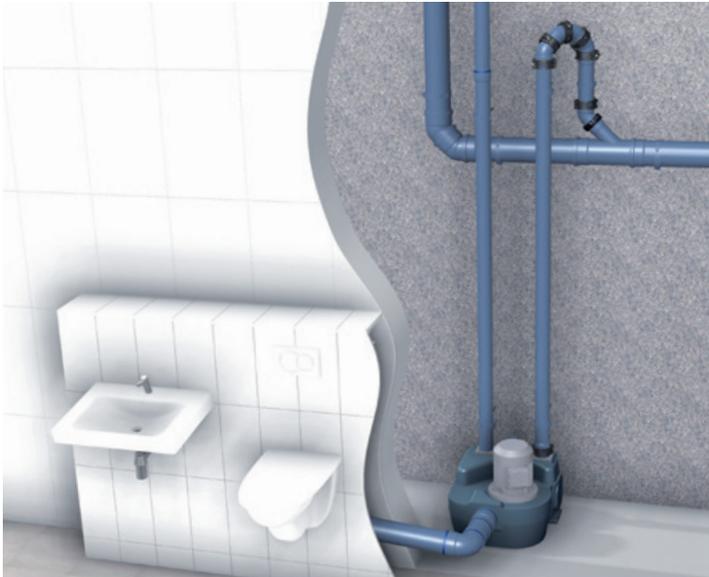


POLO-KAL \overline{XS} . POLO-KAL NG DRUCKLEITUNGEN FÜR HEBE- ANLAGEN UND TAUCHPUMPEN



POLO-KAL® hat sich als Stecksystem im Hausabfluss seit mehr als 60 Jahren bewährt und zeichnet sich auch in der Anwendung als Druckleitung für Hebeanlagen und Tauchpumpen aus. Die Auszugsicherungen POLO-KAL XS ASV und POLO-KAL NG ASV von POLOPLAST ermöglichen eine nicht dauerhafte Druckbeaufschlagung der Rohrleitung von bis zu 2,5 bar. Dadurch sind Druckleitungen bis DN 90 problemlos realisierbar.

Vielfältige Vorteile

- rasche Montage mittels einfachem Stecksystem
- Auszugsicherung bei Bedarf lösbar und wiederverwendbar
- geringer Werkzeugaufwand
- unabhängig von Montagetemperatur
- umfangreiche Anschlussverschraubungen und -flansche
- schwingungsentkoppelnde Schraubverbindungen

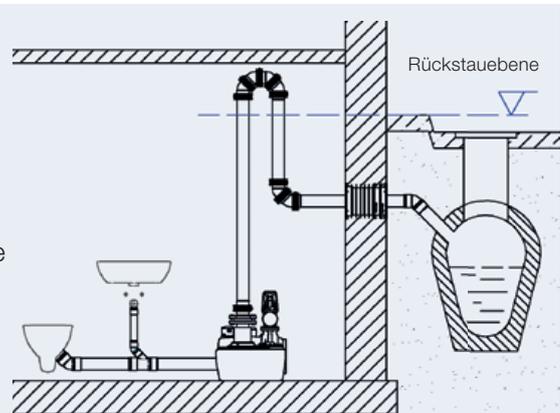


POLO-KAL NG ASV . POLO-KAL XS ASV

Normativer Schutz vor Überflutungen

Ablaufstellen unterhalb der Rückstauenebene verursachen im Fall eines Rückstaus aus dem Anschlusskanal Überflutungen. Daher sind entsprechend allen maßgeblichen Normen (EN 12056, DIN 1986-100, ÖNORM B2501) Ablaufstellen unterhalb der Rückstauenebene mittels Abwasserhebeanlagen zu entwässern. Eine Rückstauschleife verhindert dabei die Rückspülung in die Hebeanlage.

Für alle Leitungsteile können POLO-KAL XS und POLO-KAL NG in Kombination mit entsprechender Auszugsicherung verwendet werden.



POLO-KAL \overline{XS} . POLO-KAL NG DRUCKLEITUNGEN FÜR HEBE- ANLAGEN UND TAUCHPUMPEN

SORTIMENT

Maße in mm

POLO-KAL XS ASV für den Einsatz mit POLO-KAL XS	DN/OD	A.-Nr.	max. zul. Auszugs- kraft (kg)	max. zul. Druckbel. (bar) ¹⁾
	32	101750	100	2,5
	40	101751	100	2,5
	50	101752	100	2,5
	75	101753	130	2,5
	90	101754	130	2,0

POLO-KAL NG ASV für den Einsatz mit POLO-KAL NG	DN/OD	A.-Nr.	max. zul. Auszugs- kraft (kg)	max. zul. Druckbel. (bar) ¹⁾
	32	01750	100	2,5
	40	01751	100	2,5
	50	01752	100	2,5
	75	01753	130	2,5
	90	01754	130	2,0

¹⁾ Achtung: Druckstoß bei der maximal zulässigen Druckbelastung berücksichtigen.

Anschlussformstücke

Übergangverschraubung auf Innengewinde	DN/OD	DN/OD2	A.-Nr.
	32	1"	01732
	40	1 1/4"	01734
	50	1 1/2"	01737

Übergangverschraubung auf Außengewinde	DN/OD	DN/OD2	A.-Nr.
	32	1"	01733
	40	1 1/4"	01735
	50	1 1/2"	01736

Übergangs- verschraubung entkoppelt auf Innengewinde	DN/OD	G	A.-Nr.
	32	1"	01843
	40	5/4"	01844
	50	6/4"	01845

Übergangs- verschraubung entkoppelt auf Außengewinde	DN/OD	G	A.-Nr.
	32	1"	01840
	40	5/4"	01841
	50	6/4"	01842

Bundbuchse mit Dichtung langes Spitzende	DN/OD	A.-Nr.
	75	01740
	90	01742

Losflansch für Bundbuchse	DN/OD	A.-Nr.
	75	01741
	90	01743

Weitere Informationen zu unserem Sortiment und technische Daten finden Sie im technischen Handbuch Hausabfluss sowie in unserem digitalen Produktkatalog unter produktkatalog.poloplast.com.

Montagehinweis: Die Auszugsicherung ersetzt keine fachgerechte Befestigung!

POLOPLAST GmbH & Co KG
Poloplast-Straße 1
4060 Leonding . Österreich
T +43 (0) 732 . 38 86 . 0 . F +43 (0) 732 . 38 86 . 9

office@poloplast.com
www.poloplast.com