

2) Werkstattausführung.

Wegen Fehler bei der Herstellung sind die vielen Elemente der Wärmeaustauscher mit ihren zahlreichen Krümmungen alle verschieden. Ein wechselseitiges Austauschen von einzelnen Elementen bei vorkommenden Reparaturen bedingt jedesmal Änderungen und Anpassung an den Anschlüssen.

Die Kocher der 4 Kolonnen gleicher Größe sind alle mit verschiedenen Bohrungen ausgeführt. Ein Austauschen der Kocher ist nicht möglich, ebenso wie die Reservehaltung eines Kochers dadurch zwecklos ist.

Während die Apparate, nachdem Leuna s.Zt. die Auslegezahlen für die Anlage an die Bamag abgegeben hatte, richtig ausgelegt sind, sind die konstruktiven Einzelheiten und die Werkstattausführung sehr schlecht.

Vor Inbetriebnahme der Anlage, deren Konstruktionszeichnungen uns nicht vorgelegen haben, war es uns möglich, bei der Fachprüfung der fertigen Montage noch einige Fehler der Bamag abstellen zu lassen, z.B. wurde die Gas-sammelleitung zwischen Kolonne und Kondensatoren noch geändert, weil überhaupt keine Schieber für die einzelnen Apparate eingebaut waren und wegen der falschen Anordnung der Leitungen auch nicht eingebaut werden konnten. Andere Fehler stellten sich später im Betrieb heraus, so daß die Klagen von Wintershall, daß die Bamag schlecht gebaut habe, nach unserer Ansicht nicht unberechtigt sind.

✓ H. Dr. Wenzel
" " Sommer
" " Jeltsch
" OI. Sabel ✓