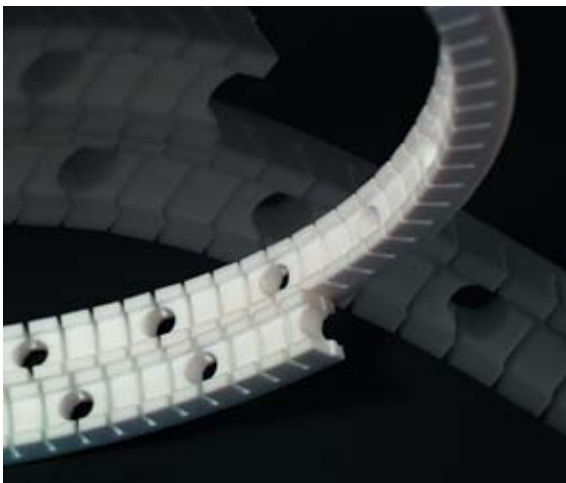


## StarAqua

### PTFE Laternenring



t °C	-100 ... +250°C
pH	0 - 14

#### Lieferform:

1.2 m pro Rolle  
Sonderabmessungen und -längen auf Anfrage.

#### Abmessungen:

Die Höhe des Laternenringes ist von der Abmessung der einzubauenden Packung abhängig. (siehe Tabelle)

Stopfbuchs Querschnitt	[mm]	7	8	10	12	13	15	16	20	22	25	30
	[inch]	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"	9/16"	5/8"	3/4"	7/8"	1	1, 3/16"
Höhe	[mm]	9.5	11.1	12.7	14.3	15.9	17.5	19	22.2	25	26	35
Breite	[mm]	6.4	7.9	9.5	11.1	12.7	14.3	15.5	19	21	23.5	28

Alle technischen Informationen und Beratungen beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und sind nach besten Wissen erteilt, begründen jedoch keine Haftung unsererseits. Angaben und Werte bedürfen der Überprüfung durch den Kunden.

**ProPack Dichtungen  
und Packungen AG**  
Rudolf-Diesel-Ring 28  
D-82054 Sauerlach  
Germany

Telefon: +49 8104 6640-40  
Telefax: +49 8104 6640-44  
Email: [propack@propack.ag](mailto:propack@propack.ag)  
Internet: <http://www.propack.ag>

Vetreten durch:

#### Haupteinsatzgebiete:

- Pumpen, Mischer, Rührwerke, Autoklaven, Knetter, Refiner, Schieber, Kolben und Filter
- Einsetzbar bei toxischen und aggressiven Medien
- Bei Korrosionsgefahr durch die verschiedensten Arten von Medien
- Einsatz: Kühlen - Schmieren - Sperren
- Bei Standardisierungsmaßnahmen

#### Eigenschaften:

- Wirtschaftliche Lagerhaltung da der Wellendurchmesser unabhängig ist.
- Ersatz für metallisch mechanisch gedrehte Sperrwasserringe.
- Universal einsetzbar, gute chemische und thermische Beständigkeit.
- Leicht mit dem Packungszieher aus der Stoffbuchse zu entfernen.
- Fördert keine galvanische Korrosion und verursacht keinen Wellenverschleiß kein Verkanten im Einsatz.

#### Einbau:

STARAQUA längs um die Welle legen. Mit scharfem Messer auf Maß zuschneiden. Das Band wird sich an die Packungswandung schmiegen und keine Reibung an der Welle verursachen. Mehrere Teile eines Querschnitts können zusammengesetzt werden. Die Enden werden dabei mit 2 Windungen PTFE- HD Gewindeband verbunden. Berechnung der Schneidlänge:

$$L = (\text{Durchmesser Welle} + \text{Breite Laternenring}) \times 3,14$$