

... seit über 40 Jahren

Alle Rechte an den Zeichnungen und Konstruktionen sind Eigentum der KRASO GmbH & Co. KG. Die Vervielfältigung und Weitergabe der Zeichnungen sowie anderweitige Nutzung bedürfen unserer schriftlichen Zustimmung.



KRASO GMBH & CO. KG
Baumannweg 1 | 46414 Rhede
T +49 (0) 28 72 - 95 35 - 0
+49 (0) 28 72 - 95 35 - 888
info@kraso.de | KRASO.de

2.9.2-MA.DE-v1.0-08.25-WeS.DK

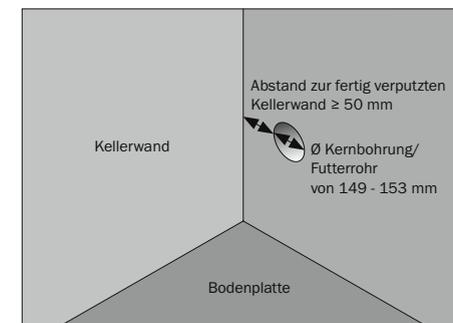
KRASO[®]
EINFACH + DICHT



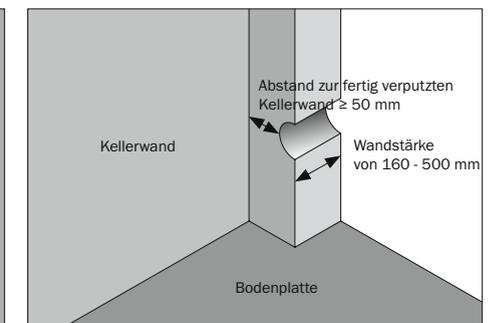
KRASO[®] Bauherren-Komfortpaket - Wand - SWP Montageanleitung

Kernbohrung

- Das **KRASO[®] Bauherren-Komfortpaket - Wand - SWP** ist sowohl für Ort beton- als auch Fertigteilwände geeignet.
- Zur Montage des **KRASO[®] Bauherren-Komfortpaket - Wand - SWP** wird eine Kernbohrung oder ein Futterrohr mit einem Durchmesser zwischen mindestens 149 mm und maximal 153 mm benötigt. Lassen Sie die **Kernbohrung nur durch geschultes Personal durchführen!**
- **Achtung:** Die Kernbohrung muss sauber sein! Vor der Montage des **KRASO[®] Bauherren-Komfortpakets - Wand - SWP** müssen Unebenheiten, Risse u.ä. in der Kernbohrung ausgeglichen werden. Kernbohrung oder Futterrohr müssen vor der Montage gründlich gereinigt werden!
- Die Wandstärke kann zwischen 160 und 500 mm liegen.
- Der Mindestabstand von Kernbohrung oder Futterrohr zur Kellerwand muss mindestens 50 mm betragen.



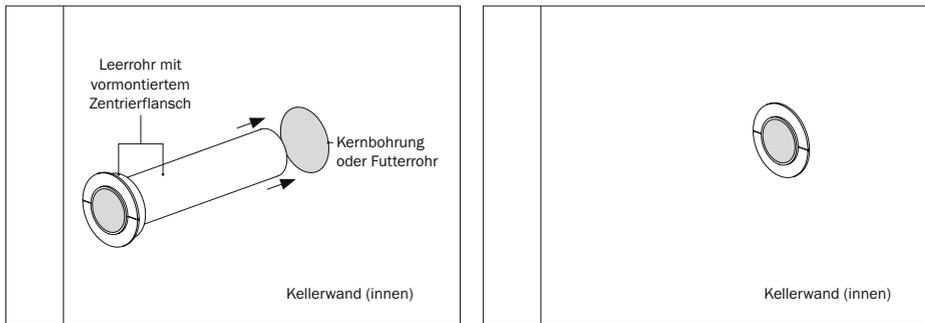
Kernbohrung



Wandstärke

Leerrohr mit vormontiertem Zentrierflansch

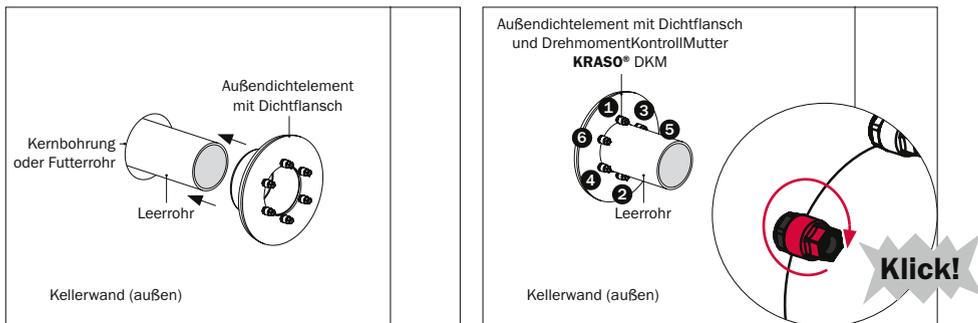
- Schieben Sie das Leerrohr mit vormontiertem Zentrierflansch innenseitig bis zum Anschlag durch die Kernbohrung oder das Futterrohr.



Kellerwand (innen): Kernbohrung

Außendichtelement mit Dichtflansch

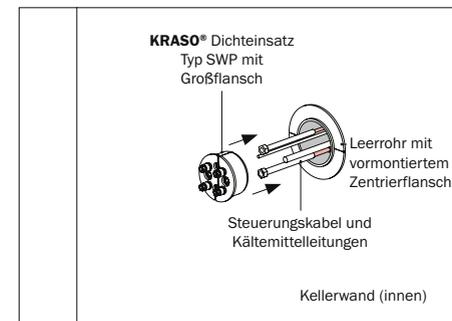
- Schieben Sie außenseitig das Außendichtelement mit Dichtflansch wie dargestellt über das Leerrohr bis zum Anschlag in die Kernbohrung oder das Futterrohr.
- Ziehen Sie die DrehmomentKontrollMuttern **KRASO**® DKM einem Steckschlüssel mit Steckschlüsseinsatz SW 13 (13er Nuss) im Wechsel über Kreuz an. Das richtige Drehmoment ist durch die DrehmomentKontrollMuttern **KRASO**® DKM vorgegeben und ist erreicht, wenn der erste Widerstand hör- und spürbar überschritten ist.



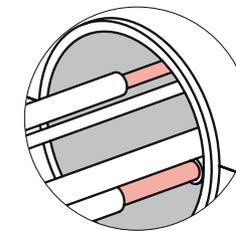
Montage **KRASO**® Dichteinsatz Typ SWP

Gebäudeinnenseite:

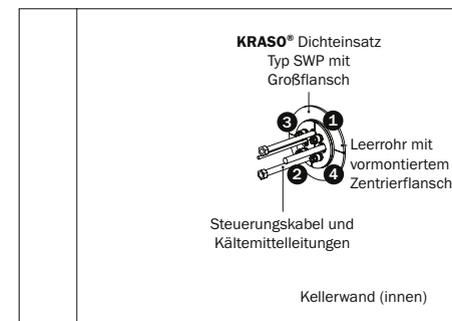
- Steuerungskabel: Entfernen Sie beim **KRASO**® Dichteinsatz Typ SWP die entsprechenden Blindstopfen und führen die Steuerungskabel durch die entsprechenden Öffnungen.
Anwendungsbereich: 2x 5 - 16 mm
- Kältemittelleitungen: Diese müssen zunächst im Bereich des **KRASO**® Dichteinsatz Typ SWP abisoliert werden (mind. 50 mm)! Es können nur die abisolierten Teile der Kältemittelleitungen mit dem **KRASO**® Dichteinsatz Typ SWP abgedichtet werden.
Anwendungsbereich: 1x 1/4 Zoll / 6,35 mm
1x 3/8 Zoll / 9,52 mm
1x 1/2 Zoll / 12,7 mm
1x 5/8 Zoll / 15,88 mm
- Führen Sie den **KRASO**® Dichteinsatz Typ SWP bis zum Anschlag des Großflansches in des Leerrohr.
- Ziehen Sie die DrehmomentKontrollMuttern **KRASO**® DKM einem Steckschlüssel mit Steckschlüsseinsatz SW 13 (13er Nuss) im Wechsel über Kreuz an. Das richtige Drehmoment ist durch die DrehmomentKontrollMuttern **KRASO**® DKM vorgegeben und ist erreicht, wenn der erste Widerstand hör- und spürbar überschritten ist.



Kellerwand (innen): Montage **KRASO**® Dichteinsatz Typ SWP



Die Kältemittelleitungen müssen in den farblich markierten Bereichen (mind. 50 mm) vor der Montage des **KRASO**® Dichteinsatzes Typ SWP abisoliert werden.



Kellerwand (innen): Montage **KRASO**® Dichteinsatz Typ SWP

