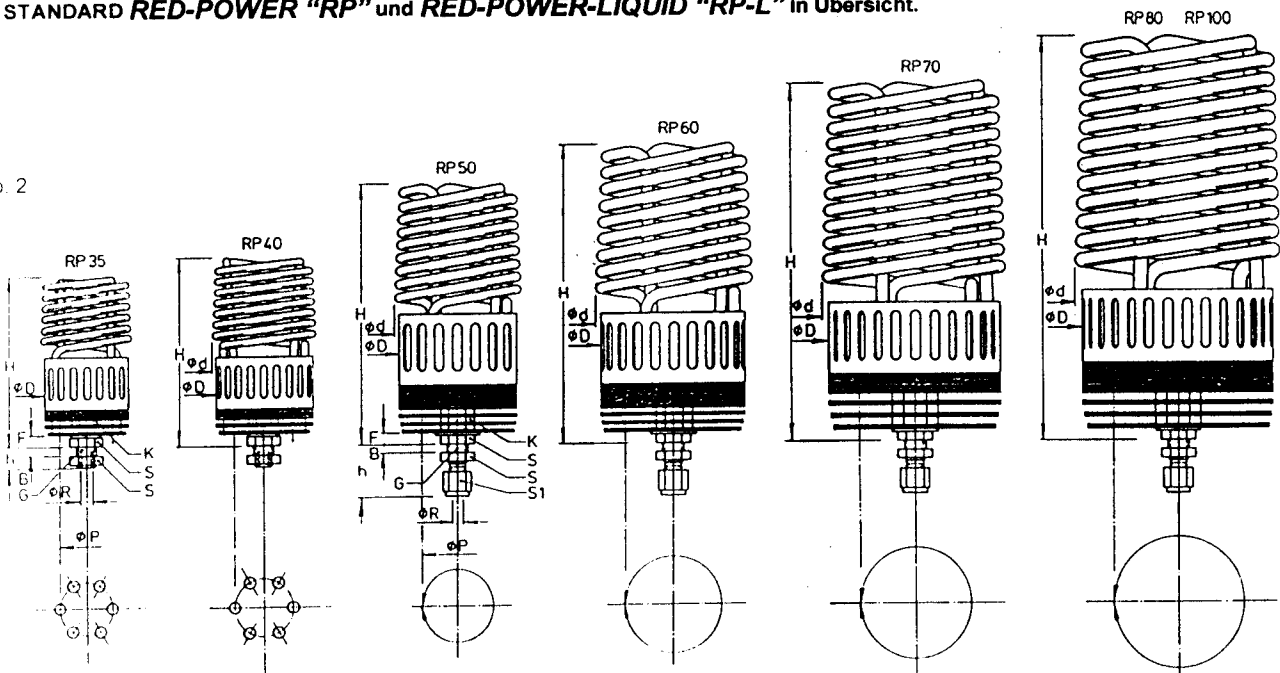


RED-POWER HAUPTBRENNER

Ohne und mit LIQUID-Funktion
LIQUID-FUNKTIONSBESCHREIBUNG

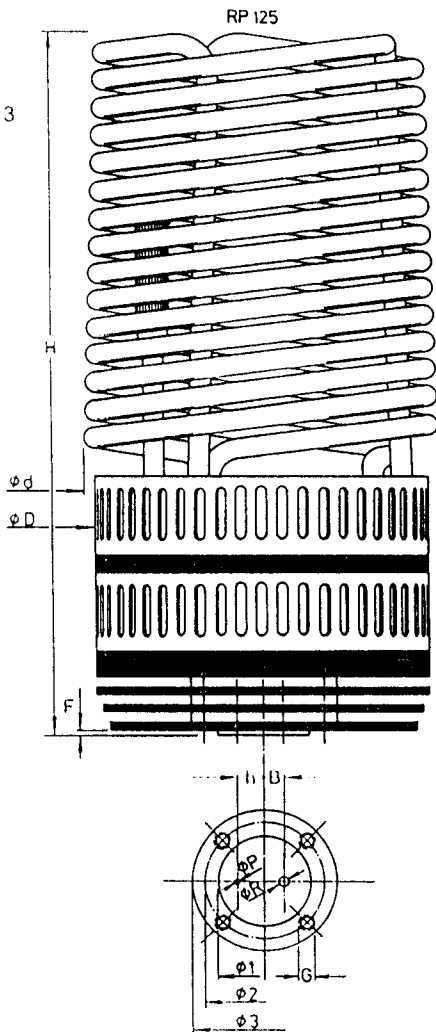
Die STANDARD RED-POWER "RP" und RED-POWER-LIQUID "RP-L" in Übersicht.

Abb. 2



Die SONDER-Baugrößen
RPP 125 u. RPP 150.

Abb. 3



Legende Abb. 2 und 3:

H - Bauhöhe über Befestigungsebene,
h - Bauhöhe nach unten,
ØD - Verkleidung-Durchmesser,
Ød - Spiralenpaket-Durchmesser,
B - Bereich für Halterung,
F - Freiraum für Werkzeug,

G - Gewinde-Befestigung,
K - Körper-6-kt.-Größe,
ØP - Montagekreis für Pilotbrenner,
ØR - Gasanschluß-Art/-Größe,
S - 6-kt.-Größe Mutter,
S1 - 6-kt.-Größe Rohrmutter,

LIQUID-Funktionsbeschreibung Abb. 4:

Die RED-POWER-L Baureihe, L für LIQUID-Funktion, ist ohne zusätzlicher Bauteil mit wenigen Handgriffen zu einem wirkungsvollen LIQUID-Brenner mit einer Leuchtflamme wie sie zum Ballonglühen benötigt wird, umzurüsten.

Das ist zu tun:

- Düsenringkopf (1) mit Alu-Dichtring (2) demontieren,
- die Schlitzschraube (5) mit Sechskant-Schraubendreher von der Dichtfläche (3) mit Linksdrehung lösen und *-Umdrehungen, bis vor die Rohreingänge (6), hochdrehen,
- den Düsenringkopf mit Dichtung, bis zu spürbaren Metallkontakt leicht eindrehen, für eine dichte und feste Montage ist ein ca. 10°-Anziehwinkel ausreichend, nach kurzer Dichtheitskontrolle ist der LIQUID-Brenner betriebsbereit.

*- die Anzahl der Umdrehungen, welche nicht überschritten werden sollen inclusive der benötigten Werkzeuggröße, sind der nebenstehenden Tabelle „Technische Daten“ zu entnehmen.

Abb. 4

