

Druckleistungen

| Serie SK | Einbauwerkstoff | | | | | | |
|-------------|---|--------------------------|------------|-------------|-------------------|---|----------------|
| | ① ETG-100 | ② C15Pb | ③ GG-25 | ④ GGG-50 | ⑤ AlCuMg2 | ⑥ AlMgSiPb | ⑦ G-AlSi7Mg |
| ø 4 - 10 | 1'600 bar / 23'200 psi 500 bar / 7'200 psi | | | | | 1'400 bar / 20'300 psi 450 bar / 6'500 psi | |
| Bohrung | Toleranz | 0 / +0.12 mm | | | | | |
| | Rauheit | R _Z 10 - 30µm | | | Zwangsverkrallung | | |

Wird bei Bedarf der KOENIG-Expander SK zum Trennen von Kanälen eingesetzt, muss der zulässige Betriebsdruck auf der Setzseite des Dichtstopfens um die Hälfte reduziert werden.

Prüfdruck Test (B)

max. zulässiger Betriebsdruck = Nenndruck

Prüfdruck Test (B)

max. zulässiger Betriebsdruck = Nenndruck