



GLRD für KSB® Pumpen (entspricht den l1k Maßen)

Seals to suit für KSB® Pumps (according to l1k Sizes)

d1 mm	d3 mm	d7 mm	l1k mm
10	22,00	19,20	32,50
12	24,00	23,00	32,50
15	28,00	24,60	35,00
20	36,00	35,00	37,50
22	36,00	37,00	37,50
24	41,00	39,00	40,00
25	42,00	40,00	40,00
28	47,00	43,00	42,50
30	48,00	45,00	42,50
33	51,00	48,00	42,50
35	55,00	50,00	42,50
38	58,00	56,00	45,00
40	61,00	58,00	45,00
43	63,00	61,00	45,00
45	65,00	63,00	45,00
48	69,00	66,00	45,00
50	72,00	70,00	47,50
55	78,00	75,00	47,50
58	83,00	78,00	52,50
60	86,00	80,00	52,50
65	91,00	85,00	52,50
70	97,00	92,00	60,00
75	102,00	97,00	60,00
80	108,00	105,00	60,00
90	123,00	115,00	65,00
100	133,00	125,00	65,00
110	143,00	135,00	67,00

Eigenschaften:

Einzel-Gleitringdichtung
 Faltenbaldichtung
 Drehrichtungsunabhängig
 Nichtentlastet
 Nach DIN EN 12756 (DIN 24960)

Einsatzgrenzen:

Druck $p = 12 \text{ bar}$
 Geschwindigkeit $v = 10 \text{ m/s}$
 Temperatur $t = -20 +120^\circ\text{C}$
 (Elastomerbedingt)

Komponenten:

Gleitring Kohle, SiC, TC
 Gegenring Al-Oxid, SiC, TC
 Nebendichtung NBR, EPDM, VITON®
 Feder 1.4301
 Sonstige Teile 1.4301

Characteristics:

Single Spring Seal
 Bellow Seal
 Double Directional
 Unbalanced
 According to DIN EN 12756 (DIN 24960)

Limit of applications:

Pressure $p = 12 \text{ bar (180 psi)}$
 Speed $v = 10 \text{ m/s}$
 Temperature $t = -20 +120^\circ\text{C}$
 (according to the rubber)

Components:

Rotary Carbon, SiC, TC
 Stationary Al-Oxide, SiC, TC
 Secondary Seal NBR, EPDM, VITON®
 Spring SS304
 Other Parts SS304

Serie BB3KK