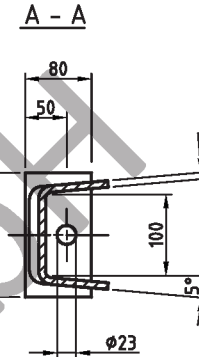
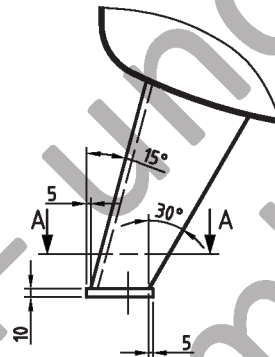


Detail X



Nahtformen (wenn nicht anders auf Zeichnung angegeben):		
Längsnaht	Muffen-/Stützeinschweißungen	Rundnähte
Sicherheitsnaht nur bis 8 mm Bodenwandstärke zyl. Bord 3,5 x Bodenwandstärke		

Zulässige Lastwechsel nach AD2000-S1 (Ausg. 10.2000) :
 0 bar bis PS = 1000
 20% von PS sind dauernd ertragbar

Betriebsdaten / Auslegungsdaten :	
Volumen V (Liter)	: 2000
zul. Betriebsüberdruck PS (bar)	: 41
Prüfüberdruck PT (bar)	: 58,63
min. Betriebstemperatur TS (°C)	: -10
max. Betriebstemperatur TS (°C)	: 50
Fluid	: Druckluft (Fluidgruppe 2)
Aufstellungsort	: im Gebäude / im Freien

Oberflächenbehandlung :
 innen : roh
 außen : grundiert (nach Kundenwunsch lackiert)

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

Form- und Lagetoleranzen : EN ISO 13920, Form D

bei eingerahmten MaÙen: EN ISO 13920, Form C

Herstellung und Prüfung :

GEMÄSS DGRL 2014 / 68 / EU - AD 2000

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

Maßstab :	1:17.5
Auftrags-Nr.:	-
Best.-Nr.:	-
Verwendbar für:	M+B Standardbehälter
Gewicht :	ca.1150 kg
Blatt :	1
v. Blatt :	1
Plotdatum:	26.05.2015
Datei :	ENG-010549

Maschinen- und Behälterbau GmbH	Datum	Name	Benennung : Druckbehälter stehend 2000 l 41 bar
	Bearb.	CW	
	Gepr.	<i>Koloz</i>	
Schutzvermerk nach DIN 34 beachten Betzdorfer Str. 170 87867 Daaden Tel. 02743/8330-12 Fax 02743/3686 Internet: www.mabe.de E-Mail: cac@mabe.de			Zeichnungsnummer : MB 131228-3.2000G
			Revision Änd.-Datum Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs : Angebotszeichnung

Zeichnung darf nur über CAD geändert werden