



evanrowstr - stock.adobe.com

Die Quick ASS-Aussparung

Schnelle und kostengünstige Montage.

Verlorene Aussparung – kein Ausbau erforderlich.

„Wer einschalt muss noch lange nicht ausschalen“.




QUICK
BAUPRODUKTE



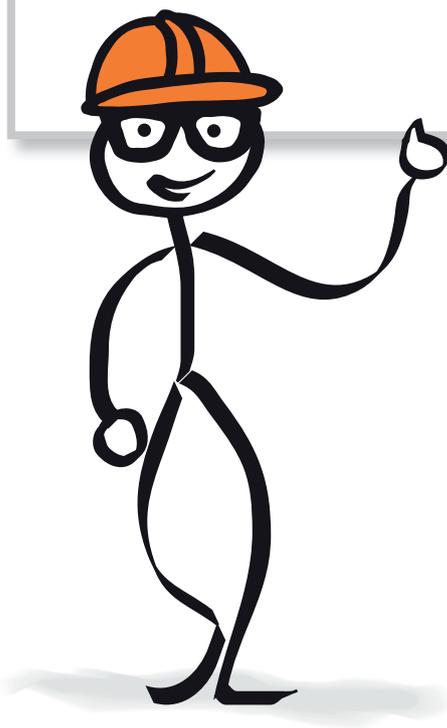
QUICK

BAUPRODUKTE



Inhaltsverzeichnis

	Seite
Quick ASS-System	4
Vorteile auf einen Blick	5
Deckeneinbau	6
Profilvarianten	7
Wandeinbau	8
Montagebeispiele aus der Praxis	9
Tunnelbau	10
Kabelschächte	12
Rohrführungsplatten	15



Quick ASS-System

Seit 40 Jahren entwickelt Quick technische Produkte für die Bauindustrie.

Die Grundidee liegt darin, die Arbeitsabläufe auf den Baustellen zu optimieren und zu beschleunigen. Natürlich werden so auch qualitativ neue Maßstäbe durch uns gesetzt.

Aufgrund immer kürzer geplanter Bauzeiten und der hohen Baukosten sowie der Rückgang von gut ausgebildeten Facharbeitern, ist es heute wichtiger denn je, Produkte zu entwickeln, die schnell, sicher und rationell verarbeitet werden können.

ASS – das verlorene Aussparungs-System

Die verlorene Aussparung „ASS“ wird aus Faserbetonprofilen hergestellt. Die Aussparungen können bauseits oder werkseitig fix und fertig im Klein- und Großformat hergestellt werden.

Dazu werden die Profile mit einer Säge auf Maß geschnitten und mit dem Quick KarPox Kleber in den Eckbereichen verklebt. Zur Montage werden in den Nuten Elementverbinder über Eck eingesteckt und die Profile verbunden.

Der Faserbeton hat eine **Betondruckfestigkeit von > 50 N/mm²** sowie eine sehr gute Verbundwirkung durch die Verzahnung der Profile. Die Profile können auch innenseitig mit Verzahnungsfugen hergestellt werden. So verbindet sich ein Vergussmörtel perfekt mit dem Profil, wenn der Durchbruch nachträglich verschlossen werden soll.

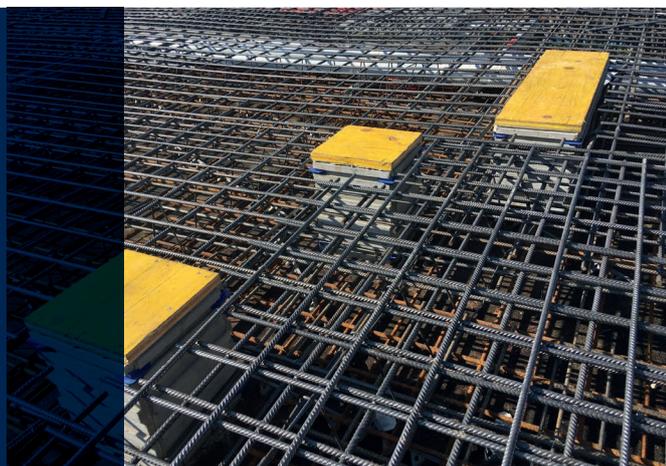
Genau so wichtig ist es, Ressourcen zu schonen und umweltbewusst zu produzieren – sowohl wir als Hersteller, als auch die Bauausführenden.

Mit der Entwicklung der **Quick ASS-Aussparungs-Systeme** ist es uns gelungen sehr leistungsstarke wirtschaftliche Lösungen für Durchbrüche im Beton aller Art zu entwickeln.

Eine weitere Ausführungsmöglichkeit ist die Herstellung der Faserbetonprofile mit gefaster (gebrochener) Kante um eine ideale Sichtbetonlösung herzustellen. Wahlweise können die ASS mit Holzdeckeln oder Faserbetondeckeln ausgestattet werden. Die Faserbetondeckel kommen dort zum Einsatz, wo die Aussparung voll im Beton eingebunden ist. Dieses können Deckenaussparungen sein die später z.B. für Beleuchtungen oder Kabelverteilungen verwendet werden. Hierbei dient der Holzdeckel der Deckenaussparungen, der oben auf der Aussparung fixiert wird, als Durchtritts-Schutz – die ideale Lösung für die Arbeitssicherheit.

Beim Einsatz des ASS als Wandaussparung, wird der Holzdeckel zur Befestigung an der Schalung verwendet.

Weitere Ausstattungen wie Bohrungen für Leitungsdurchführungen (Kabel oder Wasser) sowie Verankerungshülsen zum Verschrauben an Schalungen sind lieferbar.



Die Vorteile

- die ASS werden nach der Betonage **nicht** mehr ausgebaut
- der lohn- und zeitintensive Ausbau entfällt
- keine Entsorgungskosten
- keine Nachlaufkosten
- Durchtrittsschutz – hohe Arbeitssicherheit



Vorteile auf einen Blick

**Keine
Entsorgungskosten**

**Keine
Nachlaufkosten**

**Kennzeichnung
aller ASS mit
Positions-Nr.**

**Baukosten-
reduzierung**

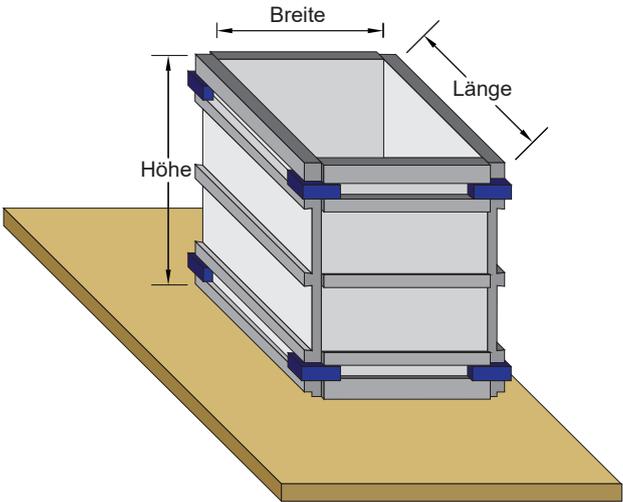
**Kein
Ausbau**

**Ressourcen-
schonung**

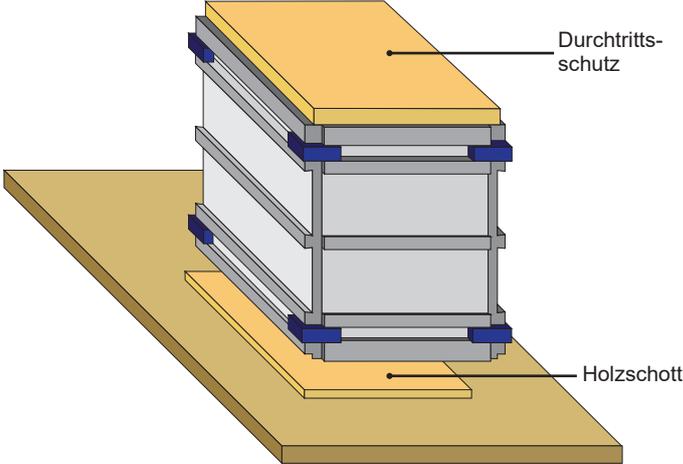
Qualität

ASS Deckeneinbau

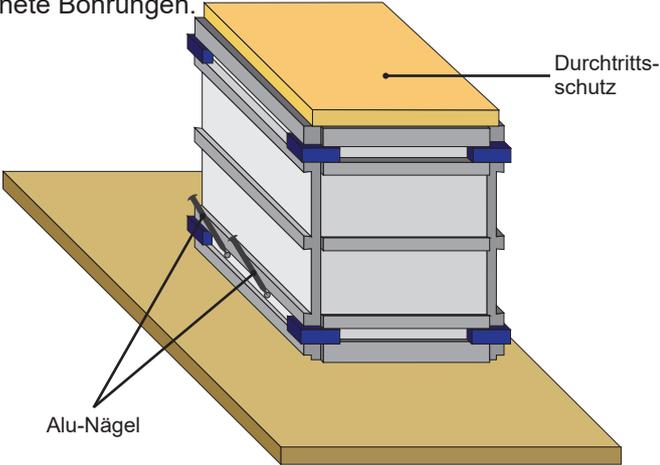
ASS Standard-Element



ASS mit Holzdeckel Abdeckung des Lochs als Durchtrittsschutz und zur Befestigung auf der Schalung mit einem Holzschott.

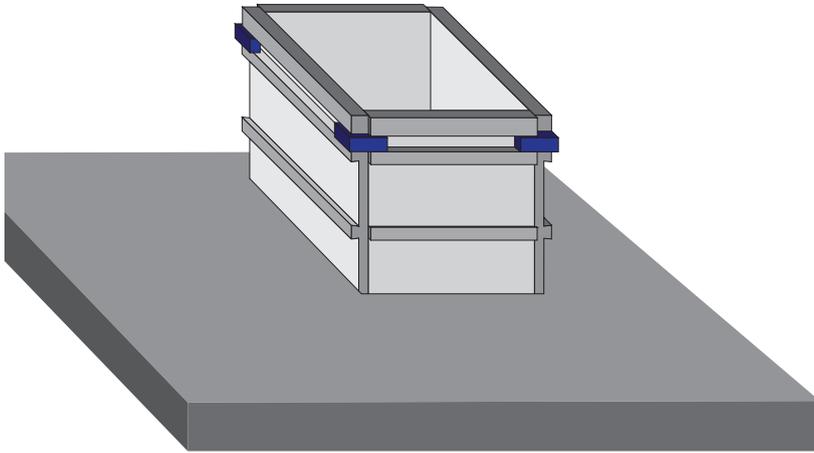


Alternativ: ASS nur mit Holzdeckel. Befestigung an der Schalung mit Alu-Nägeln durch werkseitig angeordnete Bohrungen.

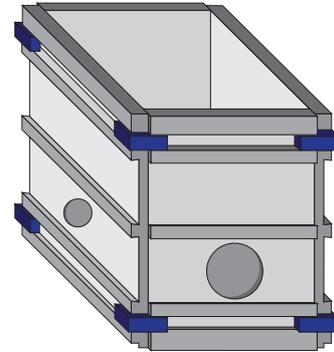


ASS Deckeneinbau / Profilvarianten

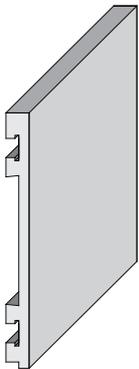
ASS montiert auf Teilfertigteildecke (Filigrandecke)



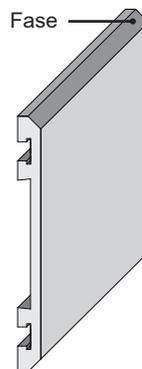
ASS mit Bohrungen



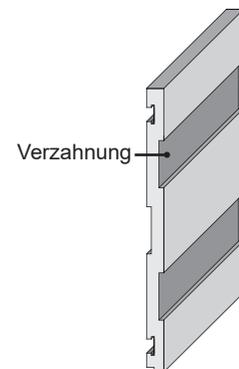
Profilvarianten



Standard-Profil



Profil mit
gefasen Kanten



Profil beidseitig
verzahnt

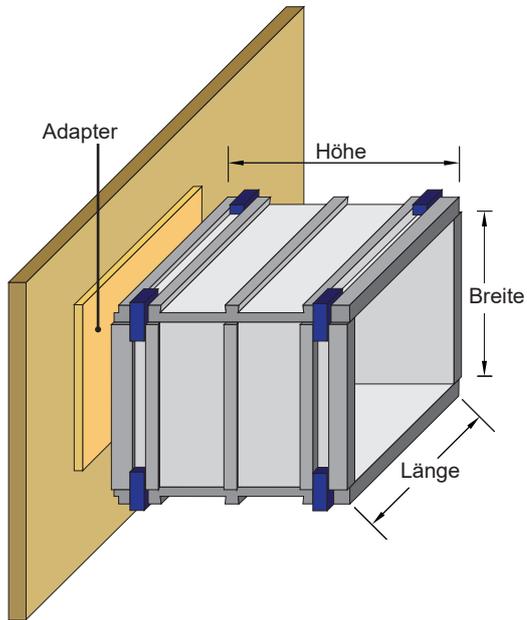
Auch als Steck-System lieferbar

Material-Kenndaten:

Betonfestigkeit	ca. 50 N/mm ²
Biegezugfestigkeit	ca. 13 N/mm ²
Rohdichte	2,1 bis 2,3 kg/dm ³
Baustoffklasse	A1

ASS Wandeinbau

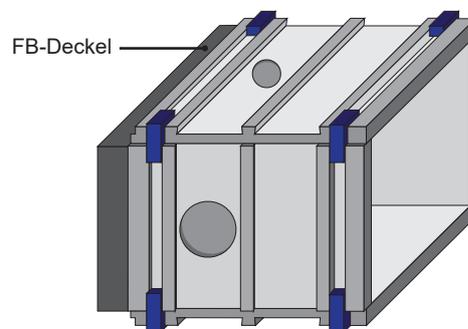
ASS Standard-Element mit Holzschott zum Befestigen an der Schalung.



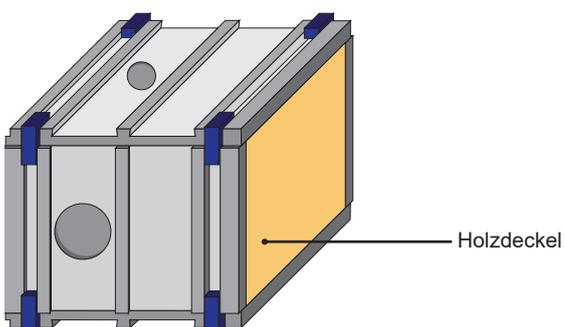
**Keine Kanten-
beschädigung
durch das
Ausschalen**

**ASS-
System
(Wand)**

ASS mit Bohrungen und Faserbetondeckel.



ASS mit eingebauten Holzdeckel zur Befestigung an der Schalung.



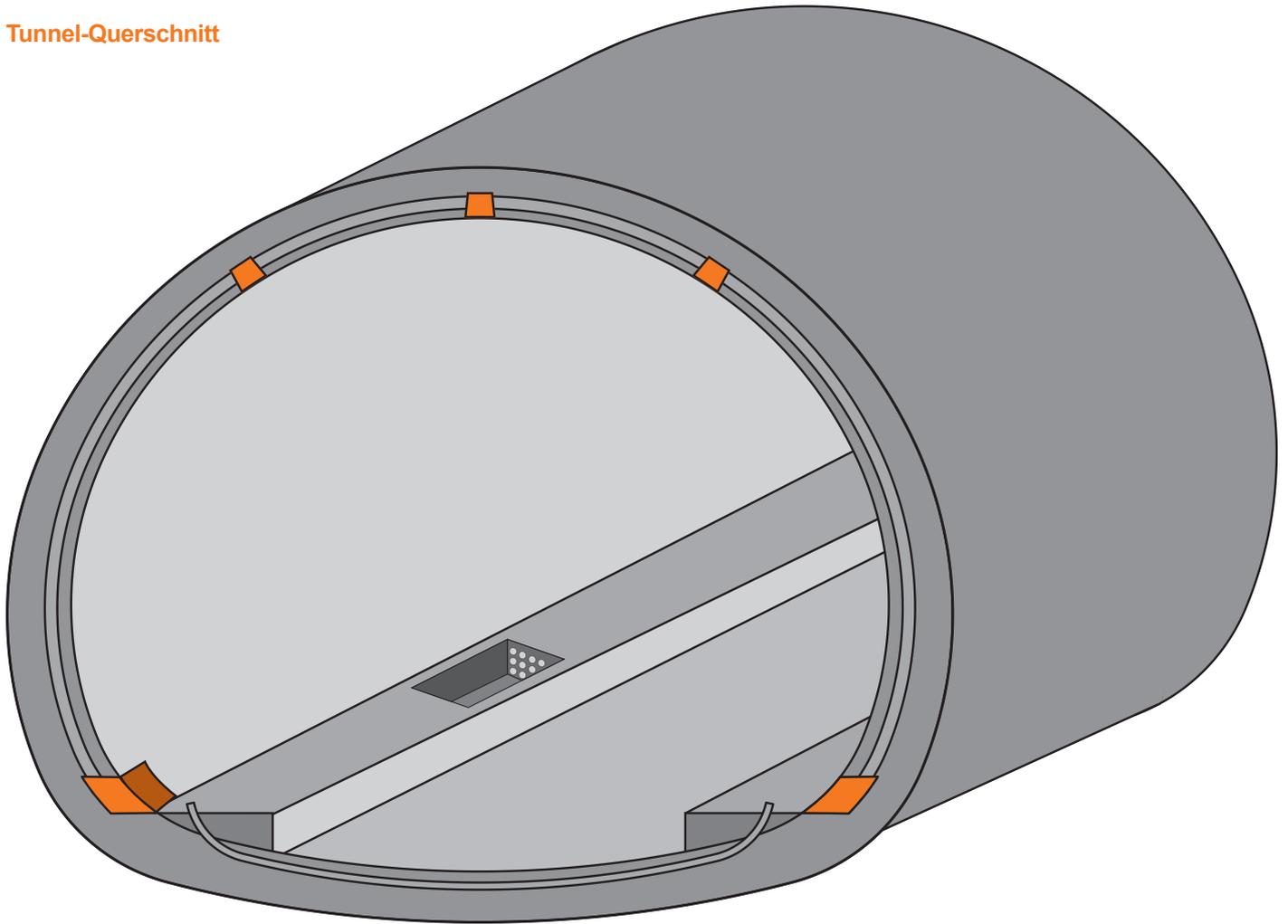
**Fix und
fertig auf Maß
geliefert**

Montagebeispiele aus der Praxis

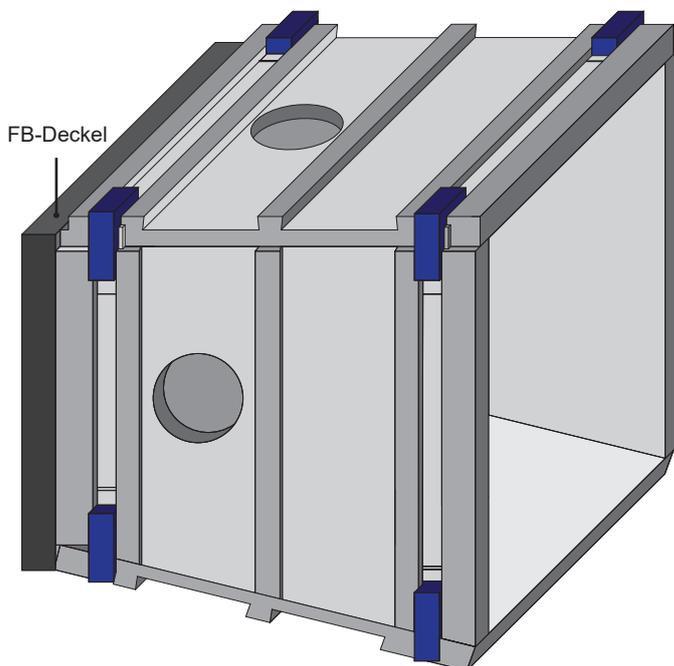


Tunnelbau

Tunnel-Querschnitt



ASS mit Bohrungen und Faserbetondeckel-Deckel für den Tunnelbau. **Auch konische Ausführungen** sind möglich.



Schnitt: ASS mit GERO-Anker (Kunststoff) zur Befestigung an der Schalung.

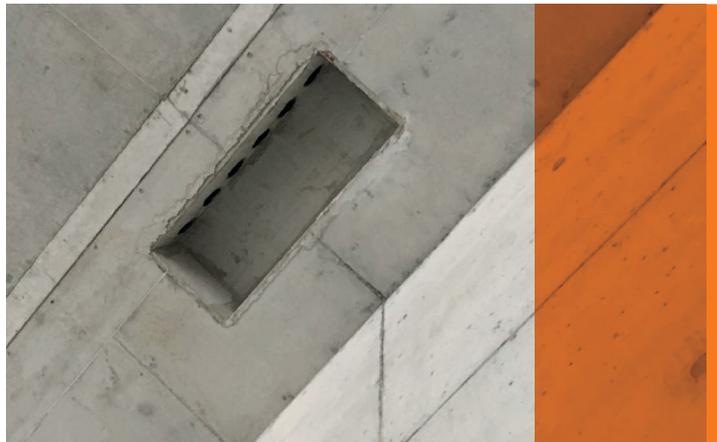


Montagebeispiele im Tunnel aus der Praxis



**ASS in der
Bewehrung
montiert und
betoniert**

**Einbetonierte
ASS in Wand
und Decke**

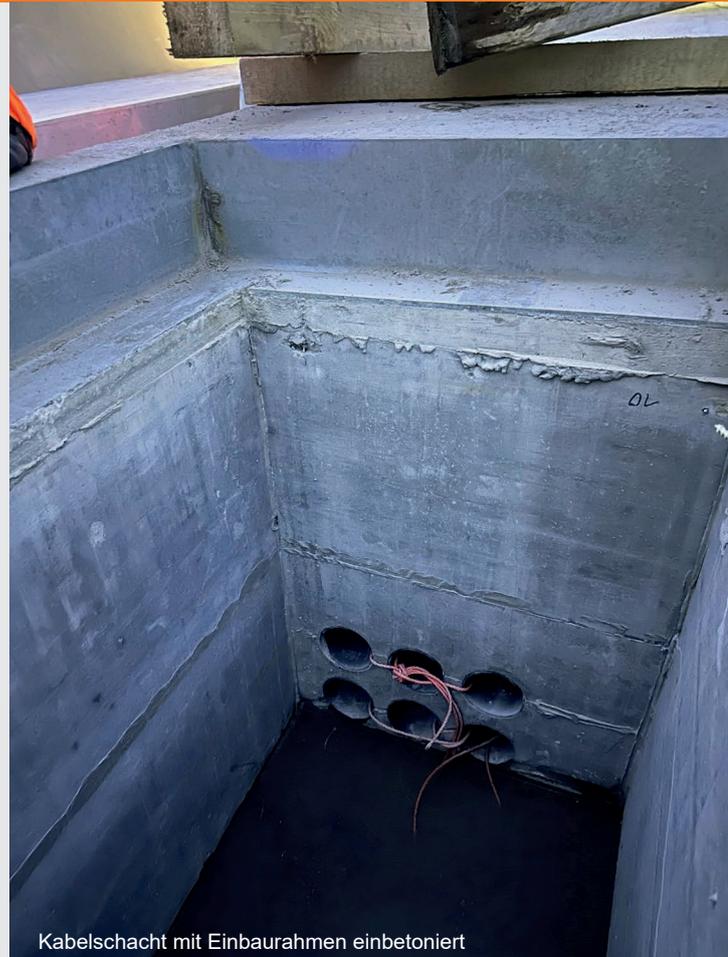


Kabelschächte

Unsere Kabelschächte

Kabelschächte müssen den örtlichen Gegebenheiten anpassbar sein. Jedes Projekt erfordert oft eine andere Höhe, Länge oder Breite. Wir liefern die Kabelschächte nach Ihren Abmessung und Vorgaben.

- Kabelschächte inkl. Einbaurahmen und Schacht-
abdeckung
- In allen Formen, Größen und Bohrungen gemäß
Ihrer Planung
- Wir liefern das einbaufertige Produkt!
- Dienstleistung Statik + Planung – Alles aus einer Hand!

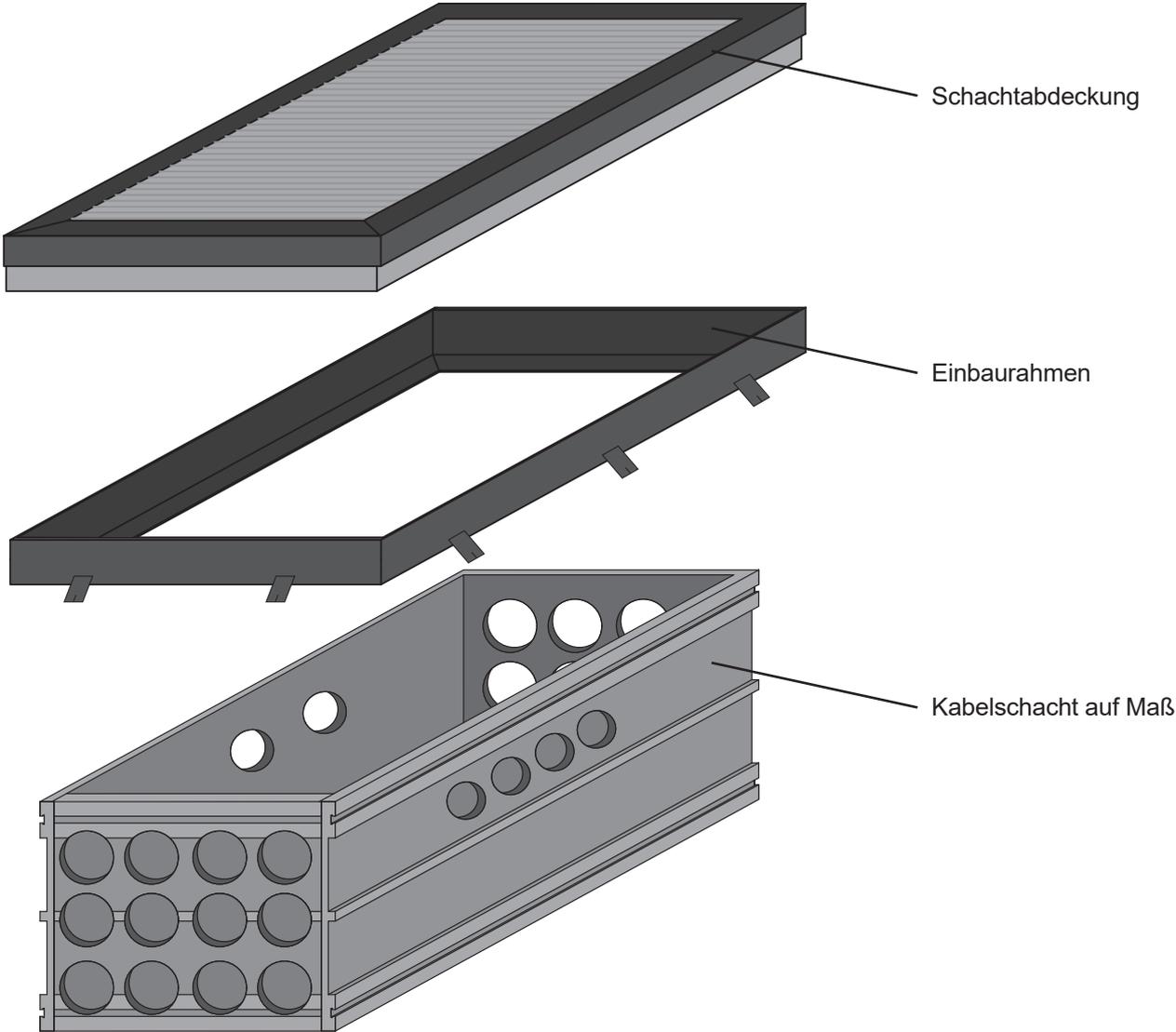


Kabelschacht mit Einbaurahmen einbetoniert

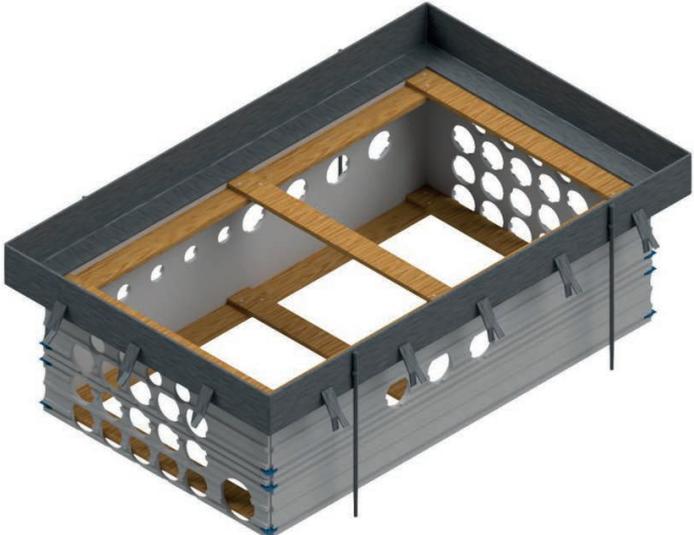


Kabelschächte

Das komplette Paket



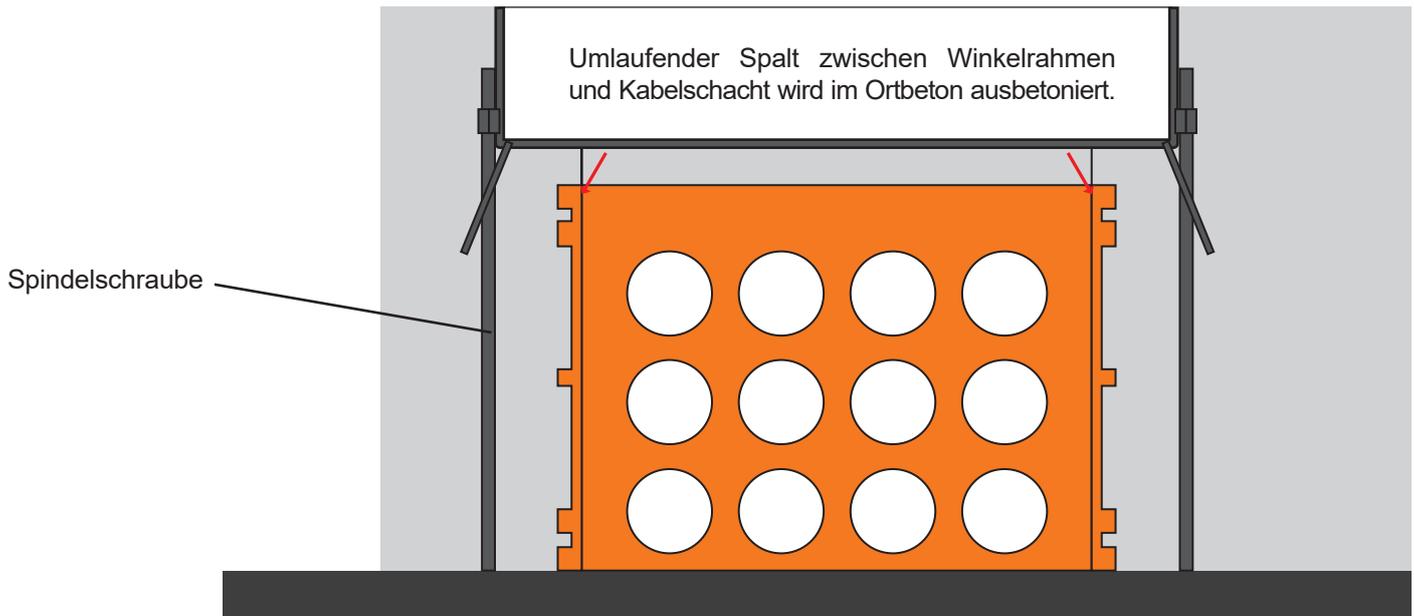
Wir liefern die Kabelschächte mit einer werkseitigen Holz-
aussteifung, die zur Transport- und Montagesicherung,
sowie zur Aufnahme des Betondrucks dient.



Kabelschächte

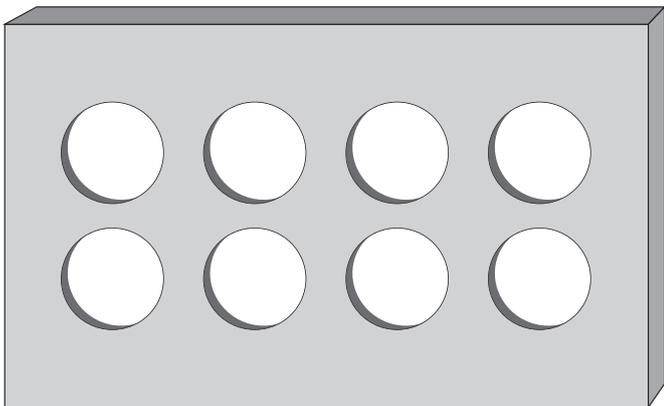
Kabelschacht – Voller Verbund zum Ortbeton

Perfekte Montage: Der Winkelrahmen wird über die Spindelschrauben auf Oberkante Beton eingestellt. Der umlaufende Spalt wird mit der Betondecke zu betoniert. Dafür integrieren wir im Schacht eine innenliegende Randabschalung – Sie erhalten eine perfekt durchdachte Lösung!

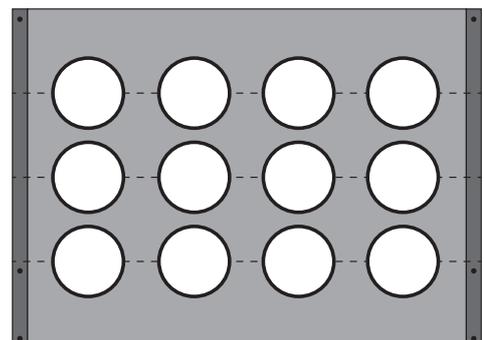
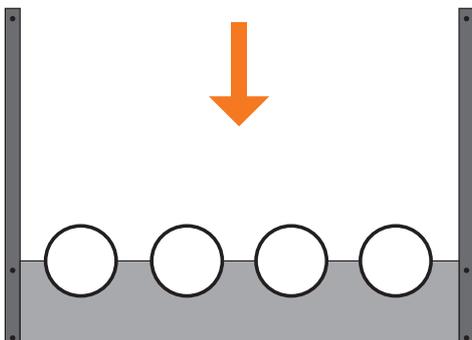
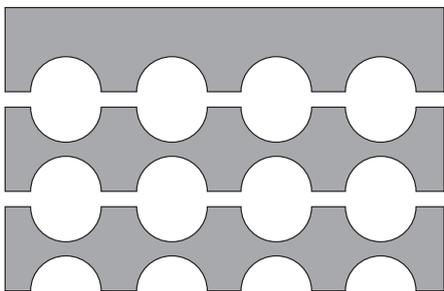


Rohrführungsplatten

Kabelrohr-Führungsplatte aus Faserbeton



**Leichtere
Montage der
Rohre**



Unser Name steht für Service,
Beratung, Entwicklung
und Lieferung!



Sprechen Sie uns an!



+49 2304 981 43-0



info@quick-bauprodukte.de



www.quick-bauprodukte.de

