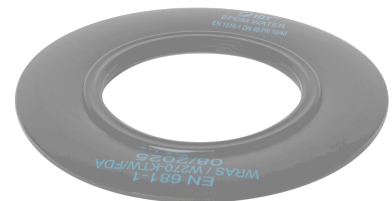


# GUMMI-STAHL-DICHTUNG AUS EPDM

0378GS15

Gummi-Stahl-Dichtungen stehen für eine bewährte Kombination aus Elastizität und Stabilität. Sie werden überall dort eingesetzt, wo dauerhafte Abdichtung und zuverlässige Funktion gefragt sind.



## Neuartiges Design

Der ballige Grundkörper ist zusätzlich mit einem speziell konzipiertem Innenprofil als statisches Dichtelement ausgeführt.

Die Gummiummantelung ist an der Stahleinlage fest an vulkanisiert, so dass ein stabiler Verbund erreicht wird, der auch hohen Beanspruchungen standhält. Die Stahleinlage erhöht die Ausblassicherheit und Stabilität des Dichtsystems.

## Betriebsdaten

Temperatur [min]	-30 °C
Temperatur [max]	120 °C
Druck [max]	40 bar

## Dichtungskennwerte EN 13555

Dichtungskennwerte [IDT]

[https://atropim.idt-gaskets.com/upload/files/06lsx/xjzn3/8tonu/3itw6/ned8w/n6a2f/IDT - GS15 - EPDM - 5,0 mm\\_FHM\\_de\\_Rev.10.pdf](https://atropim.idt-gaskets.com/upload/files/06lsx/xjzn3/8tonu/3itw6/ned8w/n6a2f/IDT - GS15 - EPDM - 5,0 mm_FHM_de_Rev.10.pdf)

## Freigaben und Prüfberichte

TA Luft 2002 [VDI 2440/2200]

WRAS

W270

FDA [Nahrungsmittel]

Dieses Datenblatt im Internet: <https://idt-dichtungen.de/produkte/dichtungen/o68a6d145bfddae0b>

Allgemeine Hinweise: Alle Angaben in dieser technischen Information entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern und begründen keine Haftung unsererseits. © Copyright by IDT

Essen: +49 201 855110 · Annaberg-Buchholz: +49 3733 5050 · München: +49 89 9918830  
Weitere Dichtsysteme und technische Informationen finden Sie unter [idt-dichtungen.de](http://idt-dichtungen.de)

Stand 2026-06-22

## Flanschformen

Ebene Dichtleiste (Form IBC)

---

GFK Flansch

---

Kunststoff Flansch

---

Apparateflansch

---

## Hinweise

Der Nachweis der geforderten Leckagerate nach TA Luft 2021(VDI 2290) kann durch eine Berechnung nach DIN EN 1591-1 erbracht werden.

Dieses Datenblatt im Internet: <https://idt-dichtungen.de/produkte/dichtungen/o68a6d145bfddae0b>

Allgemeine Hinweise: Alle Angaben in dieser technischen Information entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern und begründen keine Haftung unsererseits. © Copyright by IDT

Essen: +49 201 855110 · Annaberg-Buchholz: +49 3733 5050 · München: +49 89 9918830  
Weitere Dichtsysteme und technische Informationen finden Sie unter [idt-dichtungen.de](https://www.idt-dichtungen.de)

Stand 2026-06-22