

# Anfrage

## Daten zur Auslegung eines Ölförderaggregates

Firma \_\_\_\_\_

Name \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ | Ort \_\_\_\_\_

Ust.-IdNr. \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Bestell-Nr. \_\_\_\_\_

Kunden-Nr. \_\_\_\_\_

Datum | Unterschrift \_\_\_\_\_

The diagram illustrates the layout of an oil lifting system. On the left is a **TANK**. A vertical line representing the suction pipe connects the tank to the **AGGREGAT** (aggregate) in the center. From the aggregate, a line representing the discharge pipe goes up and then right to a **Brenner** (burner) at the top right. Below the burner is a box for burner specifications. Vertical dimension lines **H1** and **H2** indicate the height from the tank bottom to the highest point of the suction pipe and the height from the aggregate to the burner, respectively. Horizontal dimension lines at the bottom indicate the maximum suction pipe length (**Länge 1**) and the maximum distance from the aggregate to the farthest burner (**Länge 2**).

**Maximale Höhe von Tanksohle bis höchster Punkt der Leitung zwischen Tank und Aggregat**  
Höhe 1: \_\_\_\_\_ mtr.

**Bestehende Rohrleitung übernehmen?**  
ja   
nein

**Rohrleitung: Durchmesser:** \_\_\_\_\_  
einsehbar   
nicht einsehbar

**AGGREGAT**  
möglicher oder geplanter Aufstellungsort:  
*Empfehlung:* Saugaggregat direkt am Brenner  
einmotorig   
zweimotorig

**Leitung:**  
einsehbar   
nicht einsehbar

**Maximale Brennerleistung**  
Brenner 1: \_\_\_\_\_  
Brenner 2: \_\_\_\_\_  
Brenner 3: \_\_\_\_\_  
Brenner 4: \_\_\_\_\_  
Brenner 5: \_\_\_\_\_  
Brenner 6: \_\_\_\_\_

**maximaler Höhenunterschied zwischen Aggregat und dem entferntesten Brenner**  
Höhe 2: \_\_\_\_\_ mtr.

**Maximale Saugleitungslänge vom Tank zum Aggregat**  
Länge 1: \_\_\_\_\_ mtr.

**Maximale Entfernung vom Aggregat zum entferntesten Brenner**  
Länge 2: \_\_\_\_\_ mtr.