

# Hochdruck-Rohr-Dichtkissen



- extreme Dehnung trotz hohem Druck
- halten Gegendruck bis 3 bar stand
- hoher Betriebsdruck von 6 bar
- mehrlagiger formstabiler Kissenbau

## Widerstehen auch hohen Rohrinendrücken.

Die Hochdruck-Rohr-Dichtkissen 6,0 bar runden die Produktpalette der seit Jahren bewährten Rohr- und Prüf- Dichtkissen der 1,5 bar und 2,5 bar Serie ab. Überall, wo ein hoher Rohrinendruck ansteht, kommen diese Kissen, die einem maximalen Gegendruck von 30 m WS standhalten, zum Einsatz (z.B. im Sanierungsbereich oder zur Kontrolle von Rohrleitungen und Pipelines).

Der mehrlagige Kissenbau mit Gewebeeinlage ermöglicht einerseits den hohen Betriebsüberdruck von 6,0 bar und trägt zum anderen aufgrund der Struktur dazu bei, dass eine Längendehnung vermieden wird.

## Technische Daten

Produkt	Art.-Nr.	0	1	2	3	4	5	6	7
RDK 800	1 430 000 800	785	800	6	1810	1855	6160	44	30
RDK 500-600	1 430 001 600	450	500-600	6	1110	1155	1550	20	30
RDK 300-400	1 430 001 400	295	300-400	6	735	780	527	7	30
RDK 200-300	1 430 001 500	195	200-300	6	650	695	338	3,1	30
RDK 100-200	1 430 001 300	90	100-200	6	510	555	105	1,5	30

### Spalten-Definitionen:

- 0: Durchmesser ca. [mm]
- 1: Rohrdurchmesser [mm]
- 2: Druck [bar]
- 3: Zylinderlänge [mm]
- 4: Gesamtlänge [mm]
- 5: Luftbedarf [Liter]
- 6: Gewicht [kg]
- 7: Prüfegendruck [m WS]