

Anweisung zum Nachdichten der Strömungssicherung und des Kesselblockes am Buderus-Gußheizkessel »Loganagaz« 04.30

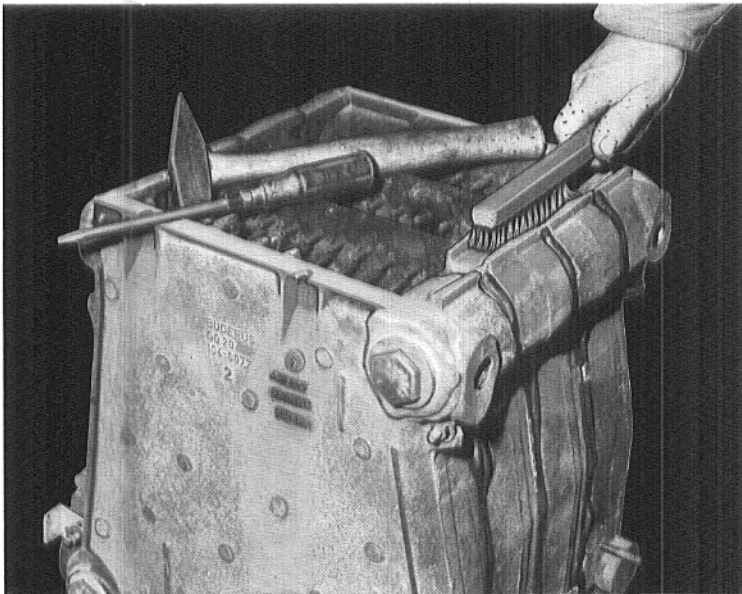


Abb. 1

Bei Undichtheiten des Kessels in der Anlage muß der Kesselkitt von außen in die undichten Stellen eingebracht werden. Der Kesselmantel ist abzunehmen und wie folgt vorzugehen:

Strömungssicherung:

Bei Undichtheit Strömungssicherung mit Reinigungsdeckel und Einlegeblech von Kessel abbauen. Kessel von Kittrückständen reinigen. Dazu evtl. Hammer, Schraubenzieher, Meißel und Drahtbürste verwenden (Abb. 1).



Abb. 2

Starken Kittwulst (Silikonkitt in Kartusche) mit Zahnstangenpistole, wie auf Abb. 2 dargestellt, auftragen.

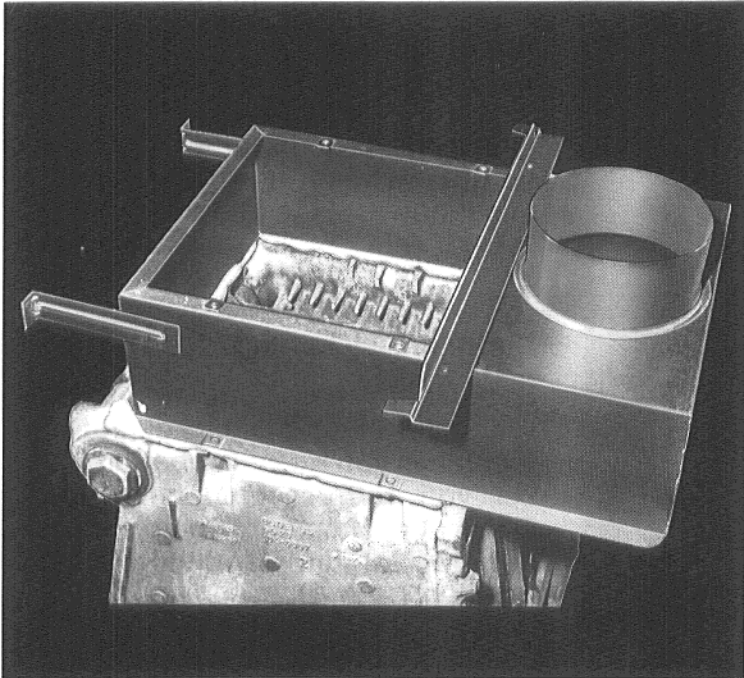


Abb. 3

Strömungssicherung auf Kessel aufsetzen und seitlich verschrauben (Abb. 3).

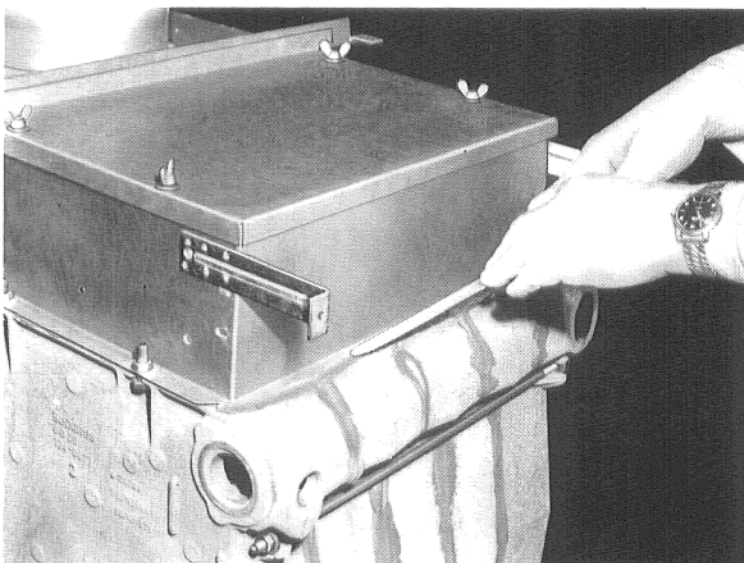


Abb. 4

Überstehenden Kitt mit Kittspachtel oder Pinsel verstreichen (Abb. 4).

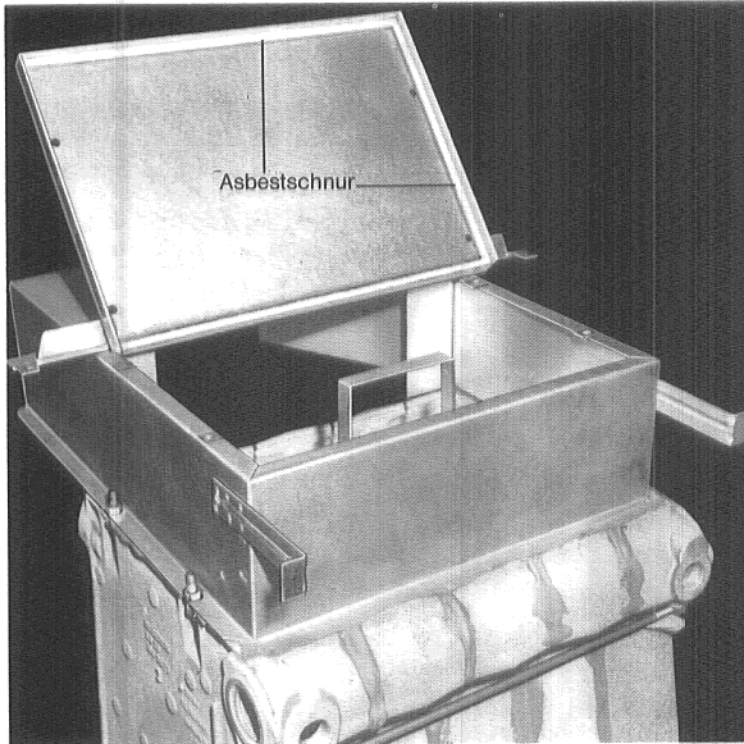


Abb. 5

Falls keine Asbestschnur im Deckel vorhanden ist, diese anfordern und wie dargestellt, einkleben (Abb. 5).

Einlegeblech und Deckel der Strömungssicherung anbauen.

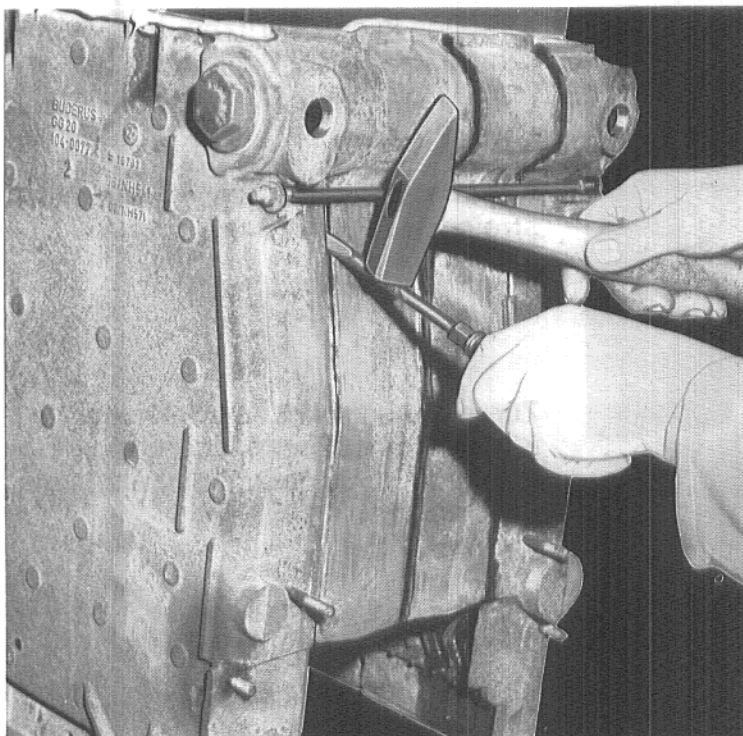


Abb. 6

Kesselblock:

Lockeren Kesselkitt an den undichten Stellen entfernen und diese mit einer Drahtbürste reinigen (Abb. 6).

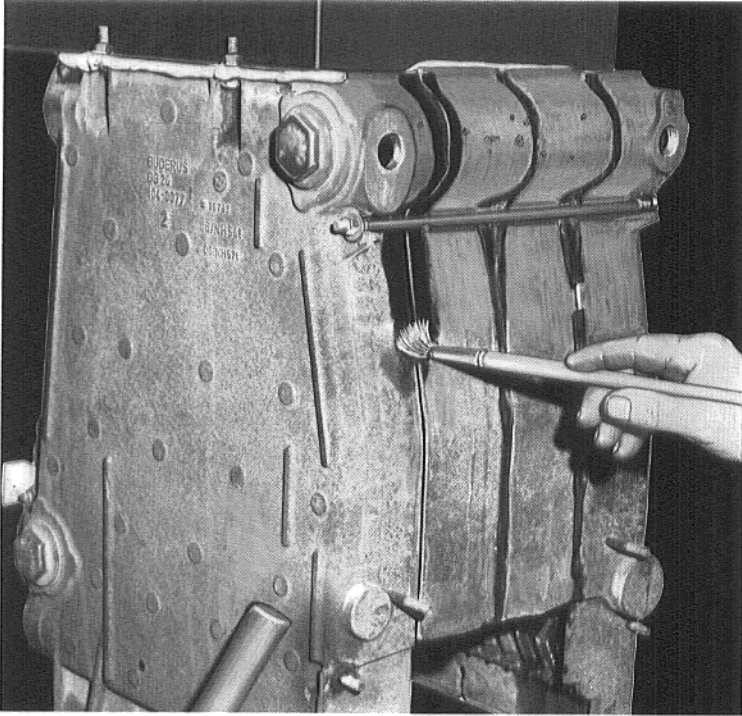


Abb. 7

Gereinigte Stellen mit Wasserglas vorstreichen (Abb. 7).

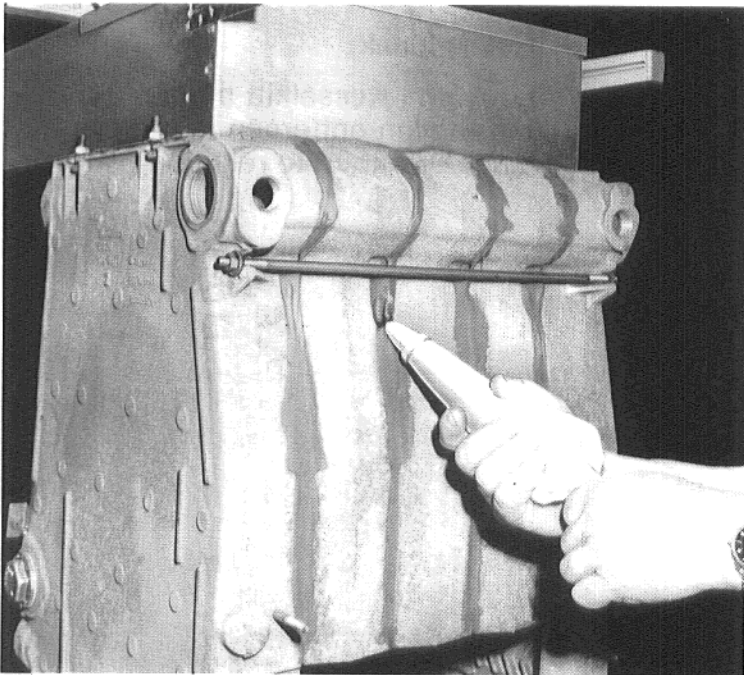


Abb. 8

Mitgelieferten Kesselkitt vor dem Einfüllen in den Spritzbeutel gut umrühren. Kesselkitt mit Spritzbeutel in die undichten Stellen einbringen (Abb. 8).

Kitt mit Spachtel bzw. Pinsel verstreichen.

Zur einwandfreien Abtrocknung des Kittes ist eine Trocknungszeit von 6-8 Stunden vor Wiederinbetriebnahme des Kessels einzuhalten.