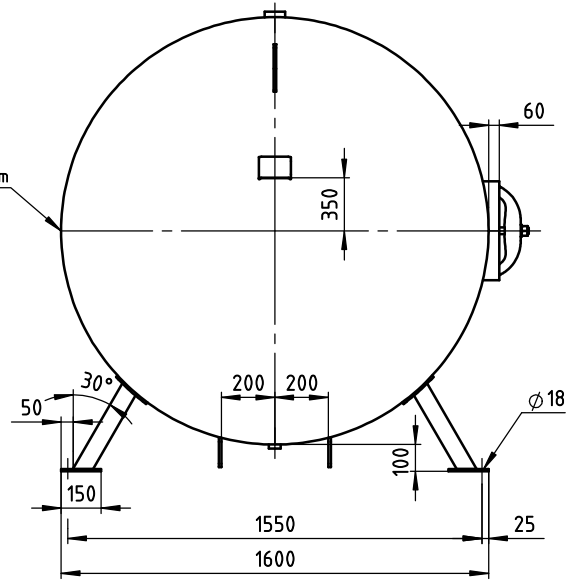


- 8 G 1/2
- 5 G 2
- 2 Korbbogenboden/ellipsoid head 6,8 mind. P265GH
- 14 Schildbrücke nameplate
- 1 Mantel/shell 7,6 mind. S235JR+N
- 3 Mannloch/man hole 320/420
- 4 Ring/ring 120x15 Deckel/cover 8
- 7 G 1
- 10 2x Verzinkungsöse/krane hook 253199

- 6 G 1
- 8 G 1/2
- 5 G 2
- 9 2x Tragöse/lifting lug 253199
- 12 Unterlage/support 8x150x200 m. Entlüft./vent hole Ø3
- 11 U-Fuß/foot U160
- 7 G 1
- 13 Platte/plate 8x150x160



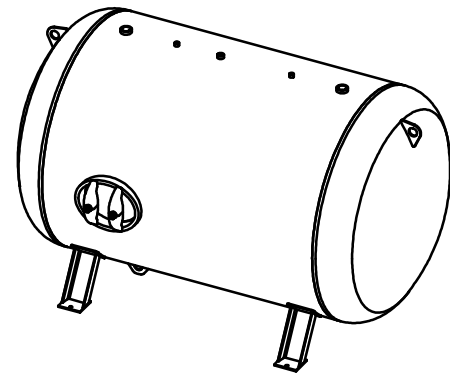
Gewicht/weight: ca. 1100 kg

Innen und außen feuerverzinkt EN 1461
inside and outside hot-dipped galvanized EN 1461

Alle Muffen innen bündig!
All sockets inside flush!

Alle Anschlüsse vollschlüssig verschweißt!
All connections welded through!

Gesickte Böden unterliegen einer
Höhentoleranz von ± 5 mm!
Beading heads with hight tolerance of ± 5 mm!



Betriebsmedium: Luft, Stickstoff oder Wasser mit Luftpolster
Operating medium: Air, Nitrogen or Water with air buffer

Druckgerät nach Richtlinie 2014/68/EU
Kategorie IV, Modul B+F, Prüfgrundlage AD-2000
Vessel according to directive 2014/68/EU
category IV, module B+F, testing basics AD-2000

Nach AD 2000 - Merkblatt S1, Abschnitt 1.4
Die dauerhaft ertragbare Druckschwankungsbreite beträgt 20 %
des maximal zulässigen Betriebsüberdrucks p.
Die Anzahl der Lastspiele mit Druckschwankungen zwischen dem
drucklosen Zustand und dem maximal zulässigen Druck p
(An- und Abfahrten) beträgt N ≤ 1000.

According to AD-2000, data sheet S1, passage 1.4
The vessel is designed for a fatigue strength in the pressure range
20% of the maximum permissible operating pressure PS
N ≤ 1000 charging and deflate.

Beholderfabrik & Miljøteknik

www.knsb.dk

KN Beholderfabrik & Miljøteknik A/S

Herstellnummer serial number: Inhalt capacity 5000 L

Betr. Druck work pressure min	PS 0 bar	Betr. - Temp. work - Temp. min	TS -10 °C
Betr. Druck work pressure max	PS 11 bar	Betr. - Temp. work - Temp. max	TS +50 °C
Prüfdruck test pressure	PT 16 bar	Herstelljahr year of constr.	<input type="text"/>

Behälter nach Richtlinie 2014/68/EU und AD 2000 Merkblätter
vessel according to directive 2014/68/EU and AD-2000 Merkblätter
Made in Germany

longitudinal seam Längsnaht	circumferential seam Rundnaht	wahlweise/optional circumferential seam Rundnaht	wahlweise/optional circumferential seam Rundnaht	Mannloch/Kopfloch man hole/head hole	socket inside flush Muffe innen bündig
innen, aussen 121 UP inside, outside 121 UP	aussen 121 UP über Sticke outside 121 UP over bead	aussen 121 UP über Ring outside 121 UP over ring	innen 111 Hand, aussen 135 MAG, 121 UP inside 111 hand, outside 135 MAG, 121 UP	innen 135 MAG, aussen 111 Hand inside 135 MAG, outside 111 hand	innen, aussen 111 Hand inside, outside 111 hand

Betriebsüberdruck working pressure	: 11 bar	2017	Datum/date	05.01.	Name/name	Völkel
Prüfdruck test pressure	: 16 bar	gezeichnet/drawn				
Betriebstemperatur working temperature	: -10/+50 °C	geprüft/prooved				
Schweißfaktor joint efficiency	: 0,85	Kunde/client				
Elektroden welding electrodes	: E420RR12	Maßstab scale	1:20			
Dräht welding wire	: S2	Bezeichnung/identifier	Druckbehälter / pressure vessel			
Pulver welding powder	: Lincoln 860	Zeichnungs-Nr./drawing no.	545 E01 VL			
Material	: P265GH, S235JR+N	nach DIN/in accordance to DIN 10204/3.1				