

DOPPELWANDIGE ROHRKONSTRUKTION

BIS ZU 30% EINSPARUNGEN BEI DEN MONTAGEKOSTEN

NACH BAUART UND BAUZULASSUNG DRK32

- ⊕ AbZ unterirdisch DRK 32-V Z-38.4-216
- ⊕ AbZ oberirdisch DRK 32-O Z-38.4.266

DAS PRINZIP

Die doppelwandige Rohrkonstruktion DRK32 besteht aus einem Innen- und einem korrosionsgeschützten Außenrohr aus Stahl oder Edelstahl.

Der Zwischenraum zwischen Innen- und Außenrohr dient als Überwachungsraum, d. h. er ist Teil eines Leckanzeigesystems, das meist mit Inertgas im Überdruckprinzip oder mit Unterdruck-Leckanzeiger überwacht wird.



Knotenpunkt | DRK32 Doppelrohr-Technologie



T-Stück | DRK32 Doppelrohr-Technologie



- ⊕ 50 m Standardlänge ohne Festpunkte
- ⊕ Zulassung auch für Erdbebengebiete
- ⊕ Festlager (Knotenpunkte)
- ⊕ 0,5 m Einbautiefe
- ⊕ fertige Bauteile
- ⊕ schnellere Verarbeitung

DOPPELWANDIGE ROHRKONSTRUKTION

KONSTRUKTION

- ➔ Material: Stahl/Stahl und Edelstahl/Edelstahl
- ➔ Nennweite: DN25/40 bis DN200/250
- ➔ Temperatur des Mediums: -10 °C bis +35 °C
- ➔ Druck: PN10 bis 7 bar, PN25 bis 18 bar
- ➔ Unbegrenzte Baulänge

VORTEILE

Das mediumführende Innenrohr wie auch das äußere Schutzrohr werden bereits vorgefertigt und konfektioniert geliefert. Das Innenrohr besitzt schon die notwendigen Abstandhalter, das äußere Schutzrohr die notwendige PE-Schutzummantelung.

Dieses Konstruktionsprinzip ermöglicht zusammen mit den vorgefertigten Formteilen eine schnelle und effiziente Montage des Rohrleitungssystems vor Ort und senkt die Montagezeiten und damit die Kosten für den Verarbeiter erheblich.



Halbschalen | DRK32 Doppelrohr-Technologie



Endstück | DRK32 Doppelrohr-Technologie



90°-Bogen | DRK32 Doppelrohr-Technologie

Ein Produkt der

WOLFTANK GROUP

Grabenweg 58, A-6020 Innsbruck
info@wolftankgroup.com
+43 512 345 726
www.wolftankgroup.com

**IHR LOKALER
ANSPRECHPARTNER IN
DEUTSCHLAND**

WOLFTANK DEUTSCHLAND GMBH

Dietenheimer Straße 13, D-89257 Illertissen
deutschland@wolftank.com
+49 7303 9524 700
www.wolftank.de