

Seit Anfang 2019 ersetzt unsere neue TPE-Stahlzargendichtung die bisher eingesetzte PVC-Dichtung mit neuen Eigenschaften:

- Höhere Rückstellkraft
- Geringeres Nachgeben (Setzen) der Dichtung
- Farbton der grauen Dichtung passt zu den Dichtungen von Novoferm-Normzargen

Daraus ergeben sich folgende Vorteile:

- Die Tür kann nicht bis auf das Blech „durchschlagen“
- Kein Klappern der Tür im Bereich der Falle durch mit der Zeit nachgebende Dichtung
- Dauerhafter Anpressdruck > Abdichtung gewährleistet

Die höhere Rückstellkraft der Dichtung erfordert eine exakte Einstellung der Tür und verzeiht weniger Ungenauigkeiten bei der Montage, wie z. B.:

- Zarge nicht lot- und fluchtgerecht eingebaut
- Türblatt stark verzogen
- Abstand Türblatt-Zarge auf der Bandseite zu gering

Insbesondere der letzte Punkt trifft häufig auf, wenn bei der Türmontage der Bandlappen bis zum Anschlag in die Bandaufnahme geschoben wird. Dadurch wird die Dichtung auf der Bandseite stark gequetscht und verhindert, dass die Tür sauber schließt, da sie durch die Hebelwirkung einen größeren Gegendruck bekommt. Hier muss zwingend auf einen umlaufend gleichen Abstand geachtet werden.

Erst nach korrekter Türeinrichtung kann/muss die Feilnase der Schließlochstanzung zum Toleranzausgleich nachgearbeitet werden.

