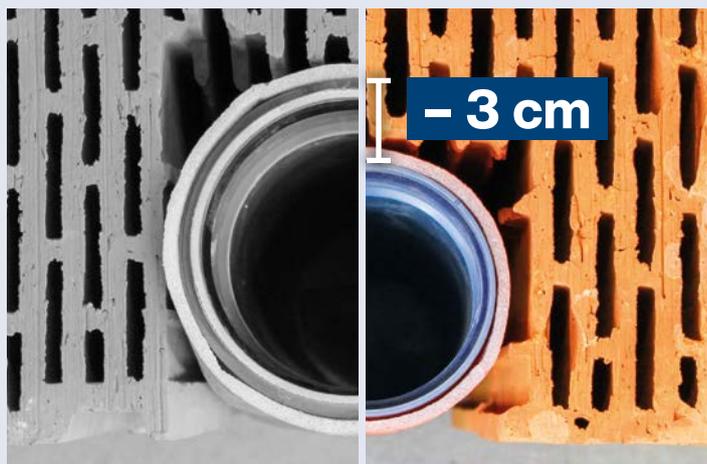




Falleitung DN 90 – zweifach schlank



konventionell DN 110

POLO-KAL XS DN 90

- **geringe Einbautiefe**
- **mehr Platz im Schacht**
- **weniger Stemmarbeit**
- **vergrößerte Wohnfläche**

Normkonform und platzsparend **POLO-KAL XS – Falleitung DN 90**

Lt. ÖNORM B2501 dürfen Falleitungen in DN 90 ausgeführt werden.
Am besten mit dem extraschlanken POLO-KAL XS. So sparen Sie gleich doppelt Platz!

Rahmenbedingungen:

- Fallrohrhöhe bis zum höchsten Abzweig maximal 10 m
- Falleitung mit Hauptlüftung über Dach
- WC's dürfen an die Falleitung angeschlossen werden
- Summendurchfluss max. 29 l/s – entspricht z. B. 9 Badezimmer mit WC, Dusche und Waschbecken



Falleitung DN 90 im Einfamilienhaus

Auszug ÖNORM B2501

5.7.2 Falleitungen

5.7.2.1 Mindestnennweite

Die Mindestnennweite für Falleitungen für Schmutz- und Mischwasser bei Anschluss von mindestens einem WC beträgt DN 100. Bei **Schmutzwasserfalleitungen mit Hauptlüftung** und System I darf bei Gebäuden mit einer **Fallrohrhöhe von maximal 10 m** aus hydraulischen Gründen der Minstdurchmesser der Schmutzwasserfalleitung mit WC-Anschlüssen **in DN 90 ausgeführt werden**.



Volle Leistung, schlankes System **POLO-KAL XS**



Schlankte Monotec-Muffe

für geringe Bodenaufbauhöhen, Trockenbauwände oder für den Einsatz von Isolierschläuchen



Einfaches Ablängen

durch aufgedrucktes Lineal



Sichere Verlegung

durch fix integrierte Dichtung



Rasche Verarbeitung

ohne Gleitmittel & ohne Anfasen

Dimensionierung

Falleitung rasch und einfach dimensionieren mit dem POLOPLAST-Dimensionierungstool.

- Berechnung nach ÖNORM B2501
- spezifisch für POLO-KAL® Rohrsysteme
- verschiedene Gebäudearten wählbar
- Dimensionierung der Anschluss-, Fall- und Sammelleitung
- Online auf der Website
- Offline unterwegs am Smartphone



POLOPLAST-App
für Apple



POLOPLAST-App
für Android



POLOPLAST-
Dimensionierungstool
Website

Sortiment POLO-KAL XS DN 90

Für Fall- und Anschlussleitungen in DN 90 sind umfangreiche Form- und Verbindungsstücke verfügbar. Das gesamte Sortiment von POLO-KAL XS DN 90 finden Sie auf produktkatalog.poloplast.com

