Stutz.	DN	DIN	Verwendungszweck
1	500		Mannloch
2	100	2573	Befüllung
3	100	"	Entleerung
4	6½	2986	Druckluft-
5	6½	"	Sicherheitsventil
6	G1	"	Füllstands-Grenzschalter
7	G1½	"	Füllstands-Messung
8	125	11851	Schau- u. Lichtpunkt
9	80	2633	Entleerung
10	6½	2982	Probeentnahme

Für die Stutzenlage ist die Draufsicht maßgebend
" Beh. 2-4 n. Z.-Nr. 37-184-2

Betriebsdaten

Bezeichnung	Lagertank z. Lager wassergefährdender Flüssigkeiten, Dichte max. 1,1			
Druckbehälter	Prüfgruppe IV			
Abnahme, Bau- u. Druckprüfung	TÜV			
Fabrik-Nr.	9597-1 bis -4			
Baujahr	1994			
Gewicht	1400			kg
	Innenbehälter		Außenbeh./Halbrohre	
Inhalt	15000	Lit.	Lit.	Lit.
höchstzul. Betriebsüberdruck	3	bar	bar	bar
Probeüberdruck mit Wasser	4	bar	bar	bar
höchstzul. Betriebstemperatur	50	°C	°C	°C
Berechnungstemperatur		°C	°C	°C
Medium/Beheizungsart				
Werkstoffe	1.4571			im Detail n. d. Stückliste
Werkstoffnachweis DIN 50049	3.1B			s. Stückl.-Nr.
Wärmebehandlung d. Böden				
Wärmebehandlung d. Schweißnähte				
Schweißnahtausnutz./Faktor	85%			
Schweißverfahren	WIG / PLASMA			
Schweißzusatzwerkst. Draht	1.4576			
Schweißzusatzwerkst. Elektrode				
Schweißzusatzwerkst. sonstige				
Qualitätsprüfungen:				
Röntgen der Schweißnähte				
Ultraschallprüfung				
Oberflächenrißprüfung				
zusätzl. Dichtheitsprüfungen				
Oberflächenbehandlung:				
Bearbeitung d. Oberfl. innen	gebeizt			
Bearbeitung d. Oberfl. außen	"			
Bearbeitung d. Schweißn. innen	unbearbeitet			
Bearbeitung d. Schweißn. außen	"			
Anstrich				
Isolierung				

Index	Art der Änderung	Datum	Name

	Tag	Name
Bearb.	14.9.94	Ec
Gez.		
Gepr.		

Comm.-Nr.

Zeichnungs-Nr. 37-184-1

Maßstab 1:10

Lagertank

Anlagenteil

SCHWARZ
Apparate- und Behälterbau · 7295 Dornstetten
Telefon (0 74 43) 80 11 · Telefax (0 74 43) 41 96