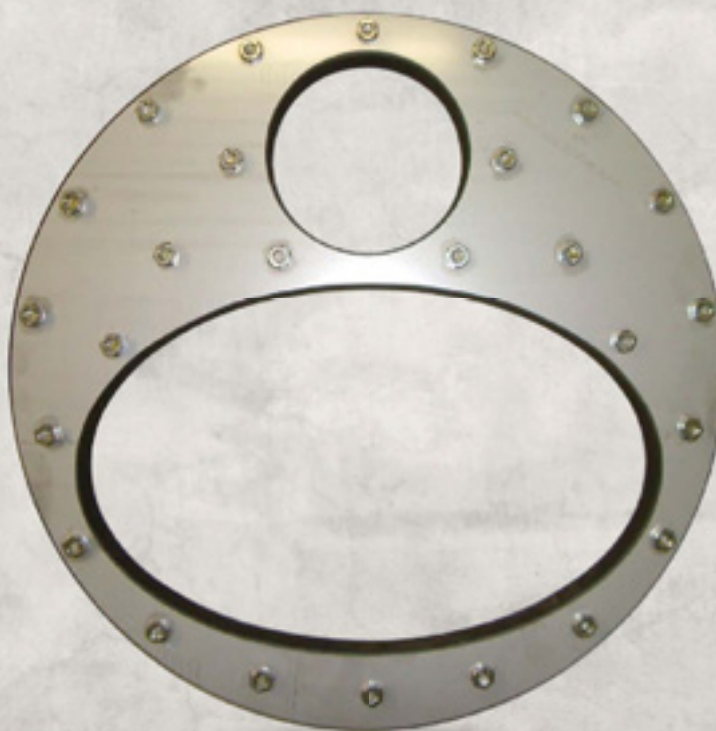


PSI COMPAKT SONDERAUSFÜHRUNG

COMPAKT SONDERAUSFÜHRUNGEN
AUCH MIT KTW/W270 FÜR TRINKWASSER



Vertrieb in Österreich:

BAMMER Handels GmbH
Armaturen und Pipelinezubehör

Linzer Strasse 89-91
A-3003 Gablitz

Tel.: +43(0)2231/62640-0

Fax: +43(0)2231/62640-50

office@bammer-gmbh.at

www.bammer-gmbh.at

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Abdichtung mit System

Die PSI Ringraumdichtung Compact Sonderausführung ist ideal zur Abdichtung bei Mauerdurchführungen von Gas-, Wasser-, Abwasserrohren und Kabeln gegen drückendes und nichtdrückendes Wasser geeignet.

Ausführung

Die PSI Ringraumdichtungen Compact Sonderausführungen werden auf Kundenwunsch speziell angefertigt. Hier sind nahezu alle Variationen möglich: Ovale Rohre, viereckige Aussparungen, exzentrische Lage, Durchführung mehrerer Rohre oder Kabel in geteilter oder geschlossener Ausführung.

Materialqualitäten

Als Gummiqualitäten sind EPDM Standard, NBR für Anwendungen bei z. B.: Methangas (Biogasanlagen), Viton und EPDM mit KTW/W270 für Trinkwasser Zulassung** verfügbar. Bei den Druckplatten kommt Edelstahl V2A standardmäßig zum Einsatz. Auf Wunsch kann aber auch Edelstahl V4A oder beschichtete Druckplatten wie z. B. Epoxidharz geliefert werden.



	Compact Sonderausführungen
Druckplattenmaterial	V2A, V4A auf Anfrage
Geschlossen	Standard
Geteilt	Lieferbar
Druckdicht	1,5 bar*
KTW/W270	Auf Anfrage
Gummidicke	Bis KB 800 mm - 40 mm Ab KB 800 mm - 2 x 40 mm
Gummimaterial	EPDM Standard auf Anfrage lieferbar: EPDM mit KTW/W270**, Viton, NBR
Temperaturbereich	EPDM -30 °C bis +120 °C NBR -30 °C bis +70 °C Viton -20 °C bis +200 °C
UV-Beständigkeit	EPDM gut NBR schlecht Viton gut
Shore	EPDM Standard 50 ± 5° NBR 50 ± 5° EPDM mit KTW/W270 50 ± 5° Viton 55 ± 5°
KB min/max	30 - 3000 mm

* Die angegebenen Werte für die Druckdichtheit sind gültig bei 23 °C.
Bei anderen, vor allem höheren Dauerbetriebstemperaturen, ist ggf. eine Ausdrücksicherung zu montieren. Dies gilt auch für Ringräume ≥100 mm.

** Elastomer geprüft nach Elastomerleitlinie (KTW) und W270