

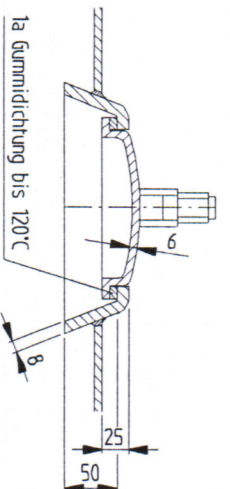
Längsnaht



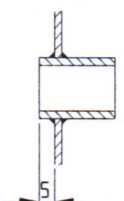
Muffeneinschweißung



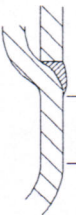
Handlochverschluß 100/150



Entlüftungs- und Ablabmuffe innen bündig



Rundnaht
zyl.Bord \geq
3,5x Bodenwandstärke



Inhalt : 350 l
zul. Betriebsdruck : 11 bar
Prüfdruck : 16,5 bar
max. Betriebstemp. T_{max} : 50°C
min. Betriebstemp. T_{min} : -10°C
Medium : Luft

Material

Mantelblech : S235 JR62 DIN EN 10025
Boden DIN 28011 : P265GH DIN EN 10028
Muffe DIN 2986 : St 37.0 DIN 1629
Handloch : H11 DIN 17155
sonst. Material : St37-2

Verwendete Schweißverfahren:

Längsnaht (freilaufom.) : einseitig MAG mit Badsicherung
Rundnaht : einlagig MAG auf Sicke
Anschlüsse : beidseitig MAG
Schweißzusatz : SG 2/ Gorgon18
Berechnungsbeiwert : Kc = 1,0 (freilaufom. Schweißen)
Ausführung : innen roh, außen grundiert/innen und außen feuerverzinkt

Alle unternahmen Schweißnähte $a \geq 0,75$

Alle Kehlnähte am Boden und Mantel sind durchgehend zu verschweißen.
Alle Kehlnähte am Boden und Mantel sind durchgehend zu verschweißen.
Bewertungsgruppe B DIN EN 25817

Herstellung und Prüfung gemäß EG-Richtlinien 87/404/EWG

VIG Bochum

Vertrieb
Industrieller
Güter

Zul. Abweichung

Papierformat A4

Datum Name

Auftrags-Nr.
Verwendbar für:

Bearb. 08.09.00
Gedr. Name

Bemerkung:
Druckluftbehälter liegend
350 l 11 bar

Name

Zeichnungsnummer:
VIG L-350-11
Artikelnummer:
Blatt: 1
von Bl: 1

Zust.	Änderung	Datum	Name	VIG Im Ostholz 63 44879 Bochum Telefon 0234 477523 Telefax 0234 476645	175/ZV-dabei:VIG An/5	CAO-Zeichnung
-------	----------	-------	------	------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------	---------------