



Sonderanfertigungen

Edelstahl

Sonderanfertigungen aus Edelstahl (S. 152)

Kunststoff

Sonderausfertigungen aus Kunststoff (S. 154)

Beton

Sonderanfertigungen aus Beton (S. 156)



Werkstoff
Edelstahl –
Kompetenz und
Präzision

NEUBAU u.
SANIERUNG



KRASO® Sonderanfertigungen aus Edelstahl

Rostfreier Edelstahl: Einfach und dicht

- + Dichteinsätze, Futterrohre, Flanschplatten... Für unsere Sonderanfertigungen aus Edelstahl verwenden wir **nur rostfreien Edelstahl der Güteklasse V2A oder V4A**. Auch Lösungen aus galvanisch verzinktem Stahl sind selbstverständlich möglich!
- + Die Produktion erfolgt u.a. auf **modernsten Laser- und Wasserstrahlschneidemaschinen!**
- + **Sonderanfertigungen aus Edelstahl sind in der Regel innerhalb von 24 Stunden versandfertig!**
Die Lieferung kann auch direkt auf die Baustelle erfolgen.
- + **KRASO®** Sonderanfertigungen aus Edelstahl sind insbesondere auch **für Sanierungen echte Problemlöser!**

„Mit unserer Fertigungskompetenz im Bereich Edelstahl finden wir für jedes Projekt eine passende Lösung – auch kurzfristig und durch unsere Mitarbeiter fix und fertig montiert.“ Jens Wenzlaff, Anwendungstechnik

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage

- + +49(0)28 72 - 95 35-0
- + WhatsApp +49(0)28 72 - 95 35-888 
- + projekte@kraso.de





KRASO® Sonder Dichteinsatz Typ SD30 Blind
Edelstahl V2A / 30 mm Dichtbreite, MPA-geprüft bis 2,5 bar für Kernbohrung 110 mm, **KRASO®** Sonder Dichteinsatz Typ SD 30, Edelstahl V2A / 30 mm Dichtbreite, MPA-geprüft bis 2,5 bar, für Kernbohrung 110 mm, Einfach- bzw. Mehrfachdichteinsatz, Medienleitung: 1 x bis 42 mm, 2 x bis 39 mm, 1 x 39,3 mm, 1 x 38,6 mm, 2 x 38,5 mm, 1 x 39,2 mm, 3 x 38,2 mm, 2 x 16,0 mm, 2 x 39,8 mm, 1 x 42,0 mm, 2 x 3 x 30 mm, 1 x 39,5 mm, 1 x 38,7 mm, 1 x 38,8 mm, 1 x 38,4 mm



KRASO® Edelstahlflanschplatte - Sonder
Innendurchmesser: 250 mm, zur Durchführung von Kabeln und Rohren: 0 bis 225 mm mittels **KRASO®** Dichteinsatz, vor einer Kernbohrung vor Beton oder Mauerwerk, Platte und Rohrhülse aus V4A, mit EPDM Flachdichtung und Befestigungsmaterial M12, Vorbaulänge ca. 100 mm
Plattengröße d = ca. 450 mm,
KRASO® Typ FE/DF - ID 150 mit 3 Dehnteilen, Innendurchmesser: 150 mm, Lieferlänge: ca. 180 cm,
KRASO® Sonder Dichteinsatz Typ SD 60, Edelstahl V4A / 60 mm Dichtbreite



KRASO® Kunststoffflanschplatte Typ KFP - Mehrfach geteilt
Plattengröße d = ca. 1000 x 550 mm, Innendurchmesser: 2 x 150 mm + 1 x 80 mm + 2 x 200 mm + 1 x 60 mm, Außendurchmesser Medienleitung: 0 - 110 mm, **KRASO®** Sonder Dichteinsätze Typ SD 30-T, geteilt, Edelstahl V2A / 30 mm Dichtbreite, MPA-geprüft bis 2,5 bar, für Futterrohr Typ FE oder Kernbohrung 80 mm, u.a. für Medienleitungen: 1 x 7,5 mm + 1 x 8,5 mm + 2 x 9,5 mm + 2 x 10,5 mm + 1 x 6 mm + 1 x 14,5 mm



KRASO® Kabeldurchführung KDS 150 - FL/ZE/DD - Sonder
als Dichtpackung 1 x 5 - gegen drückendes Wasser nach DIN 18533 W2-E, Rohrhülse Innendurchmesser: 5 x 155 mm Wandstärke: 40 cm, beidseitig, mit Fest-Losflansch und Vorbaufansch **FDS 150** auf der Außenseite, zum Einbetonieren, zur Aufnahme von Medienrohren mittels **KRASO®** Systemdichteinsatz **KDS 150** (nicht im Lieferumfang enthalten) oder zum Anschluss von **KRASO®** **KDS 150** Zubehör für Gebäude mit Außenabdichtung, aus rostfreiem Edelstahl V2A, einseitig mit druckwasserdichter, umlaufender **KRASO** Doppelstegdichtung und 10 **KRASO®** **KDS 150** Verschlussdeckeln



KRASO® Dichteinsatz Typ SD 150 - Sonder
für **KRASO®** Futterrohr Typ FE oder Kernbohrung-d: 800 mm, rostfreier Edelstahl V2A, 150 mm Dichtung gegen drückendes Wasser, Außendurchmesser Medienrohre: 1 x 679 mm



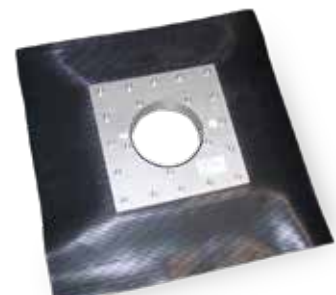
KRASO® Futterrohr Typ FL/ZA - Sonder
Innendurchmesser: 2 x 200 mm + 8 x 150 mm Vorbaulänge: ca. 80 mm mit Spezialbeschichtung, zur Aufnahme von Kabeln und Rohren von 0 bis 175 und 0 bis 125 mm mittels **KRASO®** Dichteinsatz, rostfreies Edelstahlfutterrohr V2A zum Andübeln (Bolzen, Muttern und U-Scheiben M20) mit Fest/Losflanschkonstruktion für Gebäude mit Außenabdichtung („Schwarze Wanne“) gegen drückendes Wasser nach DIN 18533 W2-E



KRASO® Dichteinsatz Typ SD 30, Blind - Sonder
für **KRASO®** Futterrohr Typ FE oder Kernbohrung-d: 940 mm, rostfreier Edelstahl V2A, 30 mm Dichtung, gegen drückendes Wasser, MPA-geprüft bis 2,5 bar



KRASO® Schwanenhals - Sonder
90° abgewinkelt, Flachdachdurchführung, verzinkte Ausführung, zum Andübeln, 360° schwenkbar, Nennweite: 150 mm



KRASO® Folienklemmflansch Typ FKF - Sonder
für rechteckige Aussparung, inkl. **KRASO®** Folienflansch, öl- und bitumenbeständig, ca. 15 cm umlaufend, für die Abdichtung von Medien jeglicher Materialien, Außendurchmesser Aussparung: 310 x 305 mm, Außendurchmesser Medienleitung: 110 mm



Werkstoff
Kunststoff –
Know-how und
Qualität!

NEUBAU u.
SANIERUNG

KRASO® Sonderanfertigungen aus Kunststoff

Unempfindlich und geringes Gewicht

- + Ob Ablauf, Boden- oder Wanddurchführung, Pumpensumpf oder Revisionsschacht – **KRASO®** Sonderanfertigungen aus Kunststoff bestehen aus hochwertigen Komponenten wie z.B. vollwandigen, bruchunempfindlichen und schlagfesten KG - Rohren.
- + Ob für **Neubau oder Sanierung**: **KRASO®** Sonderanfertigungen aus Kunststoff bieten zahlreiche Vorteile gegenüber anderen Lösungen – z.B. **geringes Gewicht und eine einfache Montage!**
- + Bei zahlreichen Sonderanfertigungen kommt die druckwasserdichte, umlaufende **KRASO®** Vierstegdichtung zum Einsatz. Diese wird **monolithisch (kraftschlüssig)** mit dem Vollwandrohr verbunden und **schließt so ein Unterlaufen durch drückendes Wasser aus.**

„Kunststoff ist ein äußerst vielseitig einsetzbarer Werkstoff auf der Baustelle. Wir bieten daher individuelle Lösungen für Neubau und Sanierung – kurzfristig produziert und geliefert.“ Carsten Demming, Anwendungstechnik

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage

- + +49(0)28 72 - 95 35-0
- + WhatsApp +49(0)28 72 - 95 35-888 
- + projekte@kraso.de





KRASO® Kunststoffflanschplatte Typ KFP mehrfach mit Folienflansch - Sonder
zur Durchführung von Medienleitungen mittels **KRASO®** Dichteinsatz vor einer Kernbohrung in Beton oder Mauerwerk, Platte aus 60 mm starkem, hochfestem Spezialkunststoff, mit EPDM Flachdichtung, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie PU 50, 1 x 250 mm, 2 x 215 mm
KRASO® Sonder Dichteinsätze Typ SD40-T
Edelstahl V2A / 40 mm Dichtbreite
MPA-geprüft bis 3 bar, für KFP: 249 mm, Medienleitung: 203 mm, für KFP: 214 mm, Medienleitung: 166 mm



KRASO® Pumpensumpf Typ Q - Sonder
mit 15 cm umlaufendem Festflansch und druckwasserdichter, umlaufender **KRASO®** Vierstegdichtung auf dem Festflansch, Verstärkungsrippen sowie Betonanker und 35 druckwasserdichte KG-Rohranschlüsse
Innenmaße: ca. 145 x 170 x 135 cm
Gesamtgewicht: ca. 290 kg



KRASO® Kunststoffflanschplatte Typ KFP 150 Mehrfach 2x4
8 x 160mm mit eingeschweißtem KG 2000 Spitzende zum Anschluss eines Schlauchverbinders (10 cm Vorbaulänge)
MPA-geprüft bis 3 bar, Platte aus 60 mm starkem, hochfestem Spezialkunststoff, mit EPDM Flachdichtung, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie PU 50,
Wandöffnung inkl. Dreikanteleiste : 930 x 550
Plattengröße außen = ca. 1090 x 710 mm



KRASO® Kabeldurchführung 150 - Paket 1x5 - als Doppel-Schrägdichtpackung 45 Grad - inkl. einseitig umlaufendem aufgerautem Spachtelflansch - Sonder
zur horizontalen Einführung von Versorgungsleitungen, im 45° Winkel, wie z.B. Wasser - Strom - Telefon usw. in unterkellerte Gebäude, mit druckwasserdichter, umlaufender **KRASO®** Vierstegdichtung, mit aufgerautem Spachtelflansch



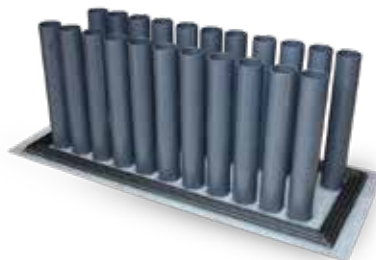
KRASO® Pumpensumpf Typ Q - Sonder
mit 15 cm umlaufendem Festflansch und druckwasserdichter, umlaufender **KRASO®** Vierstegdichtung auf dem Festflansch, Verstärkungsrippen sowie Betonanker und 35 druckwasserdichte KG-Rohranschlüsse
Innenmaße: ca. 145 x 170 x 135 cm
Gesamtgewicht: ca. 290 kg



KRASO® Gebäudeeinführung KDS 150 - Sonder
Biegeradius ca. 200 cm, für den sicheren Anschluss von Versorgungsleitungen wie z.B. Wasser - Strom - Telefon usw. im nicht unterkellerten Bereich. Mit Aufstellvorrichtung, Leerrohraufsatz 20 cm, sowie druckwasserdichter, umlaufender **KRASO®** Vierstegdichtung und 2 **KRASO®** KDS Verschlussdeckeln



KRASO® Gebäudeeinführung KDS 150 - 2x3 - Sonder
mit druckwasserdichter, umlaufender **KRASO®** Vierstegdichtung, passendem **KRASO®** KDS Leerrohraufsatz 20 cm, 90° Leerrohrsystem, Aufstellvorrichtung sowie 12 **KRASO®** KDS 150 Verschlussdeckel



KRASO® Multi System Durchführung Typ FE 2 x 11 - Sonder
Plattengröße ca. 1495 x 590 mm, inkl. 22 Futterrohre ID 80, druckwasserdichter, umlaufender **KRASO®** Vierstegdichtung auf der Platte sowie umlaufendem Spachtelflansch aufgeraut, Wandstärke ca. 560 mm



KRASO® Kabeldurchführung KDS 150 mit Spachtelflansch als Doppeldichtpackung
1 x 8, 2 x 6, mit **KRASO®** Abstandhalter 40 mm für KDS 150 Doppeldichtpackung zur Vergrößerung des Achsabstandes von 210 mm auf 250 mm, aufgerauter Spachtelflansch, mit KDS Verschlussdeckeln



**Werkstoff
Beton –
Flexibilität aus
einem Guss!**

NEUBAU u.
SANIERUNG

KRASO® Sonderanfertigungen aus Beton

Betonfertigteile sparen Zeit und Geld

- + **Pumpensümpfe, Kabelschächte, Aufzugsunterfahrten** – aus WU-Beton, **genau nach Ihren Vorgaben produziert!** Alle Abmessungen (Breite, Länge, Höhe, Wandstärke) sind variabel.
- + **Einbauteile** wie Rohrdurchführungen, Futterrohre oder Ankerschienen (für Aufzugsunterfahrten) **werden maßgenau eingebaut.**
- + **Wetterunabhängige Produktion von Betonschächten bis 20 t Gesamtgewicht** - aber auch Pumpensümpfe und Aufzugsunterfahrten mit deutlich höherem Gewicht können realisiert werden.
- + **Spart Zeit, Arbeit, Geld und zusätzliche Wasserhaltung!** Gerne beraten wir Sie individuell!

„Wir können Betonfertigteile unabhängig von Witterung und Jahreszeit genau nach Kundenvorgabe produzieren. Damit lassen sich Bauprojekte natürlich viel besser planen – terminlich und auch in Bezug auf die Kosten.“

Michael Schwarz, Anwendungstechnik

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage

- + +49(0)28 72 - 95 35-0
- + WhatsApp +49(0)28 72 - 95 35-888 
- + projekte@kraso.de



KRASO® Pumpensumpf - Beton - Sonder
Innenmaße ca. 200 x 270 x 150 cm, Außenmaße ca. 250 x 320 x 175 cm, 2 **KRASO®** Futterrohre Typ FE ID 200, aus WU-Beton, mit 25 cm starken, stahlfaserbewehrten Wand- und Bodenplatten (20 kg/ per cbm). Anschlussbewehrung ca. 8/15 doppelreihig, umlaufendes, druckwasserdichtes, MPA-geprüftes Arbeitsfugenband **KRASOflex®** Duo-Fix 150 „plus“, 4 Transportanker Rd30, Gewicht/Stück: ca. 15,30 t, mit Zusatzbewehrung gem. Angaben des Tragwerkplaners



KRASO® Zug- und Kabelschacht - Sonder
Innenmaße ca. 140 x 140 x 110 cm, inkl. Winkelrahmen-einbau, aus WU-Beton, mit 20 cm starken, stahlfaserbewehrten Wand- und Bodenplatten (20 kg/ per cbm), ohne Anschlussbewehrung/Fugenband, 10 **KRASO®** Kabeldurchführungen KDS 150 einseitig, gemäß Skizze, 4 Transportanker Rd20, Gewicht/Stück: ca. 5 t



KRASO® Pumpensumpf - Beton - Sonder
Innenmaße ca. 250 x 150 x 120 cm, 3 x **KRASO®** Kabeldurchführung KDS 150 einseitig Paket 1 x 3, **KRASO®** Futterrohr Typ FE ID 200 einseitig mit eingeschweißter Muffe, aus WU-Beton, mit 20 cm starken, stahlfaserbewehrten Wand- und Bodenplatten (20 kg/ per cbm). Anschlussbewehrung ca. 8/15 doppelreihig, umlaufendes, druckwasserdichtes, MPA-geprüftes Arbeitsfugenband **KRASOflex®** Duo-Fix 150 „plus“, 4 Transportanker Rd30, Gewicht/Stück: ca. 7,8 t



KRASO® Pumpensumpf - Beton - Sonder
Innenmaße ca. 100 x 100 x 80 cm, aus WU-Beton, mit 12 cm starken, stahlfaserbewehrten Wänden aus einem Guss. Anschlussbewehrung ca. 8/15 doppelreihig, umlaufendes, druckwasserdichtes, MPA-geprüftes, Arbeitsfugenband **KRASOflex®** Duo-Fix 150 „plus“, 4 Transportanker M20, Anschlüsse: 8 x DN 110, 2 x DN 250, 2 x ID/FE 200, Gesamtgewicht: ca. 1,5 t



KRASO® Pumpensumpf - Beton - Sonder
Innenmaße ca. 104 x 104 x 192 cm, aus WU-Beton, mit 20 cm starker, stahlfaserbewehrter Wand- und Bodenplatte (20 kg/ per cbm). Anschlussbewehrung ca. 8/15 doppelreihig, umlaufendes, druckwasserdichtes, MPA-geprüftes, Arbeitsfugenband **KRASOflex®** Duo-Fix 150 „plus“, einschließlich PE Rohr DN 124 mit umlaufender, druckwasserdichteter **KRASO®** Vierstegdichtung mit beidseitigem Überstand von ca. 15 cm, 4 Transportanker Rd20, Gesamtgewicht: ca. 5,94 t



KRASO® Pumpensumpf - Beton - Sonder
Innenmaße ca. 160 x 160 x 1,95 cm, 8 **KRASO®** Futterrohre Typ FE ID 200, aus WU-Beton, mit 20 cm starken, Stahlfaserbewehrten Wand- und Bodenplatten (20 Kg/ per cbm). Anschlussbewehrung ca. 8/15 doppelreihig, umlaufendes, druckwasserdichtes, MPA-geprüftes, Arbeitsfugenband **KRASOflex®** Duo-Fix 150 „plus“, 4 Transportanker Rd30, Gesamtgewicht: ca. 8,80 t



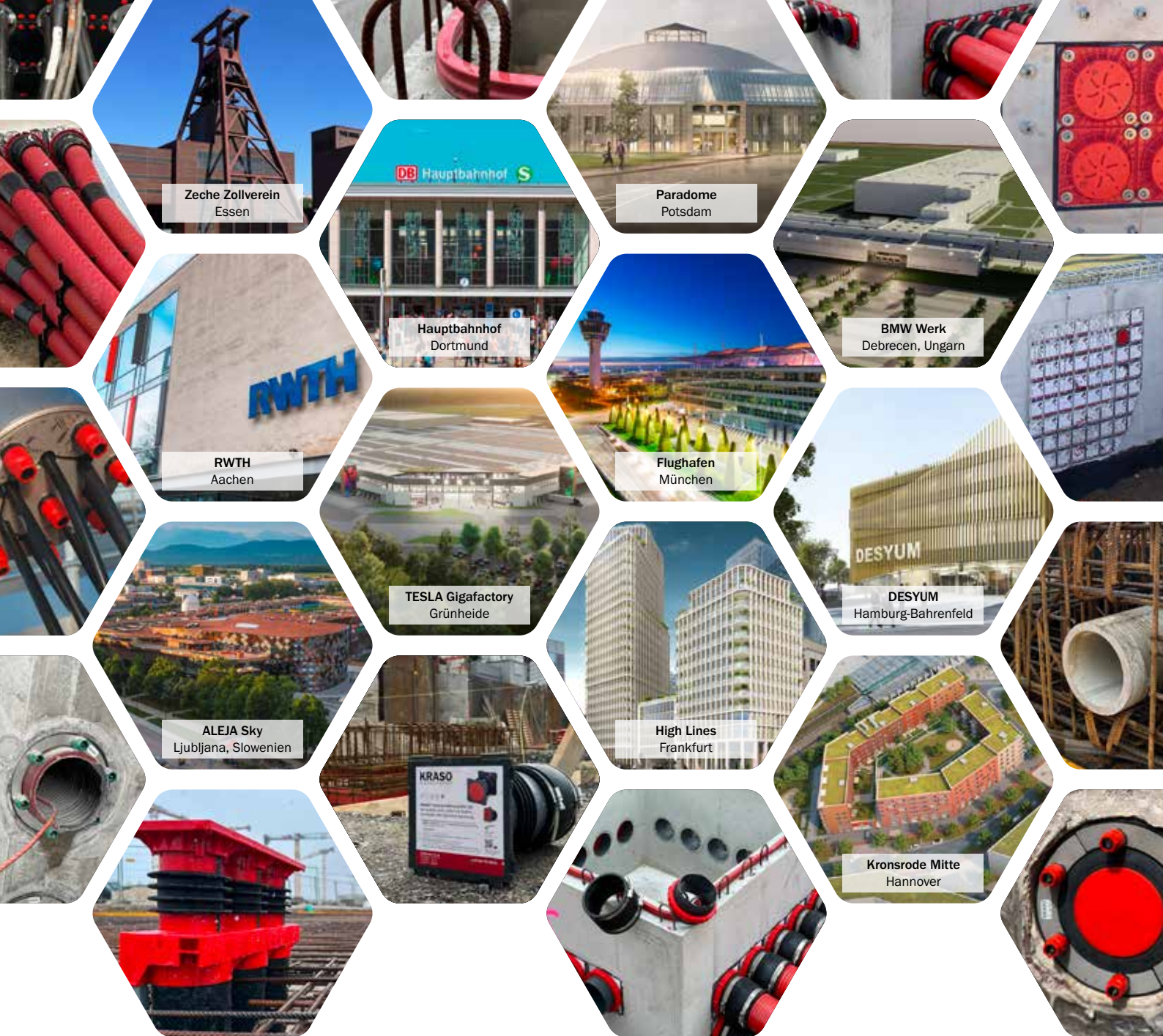
KRASO® Pumpensumpf - Beton - Sonder
Innenmaße ca. 100 x 70 x 80 cm, aus WU-Beton, mit 20 cm starker, stahlfaserbewehrter Wand- und Bodenplatte (20 kg/ per cbm). Anschlussbewehrung ca. 8/15 doppelreihig, umlaufendes, druckwasserdichtes, MPA-geprüftes, Arbeitsfugenband **KRASOflex®** Duo-Fix 150 „plus“, 4 Transportanker M20, Anschlüsse: 6 x DN 125, Gesamtgewicht: ca. 2,4 t



KRASO® Pumpensumpf - Beton - Sonder
Innenmaße ca. 100 x 750 x 140 cm, aus WU-Beton, mit 20 cm starker, stahlfaserbewehrter Wand- und Bodenplatte (20 kg/per cbm) und 1 x Rohranschluss DN 110, ohne Anschlussbewehrung, ohne Fugenband
Gesamtgewicht: ca. 17,5 t



KRASO® Pumpensumpf - Beton - Sonder
Innenmaße ca. 100 x 100 x 80 cm, aus WU-Beton, mit 12 cm starker, stahlfaserbewehrter Wand- und Bodenplatte (20 kg/ per cbm). Anschlüsse: 2 x DN 200, 4 x DN 110, 1 x DN 110 im Boden, Gesamtgewicht: ca. 1,5 t



Um ein Unternehmen zu gründen, braucht man zwei Dinge:
Innovation in einem großartigen Produkt und ein Team voller
Entschlossenheit und Enthusiasmus im Rücken.

Elon Musk

- + Seit unserer Gründung ist es unser Ziel, innovative Lösungen zu entwickeln und unsere Produkte immer weiter zu verbessern. Mit Enthusiasmus und einem starken Team gehen wir seit über 40 Jahren entschlossen diesen Weg – mit Erfolg!
- + Als Spezialist für Pumpensämpfe, Fugenbänder, Rohr- und Kabeldurchführungen, Hausein- und -ausführungen, Dichteinsätze und auf individuelle Gegebenheiten angepasste Sonderanfertigungen steht die Marke **KRASO®** für umfassende Lösungen in der Bauwerksabdichtung. Vom Fundament bis zum Flachdach kommen **KRASO® Produkte** zum Einsatz. Im Labor geprüft, auf der Baustelle bewährt – das zeichnet unsere Abdichtungslösungen aus: Einfach im Einbau, dicht gegen drückendes Wasser. Unser mittelständisches Familienunternehmen produziert ausschließlich in Deutschland und fühlt sich dem weltweit anerkannten Qualitätsmerkmal „Made in Germany“ verpflichtet.
- + Wir legen Wert auf hochwertige Materialien, innovative und präzise Produktionsprozesse, umfassende Beratung – auch vor Ort – und bieten bis hin zur Montage auf der Baustelle einen umfassenden Service.