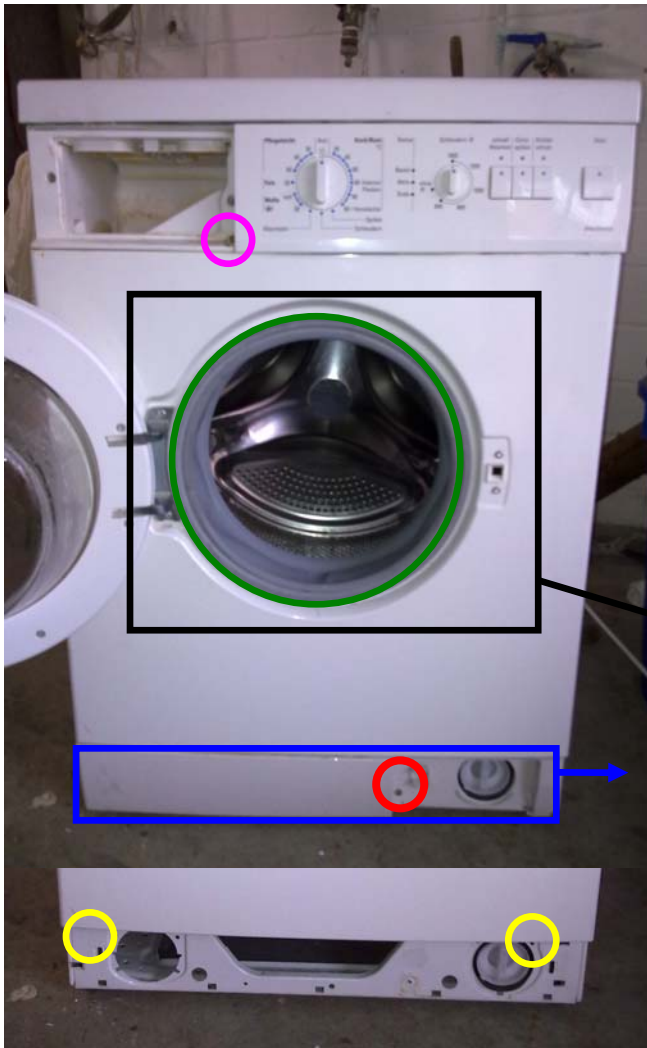


Bosch-Siemens EuroWasher

- Demontage der Front (Alle Schrauben sind TX20)
- Prüfung der Heizung

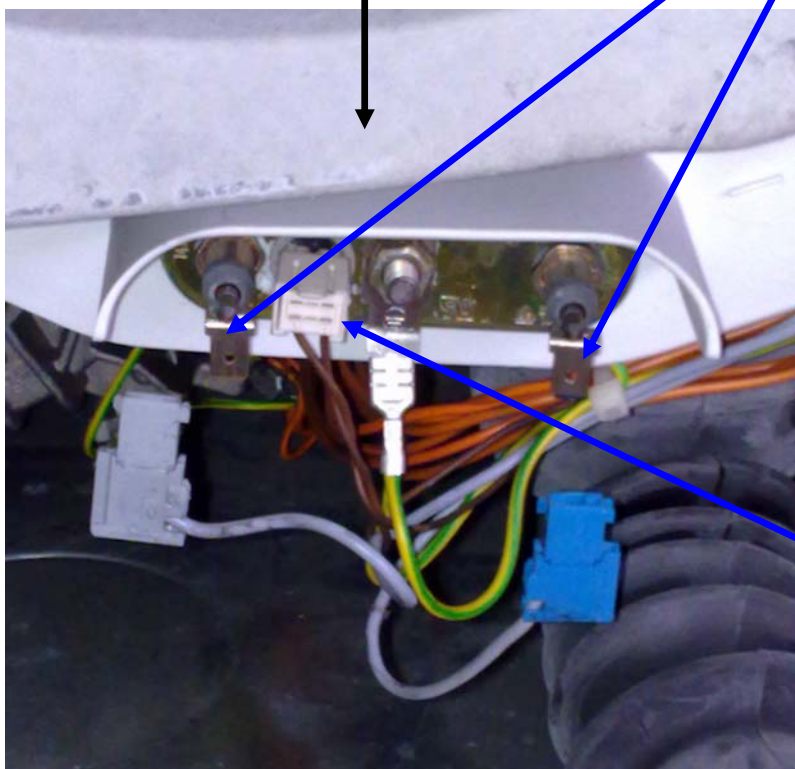


- 1.) Zuerst **(rot)** die Schraube links vom Flusensieb entfernen.
- 2.) Dann den Sockel **(blau)** nach rechts schieben und abnehmen.
- 3.) Den Spanning **(grün)** der den vorderen Teil der Türmanschette hält entfernen und die Türmanschette nach Innen zur Trommel falten.
- 4.) Die Schrauben **(gelb)** entfernen, die den unteren Teil der Front halten.
- 5.) Die Schrauben **(orange)** am Türschloss herausdrehen oder das Türschloss austrasten (je nach Ausführung).



6.) Ganz zum Schluss die oberste Schraube **(violett)** unter der Einspülschublade entfernen. Diese hält bis dahin die Front noch fest und sollte bei der Montage daher auch wieder als erstes eingeschraubt werden.

Anschließend kann die Front auf der Unterseite nach vorne gezogen werden und dann nach unten abgenommen werden.



Heizungsanschluss: Stecker müssen zum Messen abgezogen werden! Der Messwert zwischen den beiden äußeren stromführenden Anschlüssen sollte zwischen 23Ω und 27Ω liegen.

Zwischen dem Schutzleiteranschluss (grün-gelb) und den stromführenden Anschlüssen darf praktisch kein Widerstand messbar sein! Sollte hier mit dem normalen Multimeter ein Wert angezeigt werden, hat die Heizung einen Masseschluss und muss auch dann ersetzt werden.

Formel:

$$\text{Widerstand} = \frac{\text{Spannung} \times \text{Spannung}}{\text{Leistung (Watt)}}$$

NTC-Fühler
(Temperaturfühler)
Sollwert bei 20°C : $5,4 - 6,5 \text{ k}\Omega$