

SCHACHTKONEN MIT RÖSER-EXPERT-SYSTEM

Bezeichnung	Nennweite	Bauhöhe	Innen Ø oben	Wandstärke	Gewicht
Schachtkonus SH-M	1000	350	625	150	550
Schachtkonus SH-M	1000	600	625	150	880
Schachtkonus SH-M	1000	850	625	150	1200
Schachtkonus SH-M	1200	600	625	150	930
Schachtkonus SH-M	1200	850	625	150	1350

SCHACHTKONEN MIT VERSETZTEM EINSTIEG

ABDECKPLATTE MIT RÖSER-EXPERT-SYSTEM

Bezeichnung	Nennweite	Bauhöhe	Einstieg Ø (seitlich versetzt)	Gewicht
Abdeckplatte AP-M-S	1000	200	625	450
Abdeckplatte AP-M-S	1200	200	625	670

SCHACHTRINGE MIT RÖSER-EXPERT-SYSTEM

Bezeichnung	Nennweite	Bauhöhe	Wandstärke	Gewicht
Schachtring SR-M	1000	500	150	650
Schachtring SR-M	1000	750	150	975
Schachtring SR-M	1000	1000	150	1300
Schachtring SR-M	1200	500	150	750
Schachtring SR-M	1200	750	150	1125
Schachtring SR-M	1200	1000	150	1500

ÜBERGANGSPLATTEN MIT RÖSER-EXPERT-SYSTEM

Bezeichnung	Nennweite	Bauhöhe	Übergang auf Ø	Gewicht
Übergangsplatte UEP-M-S	1200	300	1000	550

Bei Nennweite 1500 mm Übergang von Muffenverbindung T1 und integrierter Dichtung BLS möglich.

Übergangsplatte UEP-M-S	1500	300	1000	975
Übergangsplatte UEP-M-S	1500	300	1200	825

SCHACHTUNTERTEILE MIT RÖSER-EXPERT-SYSTEM

Bezeichnung	Nennweite	Anschluss-nennweite max.
Schachtunterteil SU-M	1000	600
Schachtunterteil SU-M	1200	800

ALLE ANGABEN IN MM



DAS 3-PUNKT-LASTENÜBERTRAGUNGSSYSTEM FÜR SCHACHTBAUWERKE



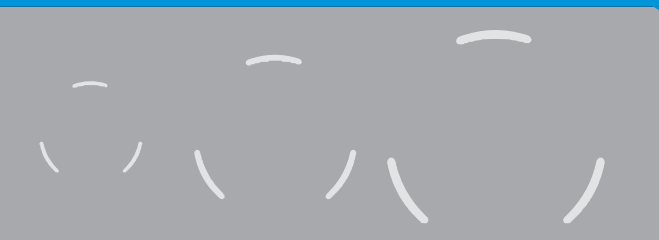
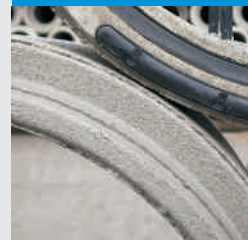
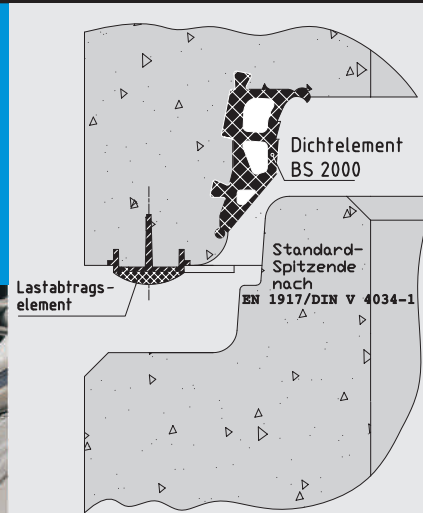
BETON RÖSER • SIEGFRIED RÖSER GMBH & CO. KG
WEINBERG 5 • 74423 OBERSONTHEIM
TELEFON: 0 79 73 / 96 06 0
TELEFAX: 0 79 73 / 96 06 60
E-MAIL: INFO@BETON-ROESER.DE
INTERNET: WWW.BETON-ROESER.DE

RÖSER EXPERT

DAS ZUVERLÄSSIGE SCHACHTSYSTEM MIT
INTEGRIERTER DICHUNG
UND INTEGRIERTEM LASTENAUSGLEICH.
IDLA® click

DIE WICHTIGSTEN VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- ✓ Sichere Lastübertragung vom Konus bis zum Schachtunterteil durch positionsgenaue werkseitig eingerüttelte Lastübertragungselemente
- ✓ Standsichere und einfach zu versetzende Betonschächte auf der Baustelle
- ✓ Kein Vermörteln auf der Baustelle
- ✓ Biegezugspannungen bei der Lastübertragung werden vermieden
- ✓ Wandstärke 150 mm



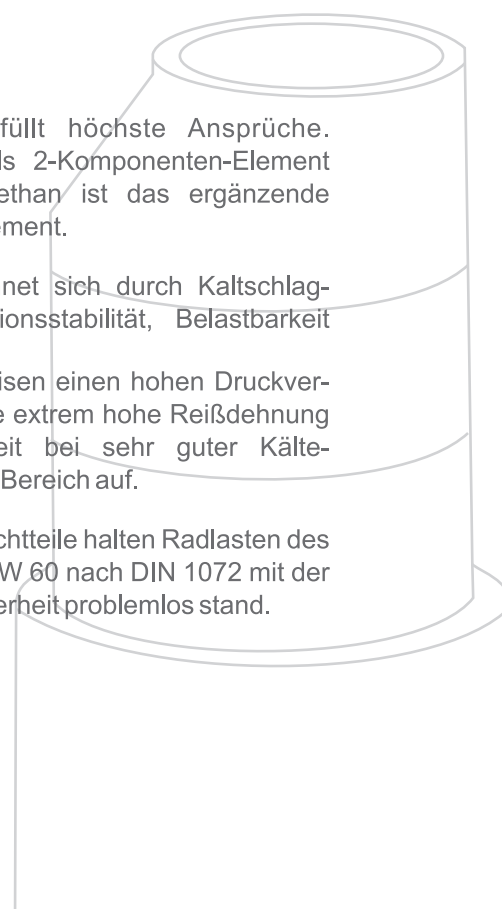
Röser Expert ist ein innovatives Schachtsystem mit Drei-Punkt Lastausgleich. Drei Lastübertragungselemente werden werkseitig in die unteren Aufstandsflächen positionsgenau eingerüttelt und sind dadurch mit dem Bauteil fest verbunden.

Nach dem Versetzen eines Schachtbauwerkes liegen die Lastübertragungselemente so übereinander, dass drei Lastsäulen entstehen, über die die Last abgetragen und die Biegezugspannung in den Ringen vermindert wird. Die Lastübertragung ist somit statisch gewährleistet.

Röser Expert erfüllt höchste Ansprüche. Polyamid bildet als 2-Komponenten-Element die Basis, Polyurethan ist das ergänzende elastische Druckelement.

Das System zeichnet sich durch Kaltschlagzähigkeit, Dimensionsstabilität, Belastbarkeit und Elastizität aus. Die Materialien weisen einen hohen Druckverformungsrest sowie extrem hohe Reißdehnung und Abriebfestigkeit bei sehr guter Kälteflexibilität im Minus-Bereich auf.

Röser Expert Schachtteile halten Radlasten des Regelfahrzeugs SLW 60 nach DIN 1072 mit der erforderlichen Sicherheit problemlos stand.



RÖSER EXPERT
EIN SYSTEM,
DAS ÜBERZEUGT!

