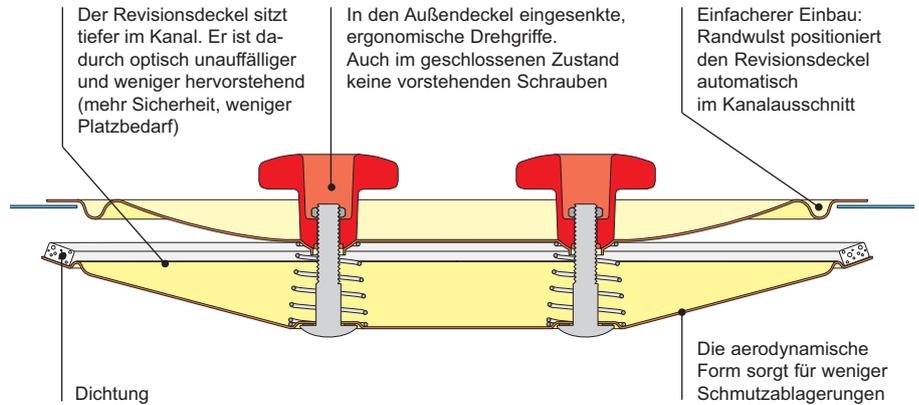


GX

Revisionsdeckel

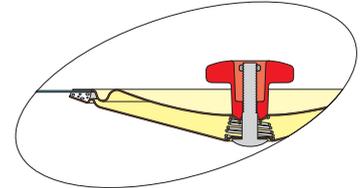
Alternative zum RD

- geringere Einbauhöhe
- leichtere Positionierung beim Einbau
- auch mit NBR-Gummidichtung erhältlich



Mit Polyethylenschaumdichtung (PE)

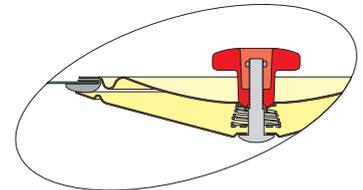
Polyethylenschaumdichtung-Eigenschaften:
Zusatzinfo ZI-201



Mit Kantenschutz (SKK)

schützt vor Verletzungen
dient als Dichtung,
wird auf die Kanalwand aufgesteckt

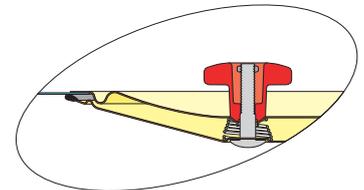
Kantenschutz-Eigenschaften: Zusatzinfo ZI-204



Mit NBR-Gummidichtung

für ölbeständige Anwendungen geeignet
Dichtheit besser als Klasse D nach DIN EN 12237
Gummidichtring wird auf die innere Revisionsdeckelplatte aufgesteckt.

NBR-Eigenschaften: Zusatzinfo ZI-210

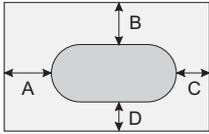


Revisionsdeckel GX



Hinweise für den Einbau

Mindestkanalbreite



- A ≈ min. 50 mm
- B ≈ min. 50 mm
- C ≈ min. 15 mm
- D ≈ min. 15 mm

Luftleitungs-Wanddicken

Standard-Revisionsdeckel mit Polyethylen-, Glasfaser-, NBR- und Silikondichtung: Max: 5 mm

Für größere Luftleitungs-Wanddicken können Sonderausführungen mit längeren Schrauben bestellt werden.

Revisionsdeckel mit Kantenschutz: Max. 2 mm

Spannkraft bei Revisionsdeckel-Drehgriffen

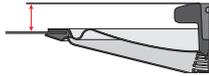
Versuch zur Ermittlung der max. Spannkraft der Revisionsdeckel-Drehgriffe:

Die Drehgriffe wurden mit der max. möglichen Handkraft zugedreht. Die Spannkraft wurde über einen Drehmomentschüssel abgelesen:

Spannkraft Drehgriff M8	≈ 1.000 - 1.500 N
Spannkraft Drehgriff M10	≈ 1.200 - 1.700 N
Spannkraft Drehgriff M12	≈ 2.000 - 3.000 N

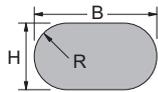
	GX 21	GX 32	GX 43
--	-------	-------	-------

Einbauhöhe (geschlossen)



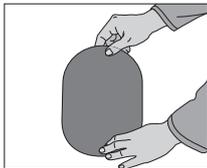
≈ 20 mm	≈ 20 mm	≈ 15 mm
---------	---------	---------

Abmessungen Schablone (≈ Öffnungsgröße)

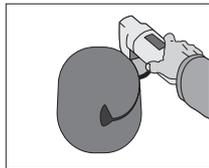


B:	200 mm	300 mm	400 mm
H:	100 mm	200 mm	300 mm
R:	50 mm	100 mm	150 mm

GX mit Polyethylen-Dichtung (Standard)



Die selbstklebende Schablone auf die Kanalwand aufkleben.

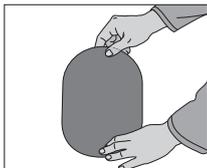


Gemäß Schablone ausschneiden.

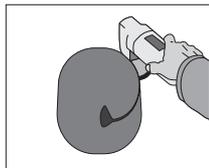


Drehgriffe bis Anschlag herausdrehen und den Deckel etwas verdreht in die Öffnung einschieben. Gerade drehen und leicht gegen den Kanal drücken. Drehgriffe fest anziehen.

GX mit selbstklebendem Kantenschutz (SKK)



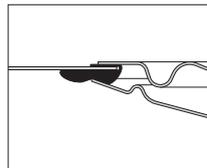
Die selbstklebende Schablone auf die Kanalwand aufkleben.



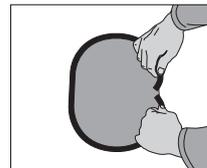
Gemäß Schablone ausschneiden.



Der Kantenschutz SKK hat einen eingespritzten Schmelzkleber und kann bei Kanalwand-dicken bis zu 2 mm eingesetzt werden.



Der dicke Wulst des Kantenschutz-Profiles muss ins Kanalinnere. Den Kantenschutz so aufstecken, dass die Kanalwand möglichst tief eindringt.

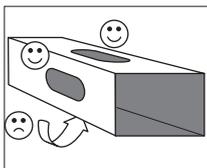


Die Kantenschutzenden sollten an einem geraden Teil des Ausschnitts zusammentreffen. Den Kantenschutz so abscheiden, dass die Enden satt unter leichtem Druck aneinander liegen, aber nicht überlappen!

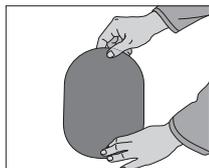


Die Drehgriffe bis Anschlag herausdrehen und den Deckel etwas verdreht in die Öffnung einschieben. Dann gerade drehen und leicht gegen den Kanal drücken (er positioniert sich automatisch richtig). Drehgriffe fest anziehen.

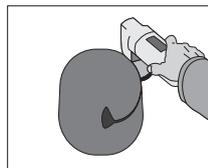
GX mit NBR-Dichtung



Stellen Sie sicher, dass der Revisionsdeckel nicht in einem Bereich eingesetzt wird in dem sich Öl bzw. Flüssigkeit ansammelt: Am besten an vertikalen Seiten, oder oben - nicht unten.



Die selbstklebende Schablone auf die Kanalwand aufkleben.



Sorgfältig gemäß Schablone ausschneiden. Dellen oder Kratzer an der Kanalwand, sowie Verschmutzungen im Ausschnittsbereich können zu Leckagen führen!



Drehgriffe bis Anschlag herausdrehen und den Deckel etwas verdreht in die Öffnung einschieben. Gerade drehen und leicht gegen den Kanal drücken. Drehgriffe fest anziehen.