

Technische Änderung des Zapfventilgehäuses

Elaflex arbeitet kontinuierlich daran, die Zuverlässigkeit und Handhabung seiner Zapfventile zu verbessern. Immer im Blick: Langlebigkeit, Reinheit des Mediums und Nachhaltigkeit.

Die neuen Gehäuse aus einem innovativen Verbundwerkstoff optimieren dauerhaft unsere Zapfventile. Dabei ändert sich das Material von beschichtetem Aluminium in ein Kompositwerkstoff. Gleichzeitig wird ein neu entwickelter Ventilsitz verwendet.

In 2023 werden nun die Zapfventile ZVA AdBlue LV und ZVA AdBlue HV auf das **Kompositgehäuse 'Composite Body'** umgestellt.

Vorteile des Zapfventilgehäuses 'Composite Body':

- Optimierte Ergonomie durch Gewichtsreduktion, z.B. ZVA AdBlue LV um 130 g / ZVA AdBlue HV um 140 g
- Produktnachverfolgung mit Hilfe des Data-Matrix-Codes (DMC) und der 'Product ID App'
- Umlaufende Produktkennzeichnung auf dem Metallring
- Zuverlässiger Schutz vor Kontaminierung
- Weniger Verschleiß verlängert die Standzeit
- Wartungs- und Reparaturfähigkeit der Zapfventile bleibt unverändert

Mit erfolgter Umstellung sind detaillierte technische Informationen, Bedienungsanleitungen und Ersatzteile verfügbar.

Technical Modification of the Nozzle Body

Elaflex is continuously working to improve the reliability and handling of its nozzles. Always focusing on: Durability, purity of the medium and sustainability.

The new body made of composite material will permanently optimise our nozzles. The material changes from coated aluminium to composite. A new valve seat design will also be introduced.

During 2023, the ZVA AdBlue LV and ZVA AdBlue HV nozzles will be changed to the new 'Composite Body'.

Advantages of the 'Composite Body' for nozzles:

- Optimised ergonomics through weight reduction, e.g. ZVA AdBlue LV by 130 g / ZVA AdBlue HV by 140 g
- Product traceability by using the Data Matrix Code (DMC) of the 'Product ID App'
- Continuous product marking on the metal ring
- Reliable prevention of contamination
- Less wear extends the nozzle life time
- Maintenance and repair of nozzles remain unchanged

Once the changeover is complete, detailed technical information, manuals and spare parts are available.



Beispiel / Sample
ZVA AdBlue LV



Beispiel / Sample
ZVA AdBlue LV Composite Body

