

SERVICE TECHNIKER ANWEISUNG |

Verteiler:

GEJ-Service

Töchter-Service

Servicepartner

ST-021

Nr.

07.12.04

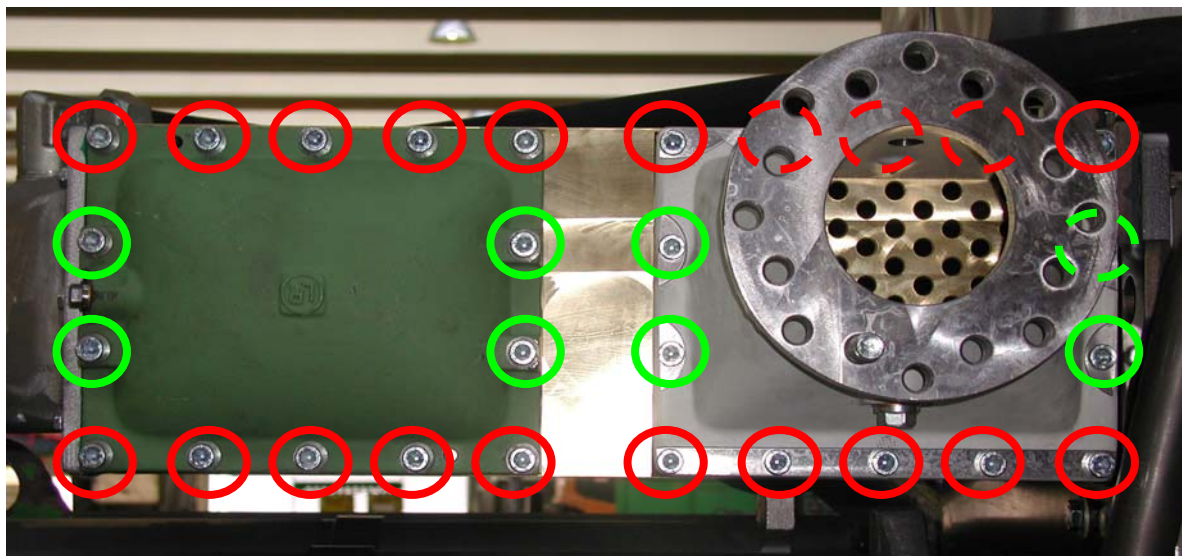
Datum

GE Jenbacher
H. Sonnerer | Service
tel 2168 - fax 42168

von

Montage der Wasserdeckel bei Gemischkühlern - BR3

Um die Gefahr einer Undichtheit von Gemischkühlern der BR3 zu vermeiden, wurde gemeinsam mit dem Hersteller eine Anziehvorschrift festgelegt. Es werden zwei verschiedene Schraubentypen eingesetzt, daher sind auch zwei unterschiedliche Drehmomente zu verwenden!



Zylinderschrauben M 10 x 45, Festigkeitsklasse 10.9 (Tl. 115242)



Anzugsmoment: 65 Nm

Diese Schrauben werden in den „Stahl-Seitenteil“ eingeschraubt.

Zylinderschrauben M 10 x 30, Festigkeitsklasse mindestens 8.8 (Tl. 115239)



Anzugsmoment: max. 45 Nm (werden in den Messingteil eingeschraubt)

Da es sich hierbei um Durchgangslöcher zum Gemischtrakt handelt, müssen die Gewinde mit Loctite 243 abgedichtet werden!

Dies gilt sowohl für einstufige als auch für zweistufige Gemischkühler. Zur weiteren Verbesserung der Abdichtung läuft derzeit ein Versuch mit einer geänderten Dichtung zwischen Rohrboden und Seitenteil.