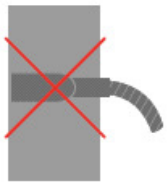
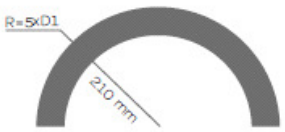
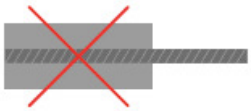
FLEXFIT



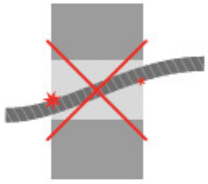
extremen Zug an der Leitung vermeiden (geringsmöglichen Biegeradius wählen)

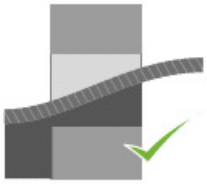


D50 FlexFit® Schlauch, minimaler Biegeradius



Schlauch in Sandbett verlegen





Kontakt mit scharfen Kanten vermeiden, Schlauch kann sich unter Druck bewegen

Max. Druck: 4 Bar (20° C Wasser)
Max. Temperature: + 60° C Wasser

VORSCHLÄGE FÜR DAS RICHTIGE VERLEGEN UND LAGERUNG VON PVC FLEX SCHLAUCH

VERLEGEN (Abb1)

Legen Sie ein Bett von ca. 10 cm aus feinem Sand auf den Grund des Grabens (A). Den Schlauch so auf das Sandbett legen, dass sich das statische Gewicht am besten verteilt. Wir empfehlen besonders sorgfältig darauf zu achten, dass der Schlauch in seiner ganzen Länge nicht auf Steinen oder anderen spitzen Materialien liegt, die zu Verformungen des Schlauches führen oder die Brüche verursachen könnten.

Bei dem Verlegen des Schlauches muss unbedingt darauf geachtet werden, dass der gesamte Schlauch vollständig auf dem Sandbett liegt und nicht unter Spannung steht.

Wenn der Schlauch gebogen verlegt wird (z.B. um Ecken) versichern Sie sich, dass die Biegung den in der anliegenden Tabelle 1 angegebenen Biegeradius nicht überschreitet: Abb2

WARNUNG

Für das Verlegen empfehlen wir eine Mindesttemperatur von +5°C und eine Höchsttemperatur von 40°C; der Schlauch darf bei der Verlegung um Kurven nicht gegen Hindernisse oder Spitzen gedrückt werden; Ameisen, Termiten oder kleine Nagetiere können der Erdrohrleitung schaden.

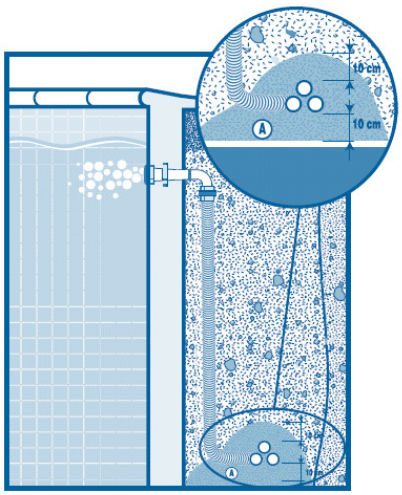


Abb1

mm	R
25	100
32	100
40	130
50	165
63	220

Abb2

Empfehlungen für korrekte Handhabung und Lagerung vom Praher/IBG Flex Schlauch