden