



Abgasklappe AR1

Technische Daten und Montagehinweise



Technische Daten:

- Antrieb: Unterdruckdose oder Stellmotor
- Material Grundkörper: 1.4301 / 1.4404
- Temperaturbeständigkeit: bis 450 °C
- Einsatzbereich: Mittel- und Endschalldämpfer
- Größen (mm):
→ 51 / 57 / 60 / 64 / 70 / 76,5 / 89

Montage:

- Nur von Fachpersonal verbauen lassen
- Empfohlenes Schweißverfahren: WIG
- Vorsichtiges einschweißen, nicht zu viel Hitze!
- Druckdose oder Stellmotor sollte sich in einer Waagerechten Position befinden
- Bestmöglich vor direkten Spritzwasser und sonstigen Einflüssen schützen
- Die Klappen müssen so verbaut werden, dass bei einem Ausfall genügend Abgas abströmen kann und keine anderen Bauteile zu Schaden kommen!



Betrieb:

Für eine lange Lebensdauer ist es wichtig, dass die Abgasklappe auch regelmäßig geschaltet wird. Sollte dies nicht geschehen, kann sich diese festsetzen!

Wartung:

Wir empfehlen eine regelmäßige Überprüfung der Klappenmechanik. Dabei sollte die Mechanik auf Freigängigkeit geprüft und nach Bedarf die Gelenke und Führungen geschmiert werden. Als Schmiermittel kann eine temperaturbeständige Paste auf Keramik- oder Kupferbasis verwendet werden.

Keine Haftung oder Ersatz bei Missachtung!