

Einbauanleitung für Umbausatz Solvis Max SX2-LN (SX06) auf 5-20 kW

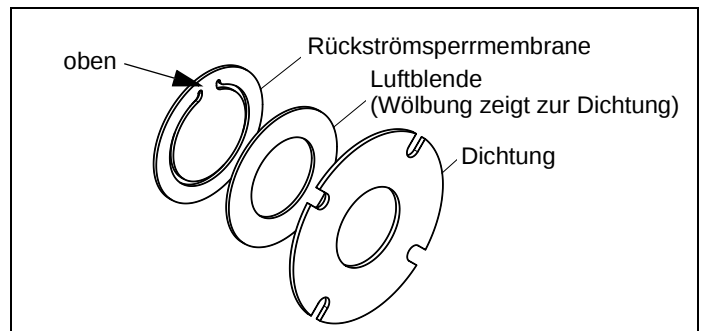
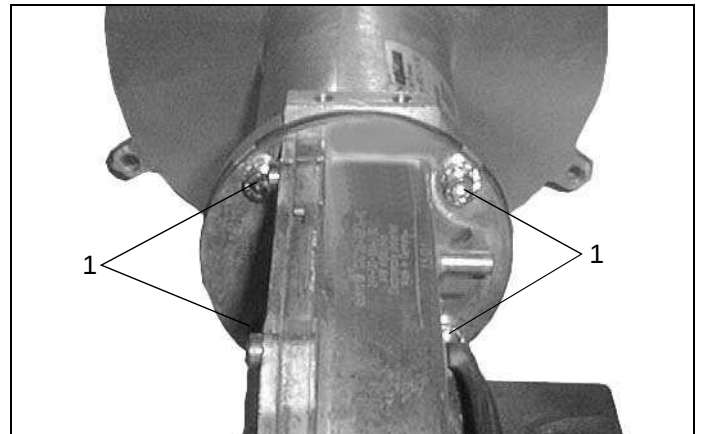
1. Allgemeines

Der Umbausatz Solvis Max enthält folgende Teile:

- 1x Luftblende Ø 60 x 19,5 x 1,5
- 1x Dichtung 83 x 20 x 1,5
- 1x Rückströmsperrmembrane
- 1x Einbauanleitung für Umbausatz
- 1x Typenschild, umgerüstet 5-20 kW
- 1x Luftpolsterumschlag

2. Umbau

- Kessel spannungsfrei schalten.
- Gaskugelhahn schließen und die flexible Gasleitung an der Verschraubung des Gaskombiventiles lösen.
- Brenner demontieren und 4 Schrauben am Brennerflansch-Adapter lösen.
- Gebläsedichtung, Blende und Rückströmsperrmembrane entnehmen und gegen die Teile des Umbausatzes tauschen.
- Brenner wieder einsetzen.
- Verbindung zwischen der flexiblen Gasleitung und der Verschraubung des Gaskombiventiles wieder herstellen.
- Gaskugelhahn öffnen.
- Anschluß auf Dichtheit überprüfen und Gasleitung entlüften.
- Stromversorgung des Kessels wieder einschalten.
- Brennereinstellung mittels Abgasmessung überprüfen, einregeln.
- Neuen Aufkleber am Brenner aufkleben.



Beachte DVGW-TRGI'86, Ausgabe 1996!
Die Dichtung nur im einwandfreien und sauberen Zustand wiederverwenden!

Einstellwerte Erdgas	Einheit	SX 5 - 20 kW
Fließdruck Erdgas - Eingang Gaskombiventil	mbar	20, max. 60
Luftblendeninnendurchmesser	mm	19,5
Gasverbrauch (min. / max. Belastung) $H_f=10 \text{ kWh/m}^3$	m^3/h	0,4 / 1,6
Belastung (min. / max. Belastung)	kW	5 / 20
Gebläsedrehzahl (min. / max. Belastung)	U/min.	1620 / 5550
O ₂ (bei min. / max. Leistung)	%	4,7 / 3,6
CO ₂ (bei min. / max. Leistung)	%	9,4 / 9,8