

KRASO GMBH & CO. KG Baumannweg 1 | 46414 Rhede

T+49(0)2872 -9535-0 F+49(0)2872 -9535-35 info@kraso.de | **KRASO**.de

TECHNISCHES DATENBLATT











KRASO® Bauherren-Komfortpaket - Boden - 5-fach

Mehrsparten-Hauseinführung durch die Bodenplatte

Das KRASO® Bauherren-Komfortpaket - Boden - 5-fach ist vollständig an Ihr Bauvorhaben sowie Ihre Wünsche anpassbar!

- + Das KRASO® Bauherren-Komfortpaket Boden erfüllt alle Bedürfnisse und Anforderungen von Bauherren sowie von Versorgungsunternehmen an eine komfortable, einfache und dichte Lösung für den Netzanschluss durch die Bodenplatte Gebäude: Gas, Wasser, Strom und Telekommunikation.
- + Darüber hinaus zeichnet sich die Mehrsparten-Hauseinführung durch eine hohe Flexibilität hinsichtlich der Spartenanzahl sowie der einzelnen Belegungen aus.

Weitere Vorteile:

- + Hoher Individualisierungsgrad nach Ihren Vorstellungen!
- + DVGW-Zulassung nach VP 601: Gas- und druckwasserdichtes Gesamtsystem bis 1 bar!
- + Gas- und geruchsdicht hochwertig im Sinne der TA-Luft!
- + Methangasbeständig und Radondicht!
- Dichtigkeit der KRASO® Vierstegdichtung zum Beton: 10 bar!
 Gas- und Druckwasserdichtigkeit des Gesamtsystems: 1 bar!
- + Flächenbündiger Einbau in der Bodenplatte inklusive Bauzeitschutzdeckel.
- + Einfache Montage dank stabiler Aufstellvorrichtung und Sichtkontrolle der Rastmuffe.
- + Anpassbare Höhen sowohl an das Bodenplatten- als auch an das Estrichniveau.
- + Enthält alle Komponenten für einen sicheren Netzanschluss.
- + Optimale Integration in das Abdichtungskonzept dank aufgerautem Spachtelflansch.
- + Innendurchmesser Flexibles Leerrohr-System (FLS) 80 mm!
- + WU-Richtlinie: Beanspruchungsklasse 1 + 2, DIN 18533 W1.1 -E



neuer Estrichaufsatz mit geschlossener Front!

Alle Rechte an den Zeichnungen und Konstruktionen sind Eigentum der KRASO GmbH & Co. KG. • Die Vervielfältigung und Weitergabe der Zeichnungen sowie anderweitige Nutzung bedürfen unserer schriftlichen Zustimmung.

Innendurchmesser 80 mm



KRASO GMBH & CO. KG

Baumannweg 1 | 46414 Rhede

T + 49(0)2872 - 9535-0F + 49(0)2872 - 9535 - 35

info@kraso.de | KRASO.de

TECHNISCHES DATENBLATT













KRASO® Bauherren-Komfortpaket - Boden - 5-fach

Produktinformation		
Bezeichnung	KRASO® Bauherren-Komfortpaket - Boden	
Druckdichtigkeit Gesamtsystem	1,0 bar	
Druckwasserdichtigkeit KRASO® Vierstegdichtung zum Beton	10,0 bar	
Innendurchmesser Flexibles Leerrohr-System (FLS)	80 mm	
Beständigkeit	Methangasbeständig	

Prüfungen/Normen

DVGW VP 601

Lieferumfang

Die folgenden Angaben beziehen sich auf das KRASO® Bauherren-Komfortpaket - Boden - 5-fach mit KRASO® FLS 90 (10 Meter), bei anderen Ausführungen (3-fach, 2-fach, 1-fach) weicht der Lieferumfang ab.

- Standfuß
- Standfußverlängerung
- Trägerstangenpaar
- · höhenverstellbares Bodenplattenelement 5-fach mit gas- und druckwasserdichter KRASO® Vierstegdichtung, Spachtelflansch, Sichtkontrolle für Rastmuffe und vormontiertem Bauzeitschutzdeckel
- 5 x Flexibles Leerrohr-System **KRASO® FLS 90** (10 Meter) mit aufvulkanisierter Rastmuffe und Verschlussdeckel
- höhenverstellbarer KRASO® BKP Estrichaufsatz mit Schutzdeckel und Gleitmittel
- Höhenfixierung für **KRASO**® **BKP Estrichaufsatz** (2 Stück)
- Montageanleitungen KRASO® Bauherren-Komfortpaket Boden
- Zollstock
- KRASO® BKP Boden Verlängerungsset bestehend aus
- 8 x Schrumpfschlauch 95/25
- 4 x Adapterrohr DN 90 mit Schutzdeckel
- · Installationssets bestehend aus
 - KRASO® BKP Dichteinsatz Strom/Wasser 3 Stück mit stufenloser Scheibentechnik 26 - 50 mm oder blind
 - Primärdichtung + Sekundärdichtung Strom/Wasser
 - Mantelrohrendstopfen bestehend aus
 - Endstopfen Strom/Wasser geteilt
 - Schlauchverbinder 90/80

KRASO® BKP - Dichteinsatz - Telekommunikation -

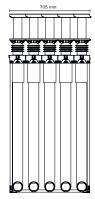
Spannbereich: 5 - 13 mm, 3 x 7 - 13 mm, 13 - 21 mm

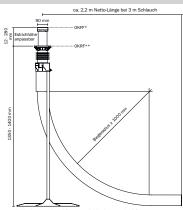
- Primärdichtung + Sekundärdichtung Telekommunikation
- Mantelrohrendstopfen bestehend aus
 - Endstopfen Telekommunikation geteilt -
 - Schlauchverbinder 90/80
- KRASO® BKP Dichteinsatz Strom + Telekommunikation -Spannbereich: Strom 25 - 36 mm / Telekommunikation

2 x 5 - 10 mm, 3 x 7 - 14 mm

- Primärdichtung + Sekundärdichtung Strom + Telekommunikation
 - Mantelrohrendstopfen bestehend aus
 - Endstopfen Strom + Telekommunikation
- Schlauchverbinder 80 - Tube Gleitmittel
- optional erhältliche KRASO® BKP Gas Montagesets:
- Schuck DN 25 bestehend aus Primär- und Sekundärdichtung sowie Gasabschlussstopfen
- RMA DN 25 bestehend aus Primär- und Sekundärdichtung sowie Gasabschlussstopfen
- Voigt DN 25 bestehend aus Primär- und Sekundärdichtung sowie Gasabschlussstopfen
- · Voigt DN 32 bestehend aus Primär- und Sekundärdichtung sowie Gasabschlussstopfen

Technische Zeichnung





Einsatzbereich

Für den komfortablen Netzanschluss durch die Bodenplatte.

Material		
Vierstegdichtung	TPE	
KRASO® FLS 90	PVC	
Primärdichtung u. Sekundärdichtung	NBR	