

KRASO® Produkte

- ▶ Druckwasserdichte Einbauteile für den Betonbau
- ▶ Abdichtungslösungen für Kabel und Rohre



... seit über 35 Jahren

▶ Produkt - INFO

Kundeninfos der KRASO GmbH & Co. KG

Top - Produkt!

KRASO® Futterrohr und Dichteinsatz Typ FL

Fest- Losflansch zum
Andübeln oder Einbetonieren
und als Dichteinsatz



**KRASO®
Futterrohr
Typ FL/ZA**
Zum Andübeln
- Edelstahl rostfrei -

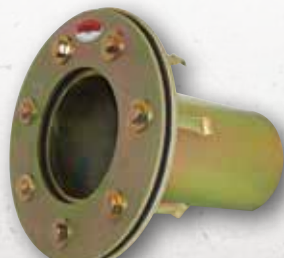
**KRASO®
Futterrohr
Typ FL/ZE**
Zum Einbetonieren
- Edelstahl rostfrei -

**KRASO®
Dichteinsatz
Typ FL/DD**
Doppelt Dichtend
- Edelstahl rostfrei -

- ▶ Für Gebäude mit Außenabdichtung ("schwarze Wanne"): nach DIN 18195 - T9
- ▶ Jeweils als Ausführung für drückendes und nicht drückendes Wasser
- ▶ Fest- Losflanschkonstruktionen zum Andübeln, Einbetonieren und als Dichteinsatz
- ▶ Erhältlich in rostfreiem Edelstahl V2A oder V4A und in galvanisch verzinktem Stahl
- ▶ Auf Wunsch mit Spezialbeschichtung für Gebäude mit Dickbeschichtung (z.B. KMB)



**KRASO®
Futterrohr
Typ FL/ZA**
Zum Andübeln
- galvanisch verzinkt -



**KRASO®
Futterrohr
Typ FL/ZE**
Zum Einbetonieren
- galvanisch verzinkt -



**KRASO®
Dichteinsatz
Typ FL/DD**
Doppelt Dichtend
- galvanisch verzinkt -



- Gewindecapseln schützen die Gewindebolzen vor Verschmutzung mit Dickbeschichtung
- Abstandhalter verhindern das Wegdrücken der Dickbeschichtung

**KRASO®
Futterrohr Typ FL/ZA**
Zum Andübeln - Edelstahl rostfrei -
mit Spezialbeschichtung

• Fortschrittliche Produkte für den Hoch- und Tiefbau • Entwickelt und Hergestellt in Deutschland • Fortschrittliche Produkte für den Hoch- und Tiefbau •

KRASO GmbH & Co. KG

Max-Planck-Straße 2 • D-46414 Rhede

Tel.: +49(0)2872/9535-0 • Fax: +49(0)2872/9535-35

E-Mail: info@kraso.de • www.KRASO.de

KRASO® Produkte

- ▶ Druckwasserdichte Einbauteile für den Betonbau
- ▶ Abdichtungslösungen für Kabel und Rohre



... seit über 35 Jahren

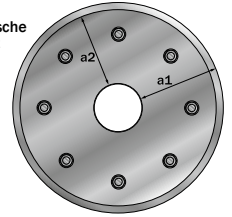
Top - Produkt!

KRASO®

Futterrohr und Dichteinsatz Typ FL

Fest- Losflansch zum Andübeln oder Einbetonieren und als Dichteinsatz

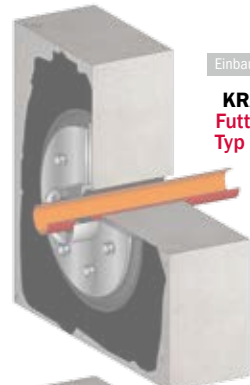
Schematische Draufsicht



Rohrhülse InnenDurchmesser ID	80	100	125	150	200	250	300
-------------------------------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

KRASO® Futterrohr Typ FL/ZE - Fest- Losflansch Zum Andübeln

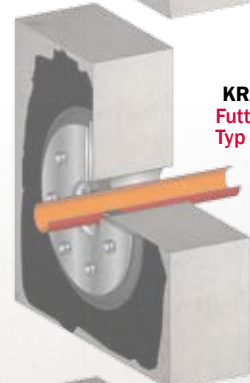
KRASO® Futterrohr Typ FL/ZA - DRÜCKENDES WASSER nach DIN 18195 - T6	
Vorbaulänge in mm	80
Durchmesser Festflansch a1	umlaufend 170 mm - t = 10 mm
Durchmesser Losflansch a2	umlaufend 155 mm - t = 10 mm
KRASO® Futterrohr Typ FL/ZA - NICHT DRÜCKENDES WASSER nach DIN 18195 - T4	
Durchmesser Festflansch a1	umlaufend 80 mm - t = 6 mm
Durchmesser Losflansch a2	umlaufend 70 mm - t = 6 mm



Einbausituation
KRASO®
Futterrohr
Typ FL/ZA

KRASO® Futterrohr Typ FL/ZE - Fest- Losflansch Zum Einbetonieren

KRASO® Futterrohr Typ FL/ZE - DRÜCKENDES WASSER nach DIN 18195 - T6	
Durchmesser Festflansch a1	umlaufend 170 mm - t = 10 mm
Durchmesser Losflansch a2	umlaufend 155 mm - t = 10 mm
KRASO® Futterrohr Typ FL/ZE - NICHT DRÜCKENDES WASSER nach DIN 18195 - T4	
Durchmesser Festflansch a1	umlaufend 80 mm - t = 6 mm
Durchmesser Losflansch a2	umlaufend 70 mm - t = 6 mm

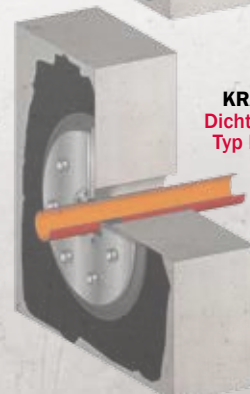


KRASO®
Futterrohr
Typ FL/ZE

Durchmesser DN	80	100	125	150	200	250	300
----------------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

KRASO® Dichteinsatz Typ FL - Fest- Losflansch

KRASO® Dichteinsatz Typ FL/DD - DRÜCKENDES WASSER nach DIN 18195 - T6	
Durchmesser Festflansch a1	umlaufend 170 mm - t = 10 mm
Durchmesser Losflansch a2	umlaufend 155 mm - t = 10 mm
KRASO® Dichteinsatz Typ FL/ED - NICHT DRÜCKENDES WASSER nach DIN 18195 - T4	
Durchmesser Festflansch a1	umlaufend 80 mm - t = 6 mm
Durchmesser Losflansch a2	umlaufend 70 mm - t = 6 mm



KRASO®
Dichteinsatz
Typ FL/DD

Weitere Durchmesser und Wandstärken auf Anfrage ! Auch in V4A lieferbar !

• Fortschrittliche Produkte für den Hoch- und Tiefbau • Entwickelt und Hergestellt in Deutschland • Fortschrittliche Produkte für den Hoch- und Tiefbau •

KRASO GmbH & Co. KG

Max-Planck-Straße 2 • D-46414 Rhede

Tel.: +49(0)2872/9535-0 • Fax: +49(0)2872/9535-35

E-Mail: info@kraso.de • www.KRASO.de