

















Futterrohre, die überzeugen!

- + Das dickwandige Kunststoff-Futterrohr Echtmaß zum Einbetonieren: Als Aussparung für den nachträglichen Einbau von Rohren oder Kabeln mittels KRASO® Dichteinsatz!
- + Mit druckwasserdichter, umlaufender KRASO® Vierstegdichtung: Durch ihre spezielle Geometrie geht die Vierstegdichtung eine druckwasser-, gas- und geruchsdichte Verkrallung mit dem Beton ein.

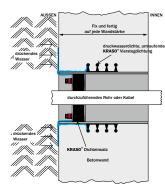
 MPA-geprüft: Druckwasserdicht bis 10 bar!
- + Material und Verarbeitung: KRASO® Futterrohre werden aus wetterbeständigem und schlagfestem Kunststoff produziert. Die druckwasserdichte, umlaufende KRASO® Vierstegdichtung wird per Vulkanisierung monolithisch mit dem Kunststoffrohr verbunden.
- + Flexibilität: Wir bieten KRASO® Futterrohre in vielen verschiedenen Formaten an. Jeder Durchmesser und jede Wandstärke ist kurzfristig lieferbar!

 Bei Bedarf kann die Größe auf der Baustelle individuell angepasst werden!
- + Gewicht: Geringes Gewicht, daher leichte Handhabung auf der Baustelle sowie geringe Transportkosten!
- + Lieferumfang: KRASO® Futterrohre werden komplett mit Einbaudeckeln geliefert!
- + Einbau: Einfacher Einbau dank geringem Gewicht und KRASO® Deckeln als Einbauhilfe. Eine Vorbehandlung ist nicht notwendig!
- + IAF geprüft: Radondicht!
- + Geprüft nach FHRK-Prüfgrundlage GE 102!
- + Zu allen KRASO® Futterrohren bieten wir Ihnen die passenden KRASO® Dichteinsätze.
- + WU-Richtlinie: Beanspruchungsklasse 1 + 2, DIN 18533 W1 -E und W2.1 -E





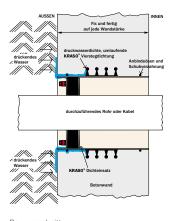
Einbausituation
KRASO® Futterrohr Typ FE



Bauquerschnitt KRASO® Futterrohr Typ FE



Einbausituation
KRASO® Futterrohr Typ FE/MI



KRASO® Futterrohr Typ FE/MI

















dickwandiges Kunststoff-Futterrohr Echtmaß zum Einbetonieren, Farbe grau, als Aussparung zum nachträglichen Einbau von Rohren oder Kabeln mittels **KRASO®** Dichteinsatz (nicht im Lieferumfang enthalten), mit druckwasserdichter sowie gas- und geruchsdichter, umlaufender **KRASO®** Vierstegdichtung und 2 **KRASO®** Deckeln als Einbauhilfe

ID = InnenDurchmesser Futterrohr Echtmaß | WU-Richtlinie: Beanspruchungsklasse 1 + 2



Typ / Artikel	KRASO® Typ FE								
InnenDurchmesser ID	80	100	125	150	200	250	300		
verfügbare Standard-Wandstärken in cm	20 · 24 · 25 · 30 · 35 · 36,5 · 40 · 45 · 50								
KRASO® Typ FE	40 €	41€	43 €	47 €	69 €	80 €	86 €		
Aufpreis: je weitere angef. 10 cm bis Wandstärke 100 cm	1,30 €	1,40 €	2,20 €	2,40 €	4,70 €	8,30 €	14,10 €		

Lieferumfang: KRASO® Futterrohr Typ FE, 2 KRASO® Deckel als Einbauhilfe

Abweichende Durchmesser und Wandstärken auf Anfrage!













KRASO® Futterrohr Typ FE/MI - Futterrohr Echtmaß Mit Innenkern LG1

Kunststoff - Futterrohr Echtmaß zum Einbetonieren mit Innenkern stabilisiert, Farbe beige, als Aussparung zum nachträglichen Einbau von Rohren oder Kabeln mittels **KRASO®** Dichteinsatz (nicht im Lieferumfang enthalten), mit druckwasserdichter sowie gas- und geruchsdichter, umlaufender, thermisch verschweißter **KRASO®** Vierstegdichtung, Anbindeösen und Schubverzahnung sowie beiliegender Fixkralle als Einbauhilfe ID = InnenDurchmesser Futterrohr Echtmaß

| WU-Richtlinie: Beanspruchungsklasse 1 + 2



Typ / Artikel	KRASO® Typ FE/MI											
InnenDurchmesser ID	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300
verfügbare Standard-Wandstärken in cm	20 · 24 · 25 · 30 · 35 · 36,5 · 40 · 45 · 50											
KRASO® Typ FE/MI	231€	253 €	272 €	288 €	445€	589€	694 €	877 €	927€	1.163 €	1.255€	1.349€
Aufpreis: je weitere angef. 5 cm bis Wandstärke 100 cm	12 €	14€	18 €	19€	25€	34 €	40 €	51€	60 €	75 €	85€	95 €

 $\underline{\textbf{Lieferumfang:}} \ \textbf{KRAS0}^{\texttt{@}} \ \mathsf{Futterrohr} \ \mathsf{Typ} \ \mathsf{FE/MI,} \ \mathsf{Fixkralle} \ \mathsf{als} \ \mathsf{Einbauhilfe}$

Abweichende Durchmesser und Wandstärken auf Anfrage!