

TECHNISCHES DATENBLATT

IDS- PROFILDICHTRINGE FÜR KGO-OFENTÜREN

TECHNISCHE DATEN:

Werkstoff:	Dichtring aus abgestimmter Elastomermischung EPDM
Shore A:	65 +/-5°
Farbe:	schwarz
Profilausführung:	ohne Naht und Klebestelle
Profil:	14,6 x 18,5 16,4/18/20 mm
Weitere Profile:	auf Anfrage
Verarbeitung:	endlos vulkanisiert, in einem formgebundenen Werkzeug
Temperatur:	-30°C bis +180°C
Profildichtlippe:	innen liegend
Gefertigt nach DIN:	Toleranz ISO 3302-1 M2
Ofentürgrößen-ID	von ID 737 bis ID 2580 mm
ID=Innendurchmesser:	weitere Größen auf Anfrage



IDS- PROFILDICHTRINGE sind als „Lippendichtringe“ ausgebildet und formgebundene Endlosdichtringe die frei von Nahtstellen sind. Das auf der gesamten Dichtlänge gleichbleibende Profil, sowie die Verwendung einer speziell abgestimmten Elastomermischung, sorgen für lange Standzeiten und hervorragende Dicht - und Nitrierergebnisse. Der jeweilige **KGO-Nitrierofen** erfährt durch den Einsatz dieses Profildichtrings eine höhere Betriebssicherheit.

EINSATZGEBIET:

Als statische, gasdichte Profildichtung für Ofentüren.

ANWENDUNG:

Der endlose Profildichtring sollte frei von Schmutz- und Staubpartikel sein! Nach der Reinigung der Ofentürnut kann der Dichtring eingelegt und mittels eines Stofftuches bequem eingedrückt werden. Zusätzliches Auftragen einer Graphitpaste kann erfolgen, ist aber keine Bedingung für den Einsatz der **IDS- PROFILDICHTRINGE**.

www.industrie-dichtungsservice.de

Anregungen, Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte entsprechen besten Kenntnissen bei Drucklegung dieses Merkblattes und werden stets unverbindlich gegeben. Sie können in Anbetracht der wechselnden Verhältnisse nur als Anhalt dienen; daraus können keine Verbindlichkeiten, Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Für die Einhaltung aller gesetzlichen Vorschriften haftet jeder Anwender / Verarbeiter unserer Produkte selbst.

IDS Industrie Dichtungs Service * Burgstraße 12 * 47877 Willich * Telefon +49 2154-88990-90 * info@industrie-dichtungsservice.de