

Keilgleitdichtungen CK

Für eine dauerhaft sichere Abdichtung von Beton- und Stahlbetonrohren, Vortriebsrohren, Eiprofilen, Rahmenelementen sowie Rohren und Anschlüssen aller Art im Kanalbau.

Die Vorteile

- Die Keilform der **CK-Dichtungen** gewährleistet eine sichere und zuverlässige Zentrierung während des Einschubes.
- Der Einsatz der **CK-Dichtungen** bedeutet zuverlässige, dauerhafte Abdichtung von Betonrohren gemäß EN 1916 und DIN V 1201, sowie von Vortriebsrohren, Rahmenelementen, Ei- und Maulprofilen.
- Wahlweise auch in coextrudierter Ausführung für deutlich höhere Beanspruchungen.
- Fester Sitz und problemlose Montage.
- **CK-Dichtungen** sind in verschiedenen Profilhöhen lieferbar und somit an unterschiedliche Spaltweiten anpassbar.
- Unterschiedliche Geometrien für die verschiedensten Anwendungen.

Die **CK-Dichtungen** unterliegen der ständigen Fremdüberwachung durch unabhängige Institutionen. Sie entsprechen den Anforderungen der EN 1916, EN 681-1, der QR 4060 (FBS-Qualitätsrichtlinie) sowie anderen gängigen Qualitätsanforderungen.

Die Montage

Die **CK-Dichtungen** werden auf dem Spitzende gegen eine Stützscherle (Aufkantung) oder in einer Kammer (Nut) aufgespannt.

Vor dem Rohreinschub sind Muffe und Dichtung von eventuell vorhandenem Schmutz zu befreien.

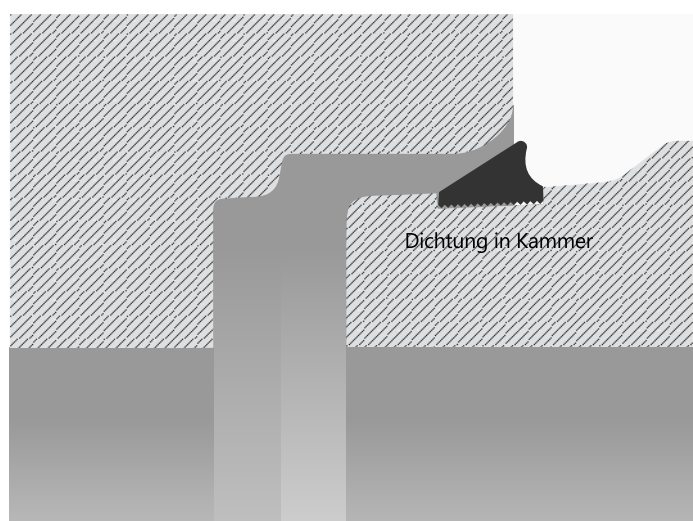
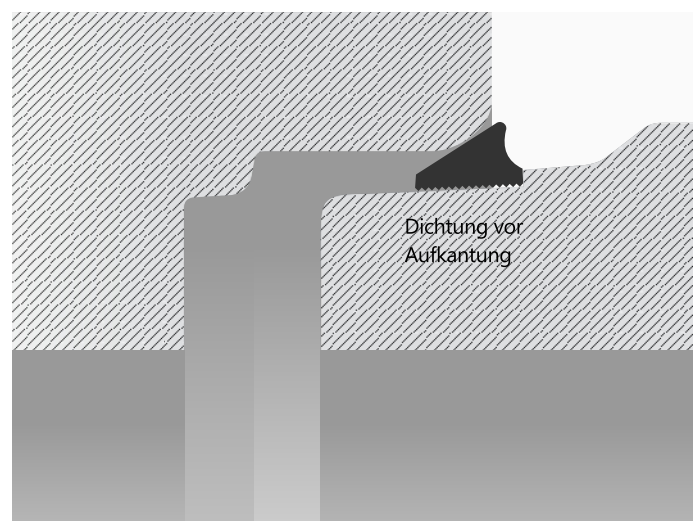
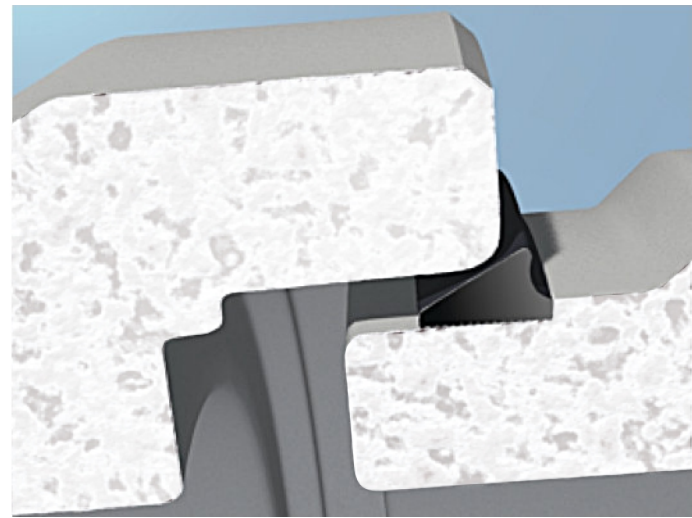
Das erforderliche Gleitmittel "**Cordes-GM-95**" wird am Muffenradius beginnend, bis etwa zur Muffenmitte hin, satt von Hand aufgetragen. Dieses Vorgehen gewährleistet einen störungsfreien Rohreinschub. Bei der Rohrverlegung ist die EN 1610 zu beachten.

Das Material

Die Dichtungen werden aus Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM) oder Styrol-Kautschuk (SBR) hergestellt. Der Einsatz von EPDM und SBR hat sich auf Grund ihrer hervorragenden Eigenschaften im Regen- und Abwasserbereich bewährt.

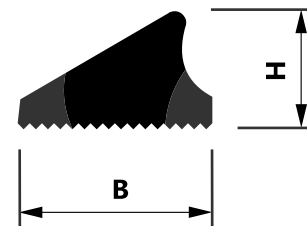
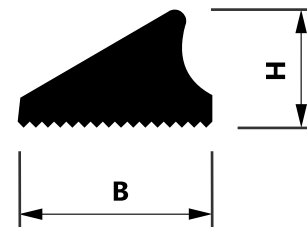
Zur Beachtung:

Bei Anwendung in Verbindung mit mineralischen Treibstoffen, wie Ölen, Benzin, u.ä. empfehlen wir die Anwendung von Dichtungen aus Nitril-Butadien-Kautschuk (NBR).



CK-89 Keilform

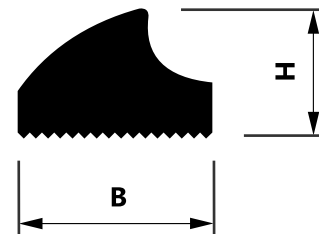
H	B	w
14,0	25,0	8,5 ± 1,2
16,0	29,0	9,5 ± 1,5
17,0	29,0	10,0 ± 1,5
18,0	32,0	11,0 ± 1,6
19,0	32,0	11,5 ± 1,7
20,0	36,0	12,0 ± 1,9
21,0	36,0	12,5 ± 2,0
22,0	38,0	13,0 ± 2,2
23,0	36,0	14,0 ± 2,3
24,0	36,0	14,5 ± 2,4
26,0	36,0	15,0 ± 2,5
28,0	42,0	17,0 ± 2,6
30,0-CX	42,0	18,0 ± 2,8
30,0	42,0	18,0 ± 2,8
33,0	42,0	20,0 ± 3,0
36,0	48,0	22,0 ± 3,0



CX Coextrusion

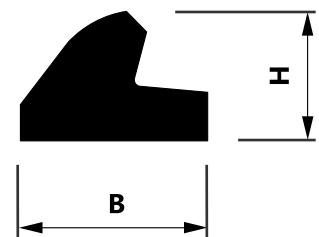
CK-Z Keilform

H	B	w
18,0	29,0	11,0 ± 2,0
23,0	43,0	14,0 ± 2,5
27,0	43,0	16,0 ± 3,0
30,0	47,0	18,0 ± 3,5
33,0	47,0	20,0 ± 3,7
36,0	47,0	22,5 ± 4,0



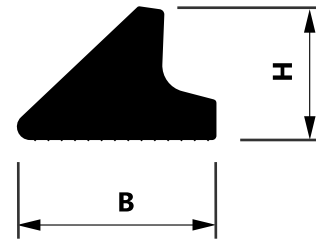
CK-ED Keilform

H	B	w
11,0	11	6,5 ± 1,0
16,0	24,0	9,5 ± 1,5
18,0	27,0	11,0 ± 1,6
20,0	29,5	12,0 ± 1,9
22,0	32,5	13,0 ± 2,2
24,0	35,0	14,5 ± 2,4
26,0	38,0	15,0 ± 2,5



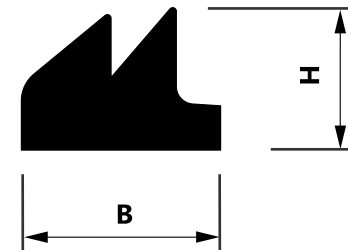
CK-PR-8 Keilform

H	B	w
13,5	18,5	8,0 ± 1,2
16,0	22,0	9,5 ± 1,5
18,0	24,0	11,0 ± 1,6
20,0	27,0	12,0 ± 1,9
22,0	30,0	13,0 ± 2,2
24,0	32,0	14,5 ± 2,4
26,0	33,0	15,0 ± 2,5
28,0	36,0	17,0 ± 2,6
30,0	39,0	18,0 ± 2,8
33,0	43,0	20,0 ± 3,0



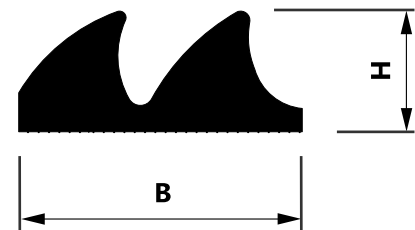
CK-Doppelkeil

H	B	w
20,0	28,0	12,0 ± 1,9



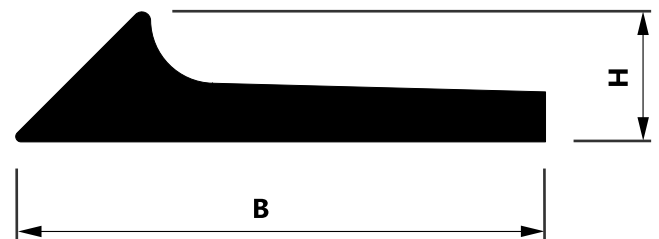
CK-Doppelkeil/2

H	B	w
23,0	55,0	14,0 ± 2,3



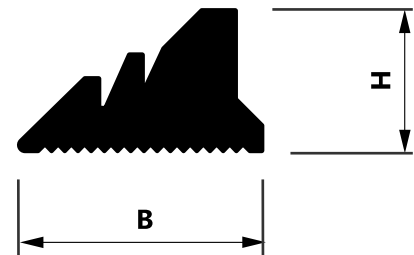
CK-RMT

H	B	w
26,0	106,0	15,0 ± 2,5



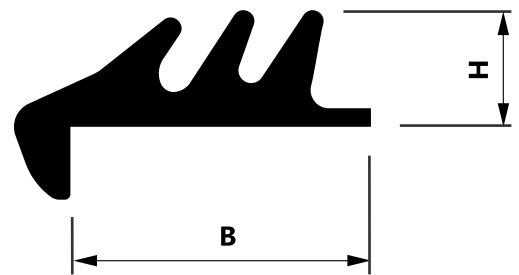
CK-PRM

H	B	w
21,5	37,0	12,5 ± 2,0



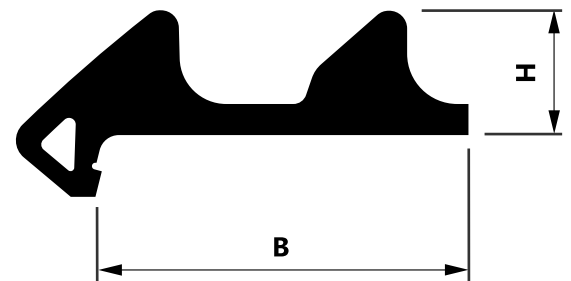
IP-Flex

H	B	w
30,0	82,5	18,0 ± 2,8



CK-P-02

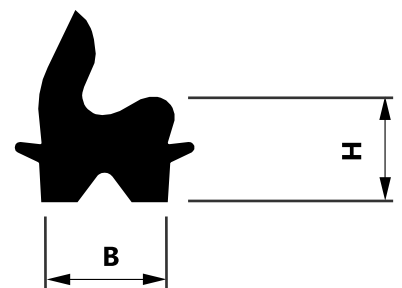
H	B	w
28,0	82,0	17,0 ± 2,6
33,0	90,0	20,0 ± 3,0



(Die CK-P-02 ist eine prüfbare Dichtung mit integriertem Ventilsystem.
Die Prüfung und Nachdichtung ist auch nachträglich möglich)

Kolbendichtung

H	B
15,1	18,5
24,3	29,6



Sämtliche Inhalte wie technische Angaben, Werte und Maße erfolgen nach bestem Wissen jedoch ohne Gewähr und Rechtsverbindlichkeit. Falls nicht anders angegeben sind alle Maße in Millimetern. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

