

SCHNEIDER – GAS

Bruch 4 (Gewerbepark Wagner)
42279 Wuppertal



☎ (0202) 263 85 – 0

☎ (0202) 263 85 – 25

Angebot 3211

Tel: 0202-39348657

Fax:

Schneider – Gas e. K. • Postfach 26 01 01 • 42243 Wuppertal

Behälterstandort:

An die
UTOPIASTADT gemeinnützige GmbH
z. Hd. Herr Christian Hampe
Mirkerstr. 48

42105 Wuppertal

Wuppertal, den 01.02.2017 as

info@utopiastadt.eu

Sehr geehrter Herr Hampe,

beigefügt finden Sie unser Angebot, wir hoffen, daß es Ihren Vorstellungen entspricht.

Sollten Sie finden, daß wir den einen oder anderen Punkt verbessern könnten, äußern Sie sich doch noch einmal, man sollte sich darüber unterhalten !

Wenn Sie irgendwelche Rückfragen haben, auch technischer Art, sind wir auch da völlig offen und zu einem eingehenderen Gespräch vor Ort bereit.

Schließlich betätigen wir uns seit fünfundfünfzig Jahren in der Flüssiggasversorgung, und das **ausschließlich**.

Das ist unsere Praxis, **daher** rührt auch unsere Erfahrung, unser **Wissen**.

Mit freundlichen Grüßen

SCHNEIDER – GAS

Wir sind als mittelständisches Unternehmen der Mineralölwirtschaft gänzlich unabhängig und befassen uns seit über 55 Jahren ausschließlich mit der Flüssiggas-Versorgung. Alle unsere Fahrzeuge werden daher nicht von einem - anonymen - Speditions-pool aus der Ferne gelenkt, sie werden vielmehr von hier aus alltäglich neu disponiert. Telefone in allen Fahrzeugen ermöglichen eine minutenschnelle Änderung des Fahrverlaufs, das ist wichtig für einen ökonomischen Einsatz, besonders auch für unvorhersehbare Eilfälle.

FLÜSSIGGAS, Propangas nach DIN 51622

durch unsere **SCHNEIDER-GAS** Tankfahrzeuge frachtfrei Behälterstandort.

Das maximale Fassungsvermögen eines Flüssiggasbehälters ist durch den Grenzwertgeber auf

85 % des Rauminhaltes des Behälters

festgelegt, die verbleibenden 15 % bilden den Sicherheits - Ausdehnungsraum in der Gasphase für mögliche Temperaturerhöhungen.

<u>Behälter, Größe in Lit</u>	<u>max. Fassungsvermögen</u>	<u>Mindestabtankmenge zur Erreichung der Tarifpreise</u>	
2700	85 % von 2700 L = <u>2295 Liter</u>	1550 Liter	
4850	85 % von 4850 L = <u>4125 Liter</u>	2650 Liter	
6400	85 % von 6400 L = <u>5440 Liter</u>	4300 Liter	
<u>Preis per Liter in €</u>	beim derzeit gültigen Tarif	<u>o.MWSt</u>	<u>mit MWSt</u>
	im 2700 L-Behälter	0,38	0,452
	im 4850 L-Behälter oder im 6400 l-Behälter		

Technische Information !

Der Behälter-Inhaltsanzeiger ist nicht geeicht, er ist auch nach der Deutschen Eichordnung nicht eichfähig. Streuwerte von gut 3 % plus / minus sind aufgetreten und durchaus möglich. Er dient letztlich nur dazu, den Bestellzeitpunkt zu ermitteln. Die auf den Tankbelegen vom Fahrpersonal vermerkten Bestandsangaben sind insofern auch nur sehr grob zu sehen. Die Angaben dienen bei uns nur überschlägigen Berechnungen, sie werden nicht verarbeitet.

Dagegen ist die selbstausschickende Menge in Litern auf dem Tankbeleg 100 % genau. Der Tankwagenzähler ist geeicht und unterliegt auch einer jährlichen Nacheichungspflicht. Nur diese so ausgedruckte Menge ist die Berechnungsgrundlage.

Nur U-Behälter mit über 1 m Erdüberdeckung werden bis 90 % befüllt.

Nach der DruckbehV (Druckbehälterverordnung) und anderen Gesetzen und Bestimmungen darf erst dann Gas in einen Behälter gefüllt werden, wenn dieser sowie das Leitungs- und Regelsystem abgenommen wurden und beide Prüfungen innerhalb der Prüf Fristen liegen.

Über durchgeführte Prüfungen müssen uns die Prüfatteste vorgelegt werden.

<u>Stck</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>Einzel</u>	<u>Gesamt</u>						
1	<p><u>FLÜSSIGGAS - DRUCKBEHÄLTER, oberirdische Aufstellung</u></p> <p>nach DIN 4680, Teil 1 und 2, oder DIN E 14075 <u>mit TÜV-Werkszeugnis, zugelassene Bauart</u></p> <p>zwei Verkranungsösen im Behälterscheitel, (2700 Liter jeweils nur ein Flansch und eine Öse) Schrauben und Muttern im Flansch, Fest.-Kl. 70, ISO 3506 aus V2A, Tank innen gesäubert, außen grundiert und grün lackiert nach RAL 6019, Haube aus Kunststoff mit Vorhangschloß, mit</p> <p>1. Füllstandanzeiger ausserhalb der Domhaube 2. bauteilgeprüftem, einteiligen Sicherheitsventil, 3. Gasentnahmeventil mit Überfüllsicherung (Grenzwertgeber)</p> <p>4. Flüssigentnahmeventil mit Verschlusskappe 5. einteiligem , selbstschließendem Füllventil</p> <p>◆ <u>2700 Liter (ca) Rauminhalt</u> 2480 mm Länge ausschl. Flansch 0560 Kg Leergewicht (je nach Fabrikat und Baujahr)</p> <p>◆ <u>4850 Liter ca. Rauminhalt</u> 4280 mm Länge ausschl. Flansche 0900 Kg Leergewicht (je nach Fabrikat und Baujahr)</p> <p>◆ <u>6400 Liter ca. Rauminhalt</u> nur bei Vorliegen der Baugenehmigung 5800 mm Länge ausschl. Flansche 1170 Kg Leergewicht (je nach Fabrikat und Baujahr)</p> <p><u>gemeinsame Maße für jede der oben aufgeführten Größe:</u></p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>1250 mm äusserer Durchmesser</td> <td>1400 mm Scheitelhöhe Behälter</td> </tr> <tr> <td>0150 mm Bodenfreiheit, Höhe Fußmaß</td> <td>1520 mm Höhe Oberkante Ventile</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1600 mm Höhe Oberkante Domhaube</td> </tr> </table>	1250 mm äusserer Durchmesser	1400 mm Scheitelhöhe Behälter	0150 mm Bodenfreiheit, Höhe Fußmaß	1520 mm Höhe Oberkante Ventile		1600 mm Höhe Oberkante Domhaube		
1250 mm äusserer Durchmesser	1400 mm Scheitelhöhe Behälter								
0150 mm Bodenfreiheit, Höhe Fußmaß	1520 mm Höhe Oberkante Ventile								
	1600 mm Höhe Oberkante Domhaube								
	<p><u>Leihbehälter oberirdisch</u></p> <p>2700 Liter-Behälter</p>	<p><u>Miete (Jahr) plus Wartungspauschale (Jahr)</u></p> <p>60,00</p> <p>78,00</p>	<p>60,00</p> <p>78,00</p>						

Die Wartungspauschale ist bei Leihbehältern obligatorisch,
sie beinhaltet alle nach der Inbetriebnahme behördlich vorgeschriebenen
Behälterprüfungen inclusive dafür benötigter Behälterarmaturen.

SCHNEIDER – GAS

Bruch 4 (Gewerbepark Wagner)
42279 Wuppertal



☎ (0202) 263 85 – 0

☎ (0202) 263 85 – 25

Seite 4

<u>Stck</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>Einzel</u>	<u>Gesamt</u>
◆	<u>AUFSTELLPAUSCHALEN</u>		
•	<u>für Flüssiggasbehälter-Behälter <6400 l, oberirdisch</u> Transport zum Standort des Behälters und die Abstellung auf das vorbereitete Fundament durch unseren Kranwagen, # 10124	235,00	235,00
•	<u>PRÜFUNG VOR INBETRIEBNAHME (Pvl)</u> des Betriebsstandortes durch einen Sachkundigen , <u>wird von uns vorgelegt</u> # 10301	42,50	42,50
•	<u>Fundamentplatte</u> bei oberirdischer Aufstellung typgeprüft für die Aufstellung bis 4850 Liter-Behälter. Beim 6400 Liter-Behälter werden zwei Platten benötigt ! Der Transport und die Ablage auf den entsprechend präparierten Grund ist in der Aufstellpauschale enthalten. Länge: 2,5 m; Breite: 1.25 m; Höhe: 0,10 m; Gewicht ca: 1000 Kg		
# 11100	1 Stück	159,00	159,00

<u>Stck</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Einzel</u>	<u>Gesamt</u>
	<u>Hauptabspernung :</u>		
1	<u>Schmelzsicherung</u> Thermische Sicherheitsarmatur TAS 21-ST/100 DVGW-Nr. G 95 e 001, PN 4, Belastbarkeit + 925 □ C, 4-3310 Eingang: R ½" Ausgang: dto. # 72320	21,35	21,35
1	<u>Gas-Strömungs-Wächter</u> Der genaue Typ hängt vom Gasverbrauch Ihrer Anlage ab! Eingang / Ausgang R ½" (2 kg/h oder 3 kg/h); R ¾" bei 5 kg/h # 72400 bzw. #72402 bzw. #72406	Vorschrift in Neuanlagen seit 2012! 27,92	27,92
1	<u>Hauptabsperrentil</u> Gaskugelhahn aus Preßmessing mi vollem Durchgang Nenndruck PN 1, Viton-Dichtung, DIN-DVGW 92.01 e Eingang / Ausgang R ½" # 82912	12,11	12,11
1	<u>Isolierstück " GT " NW 12</u> zur elektrischen Trennung der Rohrleitung vor der Hausinstallation, Eingang / Ausgang R ½" # 72292	35,12	35,12
1	<u>Doppelnippel</u> ½" bs # 69358	2 Stück 2,43	4,86
1	<u>Press-Verbinder</u> ½" x 18 mm # 79643	2 Stück 5,28	10,56

Preise:

Alle im Angebot aufgeführten Preise sind in Euro (€) und freibleibend und verstehen sich zuzüglich UST, diese wird in jeweils geltender Höhe, derzeit 19 %, besonders ausgewiesen.

Die hier genannten Preise für Flüssiggas sind Vertragskundenpreise und setzen einen zweijährigen Liefervertrag voraus.

Lieferung

Die Behälteranlieferung zum vorgesehenen Standort erfolgt gegen Berechnung der im Angebot aufgeführten Aufstellpauschale, freie Anfahrmöglichkeit mit unserem Unimog-Kran incl. Hänger bis an das fertige Fundament sowie freier Luftraum im Schwenkbereich des Krans werden vorausgesetzt. Evtl. durch unser Kranfahrzeug-Gespann entstehender Schaden an Flur und / oder Bauwerken ist nicht gewollt und u.U. auch unvermeidbar; eine Haftung schließen wir deshalb ausdrücklich aus.

Leistungen:

Beratende, überwachende und kontrollierende Tätigkeiten unserer Ingenieure und / oder Sachkundige gehören nicht zum Leistungsumfang dieses Angebotes und werden ggfls. gesondert in Rechnung gestellt. Die vorgeschriebene Abnahmeprüfung des betriebsfertigen Leitungs- und Regelsystems bis zur Verbrauchsanlage erfolgt durch Ihren Ihren Installateur, danach kann die Gasfreigabe erst erfolgen.

In den Einzelpositionen sind Nebenarbeiten wie Erd-, Elektriker-, Maurer- oder Stemmarbeiten **nicht** enthalten.

Vorbehalt:

Alle Positionen sind vorrätig, Aufstelltermin nach Absprache, Zwischenverkauf vorbehalten

Zahlung:

Armaturen	30 Tage netto
Fundamentplatte:	30 Tage netto
Druckbehälter:	30 Tage netto
Flüssiggas:	Nach Rechnungserhalt netto
Gebühren und Dienstleistungen:	nach Rechnungserhalt netto

Bis zur restlosen Bezahlung aller durch uns gelieferten Gegenstände und Materialien behalten wir uns das Eigentumsrecht vor. Das gilt auch und ganz besonders für gelieferte unterirdische Druckbehälter. Der Erwerber verzichtet mit der Auftragserteilung auf die Einrede, daß der unterirdische Behälter fest mit dem Grund und Boden des Erwerbers verbunden sei.

Besonderheit:

Mit freundlichen Grüßen

SCHNEIDER - GAS

Erläuterungen zu den nachfolgend unter A - D aufgeführten Begriffen:

A. Mietbehälter (Leih tanks):

Eigentümer: Unverkäufliches Eigentum von SCHNEIDER-GAS
Mieter: Der Vertragspartner, also der Mieter des Tanks, **der Kunde**.

Miete: umfasst die Miete/Jahr für den Behälter inclusive evtl. nowendig werdendes evakuieren innerhalb der Vertragszeit.

Wartungspauschale: obligatorisch, siehe unter D)

Hinweis:

Miete plus Wartungspauschale werden unter der Bezeichnung " Grundgebühren " in einen Betrag zusammengefaßt und so berechnet. Das geschieht aber lediglich aus Rationalisierungsgründen !!

B. Nutzungsbehälter:

Eigentümer: Unverkäufliches Eigentum von SCHNEIDER-GAS
Nutzer: Der Vertragspartner, also der Nutzer des Tanks, **der Kunde**.

Nutzungsrechtentschädigung: Diese wird einmalig für die Nutzung des Tanks zu Beginn des Nutzungsrechtvertrages vom Kunden entrichtet und gilt für die Dauer der Vertragslaufzeit von zehn Jahren, jedoch:

Nach Ablauf des Vertrages von zehn Jahren kann dieser Behälter vom Nutzer / Vertragspartner ohne Formalitäten weiterhin kostenlos betrieben werden, die Wartungspauschale läuft natürlich weiter.

Dieser Nutzungsvertrag verlängert sich stillschweigend automatisch, theoretisch bis zu einem Zeitpunkt X, an dem er vom TÜV oder einer gleichgestellten anderen Organisation für betriebsunfähig erklärt wird oder wenn der Kunde den Tank SCHNEIDER-GAS wieder zur Verfügung stellt. SCHNEIDER-GAS kann das Nutzungsrecht nur bei Zahlungsverzug kündigen.

Wartungspauschale: obligatorisch für die Standzeit des Behälters, siehe unter D)

C. Eigenbehälter:

Eigentümer: Der Besitzer/Eigentümer des Behälters.
Dieser trägt alle auftretenden Risiken und Kosten..

Wartungspauschale: Auf Wunsch kann bei der Aufstellung ein Wartungsvertrag geschlossen werden, siehe unter D)

D. Wartungspauschale

umfaßt alle durchzuführenden, planmäßigen Prüfungen am Behälter und dessen Armaturen gemäß den behördlichen Bestimmungen durch die Überwachungsorganisationen (z.B. TÜV) für die ganze Laufzeit des Wartungsvertrages des Behälters einschließlich der Montagearbeiten für solche Prüfungen und einschließlich der Lieferung der dann vorgeschriebenen fünf Behälterarmaturen.

Stand der Bestimmungen und der Wartungspauschale: Tag des Angebotes