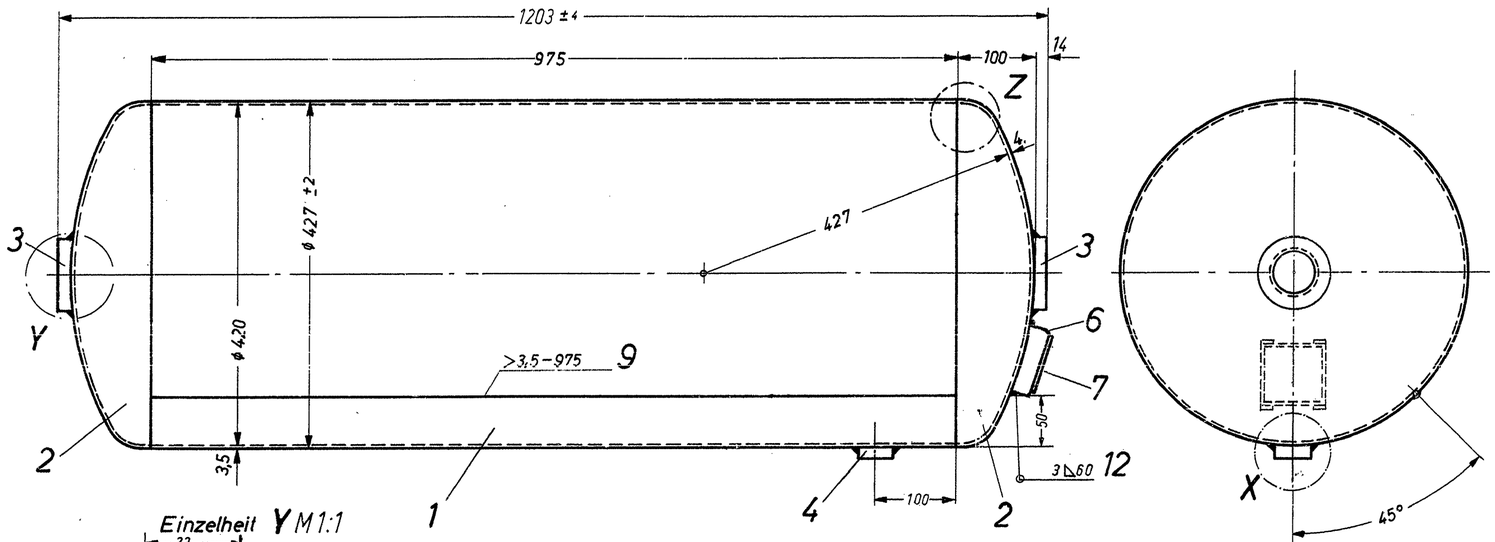
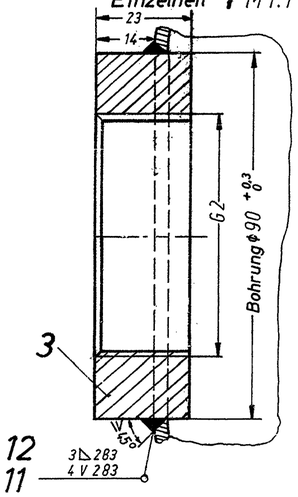
Diese Unterlage darf nur für Zwecke der DB verwendet und ohne schriftliche Zustimmung der DB weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht noch sonstwie gewerblich genutzt werden.

WeDoit Dokument: 10000267349, Version: A, Art: DRW, Teil 001, Status: freigegeben, Druckdatum: 20.05.2026
DL Dok.-Nr.: FWG000_09.007.069, Bl: 1, Version: 04 - Ausdruck unterliegt nicht dem Änderungsdienst -

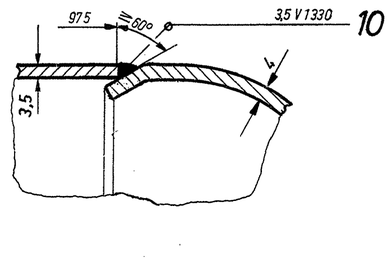


Einzelheit **Y** M 1:1



Einzelheit **X**
M 1:1

Einzelheit **Z**
M 1:1



Zul. Betriebsüberdruck	: 10,50 bar
Prüfdruck	: 13,65 bar
Ausführung	: TL 91803 Beim Schweißen der Längs-u. Rundnähte wahlweise UP oder MIG zugelassen, Schweißung gemäß AD-Merkblätter HP 5/1 und HP 5/2 Durchstrahlungsprüfung nach AD-Merkblatt HP5/3
Ausnutzung der zulässigen Berechnungsspannung in der Schweißnaht	: v = 0,85
Oberflächenschutz außen	: chromatfreier Kunstharzmetallgrund
innen	: Rostschutzöl oder Petrowachs (keine explosionsgefährlichen Dampfgemische bei Auslieferung)

Luftbehälter sind mit verschlossenen Anschlußöffnungen (Kunststoffkappen oder -stopfen) zu liefern

Bauart geprüft
und unter Nr. DB 1.86 - 2
zugelassen
Deutsche Bundesbahn
Bundesbahn-Zentralamt Minden (Westf.)
Dez. 52
Minden, den 7. Juli 1986

	0,7	Kehlnaht 3	BK	DIN 8563	xxx) DIN 1913 -4333	12			
	0,5	HV-Naht 4	BS			11			
	2,8	HV-Naht 3,5	BS			10			
	0,98	V-Naht 3,5	BS			9			
						8			
	1	Behälterschild		DIN5590-10	1.4301	7			10.036.00.05
	1	Halter		DIN5590-9	RSt 37-2 / Cu 3	6			10.036.00.06
						5			
	1	Entw. Stutzen 45ø x ?3-G 3/4		DIN 668	St 37-2 x)	4			
	2	Stutzen 90ø x 23-G 2		DIN 668	St 37-2 x)	3			
	2	Boden xx)		DIN 1543	2) RQSt 37-2 Cu 3	2	Bl 4		
	1	Mantel		DIN 1543	1) RSt 37-2 Cu 3	1	Bl 3,5 x 975 x ca 1330		
	X	Luftbehälter 150l				—		52	09.611.40.09

c	b	a	Benennung	Normblatt oder Firmen-Zchg.-Nr	Werkstoff	Lfd. Nr	Halbzeug, Modell-Nr, Gesenk-Nr DB-Zeichnungs-Nr	Fert.Mass kg/Stck.	Ersatzstück- oder Stoff-Nr
Stückzahl									

Zust.	Änderung	Tag	Name
2.	Zeichn. überarbeitet	9.3.71	Hellmann
3.	Zeichng. überarb.	26.2.73	Hackbarth
C	Zeichng. überarb.	05.86	Nickel

Verwendbar für: Ellok, ET V u. VS

	Tag	Name
Gez.	4.1.62	Rötterl
Gepr.	1.8.69	Bungeld
Norm.	4.1.62	Kaiser

DEUTSCHE BUNDESBAHN
BZA MÜNCHEN, DEN 6.8.1969
Kugner Rutkowski

Maßstab 1:5 1:1
Maße ohne Toleranzangabe nach grob DIN 7168

98 2 Fwg 000.09.007.069

Luftbehälter 150l

1	2	3	4			Ausg.
8.69	3.71	2.73	05.86			Dat.

Ersatz für: Fld 22.56 Bl 70 3. Ausg.
Ursprung: —

Zchng. zu beziehen vom BZA-Minden

Urheberschutz- alle Nutzungsrechte bei der Deutschen Bundesbahn

x) K + N oder SH + N
xx) Boden DIN 28011 - 427 x 4 (eingezogener Boden)
xxx) Für UP-u. Schutzgasschweißung gelten die Angaben zu DIN 5590, Abschnitt 5

1) RSt 37-2 wahlweise zugelassen } Abnahmeprüfzeugnis C;
2) RQSt 37-2 wahlweise zugelassen } Bescheinigung DIN 50049 - 3.1 C auch für diese Werkstoffqualitäten

MICROBOX

WeDoit Dokument: 10000267349_DRW_001_A.tif.pdf dmp-cl 2026-05-20T12:15:40.669 1,000