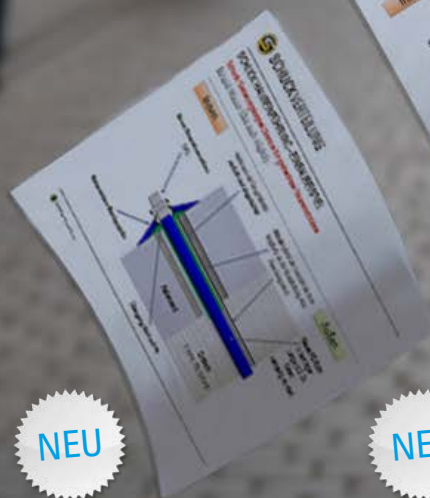
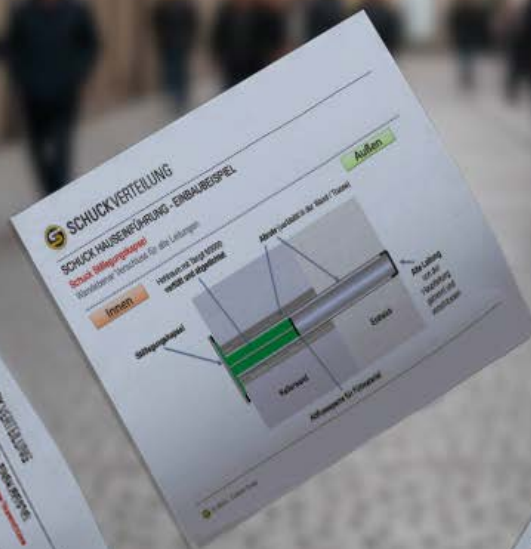
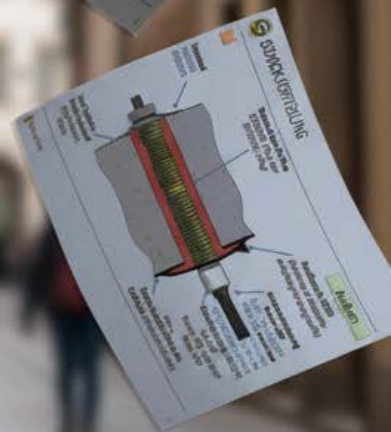




SCHUCK MESSENEWS

HAUSANSCHLÜSSE, ARMATUREN, LÖSUNGEN



NEU

ZUBEHÖRAUSWAHL

Sichere Auswahl dank übersichtlichen Einbausketzen

NEU

FOKUS SANIERUNG

Die Vorteile der Schuck Sanierungskapsel „Sanova“

NEU

SCHUCK ONLINEWELT

Tauchen Sie ein in unsere digitale Entdeckerzone

SANIERUNGSKAPSEL SANOVA

GAS- UND WASSERHAUSANSCHLÜSSE EINFACH, SCHNELL UND SAUBER SANIEREN

Durch die Sanierung von in die Jahre gekommenen Alt-Hauseinführungen bleibt der Gas- und Wasseranschluss sicher und zuverlässig.

Die kompakte Schuck Sanierungskapsel »Sanova« kann selbst bei beengten Verhältnissen wirtschaftlich und sicher eingebaut werden.

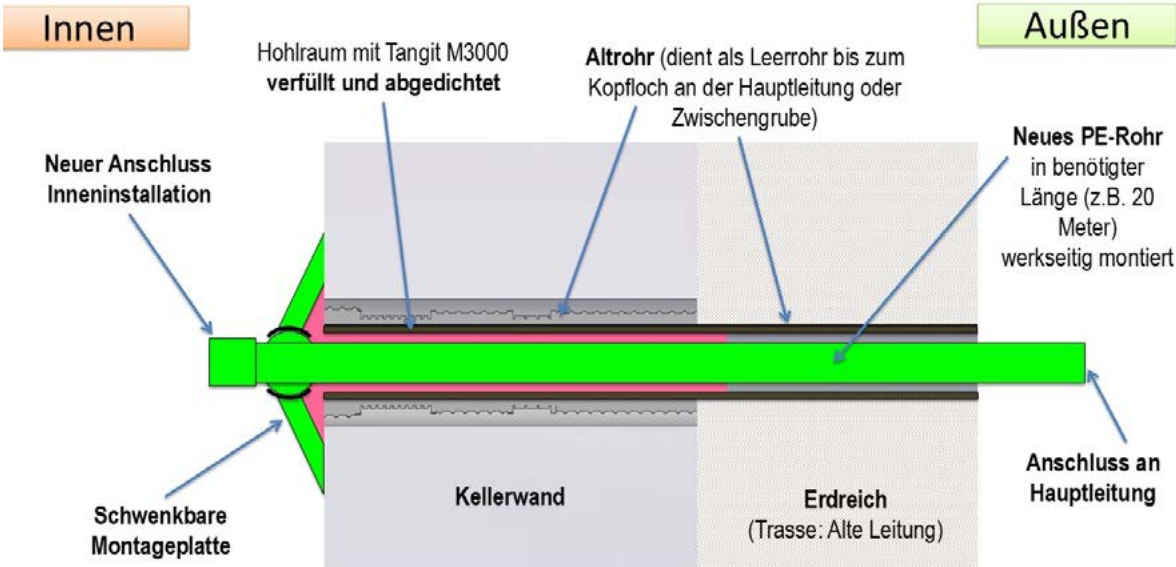


PRODUKTVORTEILE

- » Schwenkbare Montage-Platte bis 10°
- » Durchgängiger Korrosionsschutz
- » Einfache Handhabung
- » Hohe Wirtschaftlichkeit
- » Geringer Werkzeugaufwand (Bohrmaschine/elektrischer Fuchsschwanz)
- » Schnelle Montage ohne Verunreinigungen selbst in Wohnräumen durchführbar
- » Dichtung für Unebenheiten am Gemäuer geeignet
- » Medium Gas und Trinkwasser

WARUM RELINING - VERFAHREN?

- » Kostengünstigstes und schnellstes Erneuerungsverfahren von Hausanschlüssen
- » Qualitativ hochwertig
- » Keine Verkehrsbeeinträchtigungen
- » Grabenloses Bauverfahren
- » Kurze Bauzeit
- » Moderner innerstädtischer Leitungsbau



WIE GEHE ICH VOR?

Die Auswahl der richtigen Sanierungskapsel erfolgt anhand des vorhandenen Altrohrs. Damit die Sanierungskapsel passt, muss das neue PE-Rohr zwei Dimensionen kleiner sein als die Altleitung. Häufig ist das kein Problem: In der Vergangenheit wurden Gasleitungen meist überdimensioniert. Außerdem hat sich bei vielen Gebäuden der Energiebedarf durch Sanierungsmaßnahmen und moderne Gasheizungen reduziert. Bei Wasserleitungen ist oft auch genügend Reserve, um die Verkleinerung zu verkraften.

Die Länge der Sanierungskapsel wird so gewählt, dass das PE-Rohr mindestens bis zum Kopfloch an der Hauptleitung reicht. Eine bauseitige Verlängerung der Sanierungskapsel mittels E-Muffe kann erst in ebendiesem Bereich erfolgen, da die E-Muffe nicht durch das Altrohr passt.

Ausführungen für Gas:

Nennweite Altrohr	PE-Neurohr	Nennweite Anschluss HAE Neu
25	20	25
32	25	25
40	32	25
50	32	25
50	40	32
65	50	40
80	50	40
80	63	50
100	63	50

Ausführungen für Wasser:

Nennweite Altrohr	PE-Neurohr	Anschlussgewinde im Gebäude Neu
25	20	3/4"
32	25	3/4"
32	25	1"
40	32	1"
50	32	1"
50	40	1 1/4"

5 EINFACHE SCHRITTE ZUM NEUEN ANSCHLUSS:

- 1 Hausanschlussleitung im Kopfloch an der Hauptleitung trennen
- 2 Alte Hauseinführung im Keller wandbündig absägen
- 3 Sanierungskapsel durch das Altrohr schieben
- 4 Montageplatte an der Wand verschrauben und Expansionsharz einfüllen
- 5 Anschluss zur Hauptleitung und Inneninstallation wieder herstellen



SICHTBAR SICHER – SICHER DICHT

DER ZERTIFIZIERTE VERGUSSSMÖRTEL, GEEIGNET FÜR DEN EINFACHEN UND SICHEREN EINBAU VON GAS-, WASSER UND STROMHAUSEINFÜHRUNGEN - JETZT NACHWEISLICH RADONDICHT

SCHUCK BETO-FIX PLUS

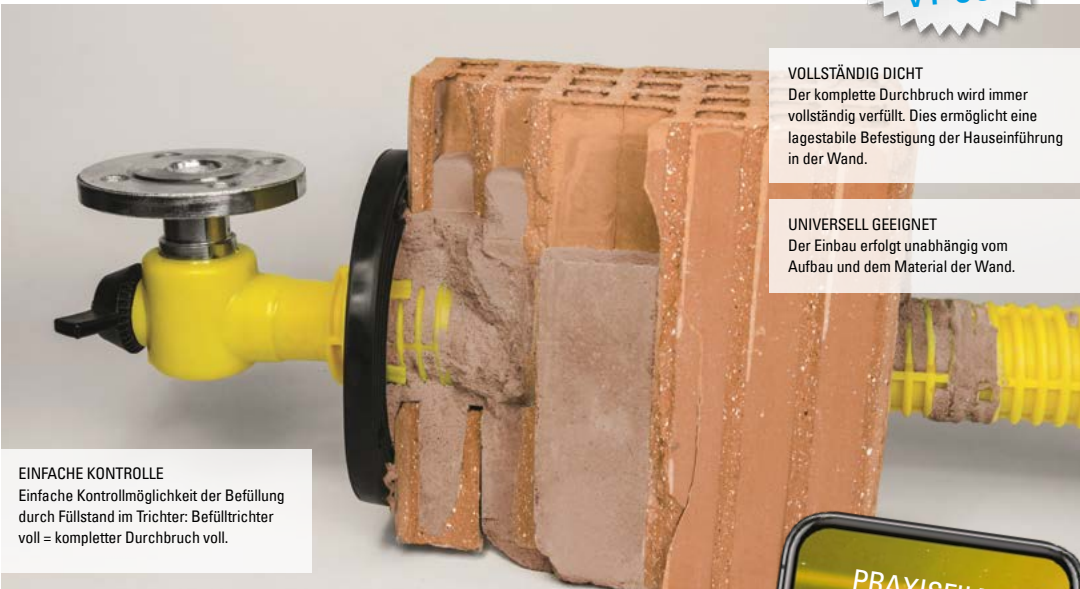
Mit Schuck Beto-Fix Plus ist eine Hauseinführung sicher und dicht mit dem Gebäude verbunden. Äußere Einflüsse beeinträchtigen die Sicherheit

nicht. Als zugelassenes Verfüllmaterial hält Schuck Beto-Fix Plus strengen und anspruchsvollen Prüfungen stand und übertrifft alle Normanforderungen souverän.



VOLLSTÄNDIG DICHT
Der komplette Durchbruch wird immer vollständig verfüllt. Dies ermöglicht eine lagestabile Befestigung der Hauseinführung in der Wand.

UNIVERSELL GEEIGNET
Der Einbau erfolgt unabhängig vom Aufbau und dem Material der Wand.



EINFACHE KONTROLLE
Einfache Kontrollmöglichkeit der Befüllung durch Füllstand im Trichter. Befülltrichter voll = kompletter Durchbruch voll.



SCHUCK BETO - FIX PLUS HAUSANSCHLUSS - EIMER

Ein Eimer – Ein Anschluss

Der bewährte Schuck Beto-Fix Plus in einer handlichen Verpackungsgröße für einen Hausanschluss. Unser „Zubehör Nummer 1“ jetzt als Hausanschluss - Eimer.

Teilenummer: ZUB00001

Pro Hausanschluss werden meist zwei bis drei Beutel benötigt. Für den sicheren Einbau mit dem Dichtflansch 18533 oder dem Dichtschirm für grabenlose Hausanschlüsse ist ein vierter Beutel beige-packt.



EIGENSCHAFTEN

- » Ein Eimer pro Anschluss
- » Handlich und leicht zu tragen (nur 8kg)
- » Einfache Dispo, Logistik und Lagerbuchung
- » Eimer kann zum Anmischen und Eingießen genutzt werden und ohne Reinigung inkl. Restmenge entsorgt werden
- » Lange Haltbarkeit durch Verpackung in Beuteln
- » Bauseits wird nur Wasser und Kelle benötigt
- » Zusatzmengen für Dichtflansch 18533 und Dichtschirm grabenlos beige-packt
- » Abgestimmt auf Schuck Hauseinführungen

DICHT AUCH OHNE GRABEN

HERSTELLUNG EINES GAS-, WASSER- UND STROMHAUSANSCHLUSSES OHNE HAUSANSCHLUSSGRABEN

Der Schuck Dichtschirm wurde speziell entwickelt um grabenlose Hausanschlüsse einfach, schnell und sicher zu erstellen. Die Tiefbauarbeiten beschränken sich auf ein Kopfloch an der Hauptleitung, während der restliche Trassenverlauf unangetastet bleibt, wodurch sich Zeit- und Kosteneinsparungen erzielen lassen. Bei Hausbesitzern trifft dieses Bauverfahren auf große Zustimmung. Der Hausanschluss wird in der gewohnt hohen Qualität mit Schuck Beto-Fix Plus befestigt und abgedichtet.

gas-und wasserdichte, sowie auch ausreiß- und torsionssichere Einbau der Hauseinführung – trotz des maximal eingeschränkten Zugangs zur Gebäude-Außenseite. Zum Nachweis der hohen Qualität und Zuverlässigkeit in der Funktion des Dichtschirms wurden zahlreiche Probeschachtungen durchgeführt. Es zeigt sich immer wieder dasselbe optimale Verfüllbild.

GEPRÜFTE QUALITÄT

Die besondere Herausforderung beim grabenlosen Hausanschluss ist der regelwerkskonforme



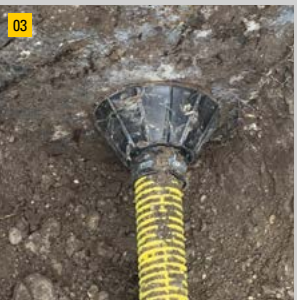
DER GRABENLOSE EINBAU IN VIER EINFACHEN SCHRITTEN.



SCHRITT 01:
Trasse wird durch Erdverdrängungs-
hammer (Erdrakete) erstellt und ggf. mit
Vortriebsrohr gegen Einstürze gesichert.



SCHRITT 02:
Hauseinführung mit Dichtschirm wird
durch die Kernbohrung hindurchge-
schoben.



SCHRITT 03:
Dichtschirm bildet äußere Verschalung
für Schuck Beto-Fix Plus im Erdreich.



SCHRITT 04:
Hauseinführung wird von der Gebäudein-
nenseite mit Schuck Beto-Fix Plus
vergossen.

SCHUCK MODULHAUSEINFÜHRUNG MHP

MULTIFUNKTIONAL FÜR STROM- UND WASSERLEITUNGEN

Das aufeinander abgestimmte System aus Rundgewindemantel und flexiblem Zubehör ermöglicht einen schnellen, sicheren und normkonformen Einbau in jeder Situation.

Das flexible Dichtsystem ermöglicht die werkzeuglose Montage. Die Abdichtung der Leitung ist für einen großen Durchmesserbereich ausgelegt und reduziert so die Variantenvielfalt bei der Lagerhaltung.

Das Dichtsystem der MHP passt für Leitungen von 19-63,5mm. Leitungen von 19-40,5mm werden in der MHP RG66/60 abgedichtet, Leitungen von 39-63,5mm in der Variante RG95/90.

Die Besonderheit sind die Segmente der Dichtung, deren Dichtbereiche sich überlappen und so jeden Leitungsdurchmesser stufenlos abdichten. Das System wird handfest auf Block eingeschraubt und ist dann dauerhaft dicht.

DER SCHUCK RUNDGEWINDEMANTEL – EINER FÜR ALLE

DIE UNIVERSELLE KONTUR FÜR ALLE ANWENDUNGEN

Der Schuck Rundgewindemantel ist bereits seit über 25 Jahren bei den Gashauseinführungen etabliert und überzeugt nach wie vor durch seine vielseitig flexiblen Einsatzmöglichkeiten. So gibt es neben der Gashauseinführung HSP auch die Wasserhauseinführung WHP - und jetzt auch die Modulhauseinführung MHP mit Rundgewindemantel. Die spezielle Kontur ermöglicht hierbei nicht nur die komfortable Montage, sondern auch eine optimale Befestigung und sichere Abdichtung der Einführungen.

Das umfangreiche Zubehör umfasst zahlreiche Einbaumöglichkeiten wie den Trocken- oder Nasseinbau in einer Kellerwand, in Gebäuden ohne Keller und den grabenlosen Einbau. Ebenso ist der Einbau in Ausbrüche oder Kernbohrungen, Beton oder Ziegel, schwarze oder weiße Wanne sowie viele weitere Baustellengegebenheiten problemlos mit dem passenden Zubehör zu meistern. Auch GW390 und DIN18533 konform.



PRODUKTVORTEILE

- » Ein Bauteil für Strom und Wasser
- » Geringe Lagervorhaltung durch wenige Varianten
- » Segmentdichtung für stufenlose Abdichtung
- » Großer Durchmesserbereich je Dichtung
- » Werkzeuglose Montage
- » Kompakter Durchmesser
- » Verschlossene Endkappe verhindert Eindringen von Schmutz und Wasser
- » Bekanntes Einbausystem
- » Einfaches Einziehen des Kabels
- » Leitung jederzeit wechselbar

DIE MONTAGE IN VIER EINFACHEN SCHRITTEN:

SCHRITT 01:
Leitung durch die eingebaute MHP führen

SCHRITT 02:
Angepasste Segmentdichtung und Einschraubelement auf die Leitung schieben

SCHRITT 03:
Einschraubelement handfest und ohne Werkzeug auf Block einschrauben

SCHRITT 04:
FERTIG! Die Dichtung ist in der richtigen Position und dichtet die Leitung dauerhaft ab

EINER FÜR ALLE

VIER ELEMENTE. EIN RUNDGEWINDEMANTEL.

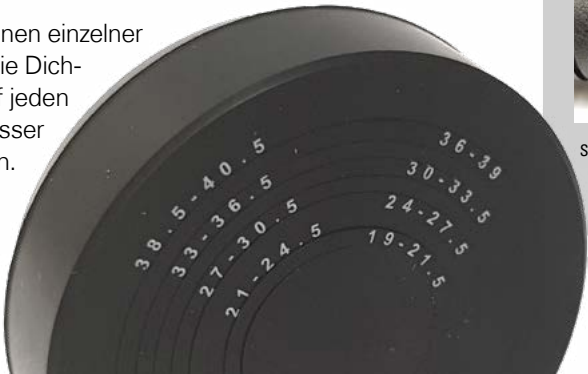
Für all diese Anwendungen bieten wir das individuelle Zubehör für unseren universellen Rundgewindemantel, sodass jedes Medium mit der gewohnten Sicherheit in ein Gebäude eingeführt werden kann.

Gashauseinführung HSP

Wasserhauseinführung WHP

STUFENLOSES DICHTSYSTEM

Durch Heraustrennen einzelner Segmente kann die Dichtung stufenlos auf jeden Leitungsdurchmesser angepasst werden.



SCHUCK DICHTFLANSCH 18533

DER UNIVERSELLE DICHTFLANSCH NACH DIN18533 UND GW390 FÜR GEBÄUDE MIT PMBC UND BAHNEN-ABDICHTUNG

?

Die neue DIN 18533 regelt die fachgerechte Abdichtung von erdberührten Bauteilen und den Anschluss daran für alle Durchdringungen ins Gebäude

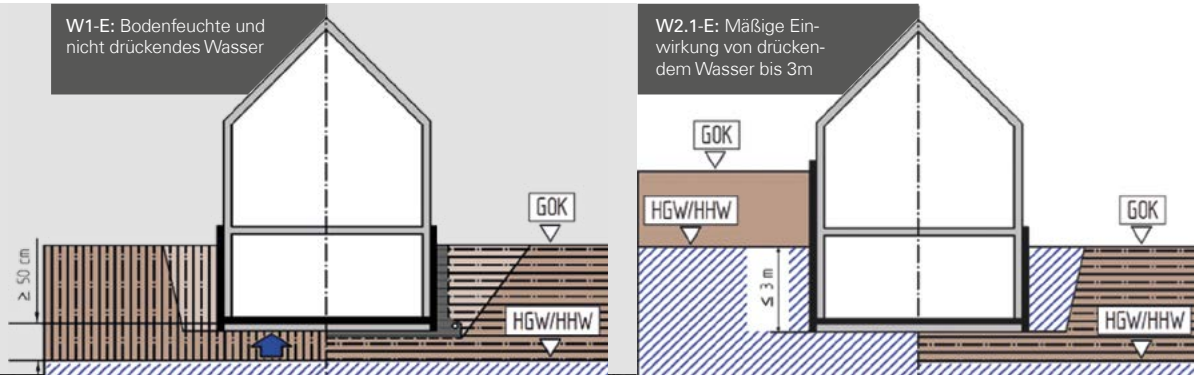
?

Flüssig zu verarbeitende Dichtstoffe wie PMBC (KMB) und Bahnen sind zugelassen für Wassereinwirkungsklassen W1-E und W2.1-E

!

Für den Anschluss hieran hat Schuck die normkonforme, sichere Lösung:

Der neue
DICHT-
FLANSCH
18533
DIN 18533 und GW390
konform



UNSER TIPP:

Auch bei der Wassereinwirkklasse W1-E ist der Dichtflansch 18533 gegenüber Baustellenlösungen vorzuziehen! Die höhere Sicherheit und schnellere Verarbeitung in einem Arbeitsgang spart wertvolle Zeit und Kosten.

KEIN DICHTER KELLER OHNE SCHUCK DICHTFLANSCH 18533

01 Dichtflansch mit Wasserhauseinführung

02 Dichtflansch mit Stromhauseinführung

03 Dichtflansch mit Gashauseinführung und LWL

04 Befülltrichter für Schuck Beto-Fix Plus

Der neue Schuck Dichtflansch 18533 ist speziell für Schuck Wasser- (1), Strom- (2), und Gashauseinführungen (3) ausgelegt. Der Dichtflansch kann direkt bei der Montage der Hauseinführung als Vergussvorrichtung verwendet werden (4). Zum Vergießen mit Schuck Beto-Fix Plus wird die Kappe durch den mehrfach verwendbaren Einfülltrichter ersetzt. (4) Auch für unsere Hauseinführungen mit LWL ist der Dichtflansch 18533 bestens geeignet! (3)

DIE NEUERUNGEN DER DIN 18533 UND GW390

Bisher wurde die Gebäudeabdichtung in der DIN 18195 geregelt (heute nur noch Begriffsdefinition). Die neue DIN 18533 definiert die Abdichtungen für Durchdringungen aller Art, z.B. Versorgungsleitungen für Gas, Wasser, Strom und TK. Für Hauseinführungen relevante Wassereinwirkklassen sind W1-E sowie W2.1-E. Hierfür stellt der Dichtflansch die optimale Lösung dar, da er W2.1-E sowie W1-E souverän erfüllt.

Die neu erschienene GW390 definiert die bauseitige Anwendung der Normvorgaben aus DIN18533 und beschreibt den Dichtflansch als Abdichtungslösung. Das Regelwerk GW390 erscheint mit dem gleichen Inhalt für Strom als VDE-AR-N-4223 und für Fernwärme als AGFW FW 419.

Erfüllen Sie sicher die DIN 18533 – Mit dem neuen Schuck Dichtflansch 18533 ✓

DER DICHTFLANSCH 18533 FÜR DN 25 BIS DN 50

Der Schuck Dichtflansch ist verfügbar für Hauseinführungen DN25 bis DN50, für Gas, Wasser, Strom und TK. Dabei gibt es drei Größen für RG66/60, RG80/75 und RG95/90

EIN SET BESTEHT JEWEILS AUS:

- » Dichtflansch mit eingelegter Butylschnur
- » Dichteinsatz passend zur Nennweite
- » zwei Durchstoßöffnungen für TK
- » Abdeckkappe für Befüllöffnung
- » Spannbänder

OPTIONALES ZUBEHÖR:

- » mehrfach verwendbarer Befülltrichter

PRODUKTVORTEILE

- » Erfüllt DIN18533 und GW390 für PMBC- und Bahnen-Abdichtung bis W2.1-E
- » Optimale Integration in bestehende Abdichtung
- » Einfache Montage, kostengünstige Lösung
- » Keine Wartezeiten (Baustellenlösungen)
- » Sicheres Ergebnis in einem Arbeitsgang
- » Direktverguss oder nachträgliche Montage möglich
- » Kompatibel mit Schuck Strom-, Gas- und Wasser-Hauseinführungen und Schuck Beto-Fix Plus
- » Mitverlegung Schuck-Pipe (LWL) möglich
- » Geforderte Sicherheit bei W2.1-E
- » Zusätzliche Sicherheit bei W1.1-E und W1.2-E
- » Ideal für Neubau und Sanierung

UNSERE LÖSUNG FÜR HAUSANSCHLÜSSE AB DN80

PRAXISFILM

SCHUCK BAUHERRENPAKET MHP

DAS KOMPLETTE RUNDUM SORGLOS PAKET FÜR JEDE BAUSTELLE

Für Endanwender ist es häufig eine Herausforderung alle benötigten Teile für eine Baustelle im Vorfeld zusammen zu stellen. Fehlende Teile, Bauverzug, doppelte Anfahrten oder Improvisationen zu Lasten der Qualität sind dann oft die Folge. Um dieses Dilemma zu lösen, bietet Schuck Komplett-

pakete an, in denen das Einbaumaterial für eine Vielzahl von Einbausituationen zusammengestellt ist. Unser cleveres Einbausystem verhindert dabei, dass unnötige Teile geliefert werden, die ungenutzt entsorgt werden müssen. Das sind unsere Schuck Bauherrenpakete.



SCHUCK 1-Spartenhaus Einführung MHP zur Abdichtung von Leitungen (Wasser / Strom) in der Wand

Einsatzbereich

- » Abdichtung von Leitungsdurchführungen in Gebäude
- » geeignet für Strom- und Wasserleitungen von Ø19mm bis Ø40,5mm [Ø39mm bis Ø63,5mm]
- » auch geeignet für Wärmepumpen-, Pool- und weitere Leitungen
- » Millionenfach bewährter Einbau mit Schuck Beto-Fix Plus
- » Starre Ausführung für Gebäude mit Keller
- » Sichere Einhaltung der Gas- und Wasserdichtheit nach DIN18533, DIN18322 und VP601

Technische Daten

- » Teilenummer: BHPMHP001 [BHPMHP002]
- » Wanddurchbruch mindestens Ø80mm [Ø110mm] (Kernbohrung) oder gestemmt
- » Wandstärke (ohne Außendämmung) bis 60cm
- » Einsatz für nahezu alle Wandarten (u.A. Beton, Filigran- /Elementwand, Ziegel, Bimsstein, Naturstein, Bruchstein, weiße Wanne, schwarze Wanne)
- » Anschluss an bestehende Außenabdichtung (z.B. KMB, PMBC...) durch Dichtflansch 18533 dicht bis W2. 1-E (drückendes Wasser bis 3 Meter Tiefe)
- » Segmentdichtung stufenlos auf beliebigen Leitungsdurchmesser bauseitig einstellbar
- » 10 kg Schuck Beto-Fix Plus ergeben ca. 5 Liter Fertigmischung
- » Einfache und kontrollierbare Montage
- » MHP RG66/60 [RG95/90]
- » Anschlussmöglichkeit für bauseitige Leerrohrverbindung D63 [D90]



SCHUCK 1-Spartenhaus Einführung MHP-FLEX zur Abdichtung von Leitungen (Wasser / Strom) in der Bodenplatte

Einsatzbereich

- » Abdichtung von Leitungsdurchführungen in Gebäude
- » geeignet für Strom- und Wasserleitungen von Ø19mm bis Ø40,5mm
- » auch geeignet für Wärmepumpen-, Pool- und weitere Leitungen
- » Millionenfach bewährter Einbau mit Schuck Beto-Fix Plus
- » Flexible Ausführung mit werkseitig angeschweißtem und geprüfem Mantelschutzrohr nach DVGW G459-1 und VP601 für Gebäude ohne Keller
- » Sichere Einhaltung der Gas- und Wasserdichtheit nach DIN18322 und VP601

Technische Daten

- » Segmentdichtung stufenlos auf beliebigen Leitungsdurchmesser zwischen Ø19mm bis Ø40,5mm bauseitig einstellbar
- » 10kg Schuck Beto-Fix Plus ergeben ca. 5 Liter Fertigmischung
- » Abflusssperre als temporärer Verschluss der Kernbohrung nach unten um unkontrolliertes Abfließen von Schuck Beto-Fix Plus zu vermeiden
- » Einfache und kontrollierbare Montage
- » werkseitig angeschweißtes und geprüfem Mantelschutzrohr nach DVGW G459-1 und VP601 dicht bis 1 bar, 3 Meter lang
- » Gas- und Wasserdicht bis 1 bar
- » Anschlussmöglichkeit für bauseitige Leerrohrverbindung D63

SCHUCK LEERROHRSYSTEM FÜR GEBÄUDE OHNE KELLER

DAS SCHUCK LEERROHRSYSTEM FÜR HAUSANSCHLÜSSE IST SPEZIELL FÜR DAS VORVERLEGEN VON LEERROHRTRASSEN BEI GEBÄUDEN OHNE KELLER VORGESEHEN.

Bei Gebäuden ohne Keller werden häufig KG-Rohre für Hausanschlüsse verwendet. Im Bereich durch die Bodenplatte können aufgrund mangelnder Verbindung Schäden durch Undichtheiten entstehen.

An dieser Schwachstelle setzt das Schuck Leerrohrsystem an: Durch ein speziell beschichtetes Futterrohr kann nicht nur eine optimale Abdichtung

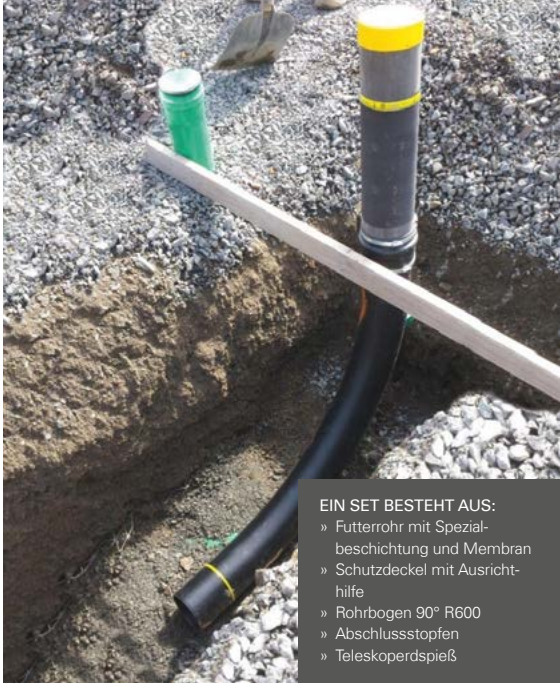
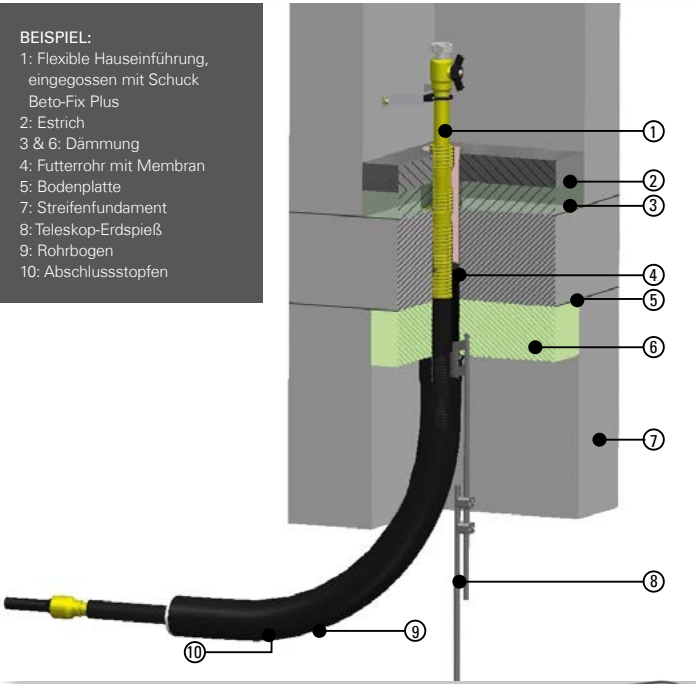
zwischen Leerrohr und Bodenplatte, sondern auch zwischen der später einzubauenden Hauseinführung und dem Futterrohr sichergestellt werden.

Ein fixer Bogen zum einfachen Einschieben der Hauseinführung sowie umfangreiches Zubehör runden das Komplettsset ab.



SPEZIELL FÜR GEBÄUDE OHNE KELLER.

- » Universelles Komplettsystem für Gebäude ohne Keller
- » System für Nasseinbau mit Schuck Beto-Fix Plus
- » Verfügbar für Anschlüsse von DN25 bis DN50
- » Klare Trennung der Funktionen, daher höchste Sicherheit
- » DVGW-zertifiziertes Futterrohr
- » Fixer Biegeradius ermöglicht problemlosen Einbau der Medienrohre
- » Bauseitig flexibel erweiterbar
- » Werkseitig gasdicht verschweißtes und geprüfem Mantelschutzrohr an der Hauseinführung



- EIN SET BESTEHT AUS:
- » Futterrohr mit Spezialbeschichtung und Membran
 - » Schutzdeckel mit Ausrichthilfe
 - » Rohrbogen 90° R600
 - » Abschlussstopfen
 - » Teleskoperdspieß



PRODUKTVORTEILE

- » Mineralisch beschichtetes Futterrohr für optimale Verbindung zur Bodenplatte
- » Futterrohr auch innen beschichtet
- » Für Nasseinbau einer flexiblen Hauseinführung
- » Vormontierte Membran im Futterrohr als Abflusssperre
- » Starrer 90° Bogen zur Einhaltung des Mindestbiegeradius
- » Ausrichtdeckel zur optimalen Ausrichtung
- » Für Gebäude ohne Keller
- » Für alle Medien geeignet
- » Einfaches System für ungeschultes Personal

SCHUCK IST H2ready

FÜR EINE KLIMANEUTRALE GASWIRTSCHAFT, SCHON HEUTE

Wasserstoff als wichtiger Baustein einer sicheren und schnellen Energiewende ist der flexible Energieträger für die Zukunft. In diesem Zusammenhang steht die gesamte Gasbranche vor einem bedeutenden Umschwung.

Obwohl aktuell noch keine nennenswerte Wasserstoffbeimischung im Gasnetz betrieben wird, sind wir uns unserer Verantwortung bewusst: Schuck-Produkte, die heute eingebaut werden, werden auch dann noch im Gasnetz sein, wenn die Energiewende weiter vorangeschritten ist

und einzelne Gebiete mit bis zu 100% Wasserstoff versorgt werden.

Daher haben wir uns schon sehr früh mit dem Thema Wasserstoff beschäftigt und unsere Produkte auf deren H2 Tauglichkeit hin überprüft.

Als neuste Errungenschaft haben wir die Prüfung aller Kugelhähne nach DVGW ZP4110 erfolgreich abgeschlossen.



DAS SICHERE
ISOLIERSTÜCK FÜR H2

Mit der neuen Ausführung unseres Isolierstücks SHD-H2 wird die Wasserstofftauglichkeit sichergestellt und dabei die unverzichtbare Ringfunkenstrecke beibehalten.



Als erster Hersteller von Gebäudeeinführungssystemen und Armaturen erhielt die Franz Schuck GmbH für die Gashauseinführung HSP die Freigabe für den Betrieb mit Wasserstoff.

Inzwischen ist die Liste der geprüften Produkte deutlich länger und es werden immer mehr Produkte, für die wir die H2ready Freigabe erteilen können.

 <p>Gashouseinführung HSP</p>	 <p>Kugelhahn SK (Überflur)</p>	 <p>Sanierungskapsel Sanova</p>
 <p>Gashouseinführung HS</p>	 <p>Isolierstück SHD-H2</p>	 <p>Kugelhahn Typ G-H2</p>
 <p>Kugelhahn SK-E (Unterflur)</p>	 <p>Stahl-PE Übergang PES-R1 / PESV</p>	 <p>Ausbläserkugelhahn SA</p>

Für die Freigabe unserer Produkte setzen wir auf 100% Wasserstoff und jedes beliebige Mischungsverhältnis mit Erdgas. Somit erreichen unsere Produkte die maximale Flexibilität und können über große Zeiträume in Netzen bleiben, auch wenn sich die Gaszusammensetzung ändert.

UNSER VERSPRECHEN AN SIE:

Bevor wir ein Produkt für den Einsatz mit Wasserstoff freigeben, muss dieses eine dreistufige Prüfung durchlaufen.

1 Im ersten Schritt werden die medienberührenden Werkstoffe auf deren Verträglichkeit mit Wasserstoff untersucht.

2 Sind wir uns sicher, dass alle eingesetzten Werkstoffe unempfindlich gegenüber Wasserstoff sind, unterziehen wir das Produkt einer definierten Funktionsprüfung unter 100% H2 Atmosphäre und erhöhtem Prüfdruck.

3 Erst wenn auch die Funktionsprüfung ohne Mängel bestanden wurde können wir das Produkte mit der H2ready Freigabe auszeichnen.



SCHUCK STILLEGUNGS-HEK

DIE SICHEREN VARIANTEN FÜR DEN RÜCKBAU VON HAUSEINFÜHRUNGEN

Für die Stilllegung von Hauseinführungen, die außer Betrieb gesetzt werden, gibt es bisher keine genormten Lösungen. Dementsprechend wird bauseitig improvisiert, mal besser, mal weniger gut.

Für diese Problematik bietet Schuck nun vier Lösungswege zur Stilllegung und Rückbau einer Hauseinführung, bei der relevante Anforderungen wie z.B. die definierte Dichtheit erfüllt werden.

Je nach Situation kann die entsprechende Methode gewählt und sicher umgesetzt werden.

?

WARUM DER RÜCKBAU?

Insbesondere die Gashauseinführung ist als Teil des Leitungsnetzes Eigentum vom Netzbetreiber. Der Netzbetreiber ist für den sicheren Betrieb verantwortlich, solange die Hauseinführung eingebaut ist. Wenn ein Kunde nun den Energieträger wechseln möchte, z.B. weg vom Gas, dann kann der Netzbetreiber der weiteren Verantwortung für den Hausanschluss nur durch den Ausbau der alten Hauseinführung entgehen.



Stilllegungsstopfen / -flansch zur vorübergehenden Stilllegung einer Gashauseinführung

Diese Variante ist geeignet für Hauseinführungen mit Gewinde, Reglerverschraubung und Flanschanschluss.

Der Gasanschluss wird temporär außer Betrieb genommen, indem er an der Hauptleitung getrennt und verschlossen wird. Im Gebäude wird an der Hauptabsperrarmatur der Stilllegungsstopfen / -flansch montiert.

Zu einem späteren Zeitpunkt kann der Hausanschluss wieder in Betrieb genommen oder komplett zurückgebaut werden.

Diese Variante wird bevorzugt dann gewählt, wenn ein Gaskunde auf eine andere Heizungsvariante wechselt, bei der ein Wechsel zurück zu Gas nicht ausgeschlossen ist.

- Set bestehend aus:
- » Blindstopfen / -flansch aus verzinktem Stahl mit Aufschrift: „Netzanschluss getrennt“

Größe	Teilenummer		
	Gewinde	Reglerverschraubung	Flansch
DN 25	ZUB00282	ZUB00286	ZUB00290
DN 32	ZUB00283	ZUB00287	ZUB00291
DN 40	ZUB00284	ZUB00288	ZUB00292
DN 50	ZUB00285	ZUB00289	ZUB00293



Verschlussstopfen zum vorübergehenden Verschluss einer Gashauseinführung

Diese Variante ist nur geeignet für Hauseinführungen mit Reglerverschraubung.

Der Gasanschluss wird temporär außer Betrieb genommen, indem die Inneninstallation getrennt, und die Hauseinführung mit dem Verschlussstopfen mit Sicherungsschelle verschlossen wird.

Der Anschluss bleibt weiterhin unter Gas. Zu einem späteren Zeitpunkt kann der Hausanschluss wieder in Betrieb genommen oder komplett zurückgebaut werden.

Diese Variante wird bevorzugt dann gewählt, wenn ein Gaskunde auf eine andere Heizungsvariante wechselt, bei der ein Wechsel zurück zu Gas nicht ausgeschlossen ist.

- Set bestehend aus:
- » Blindstopfen aus verzinktem Stahl mit Aufschrift: „Achtung! Der Gas-Netzanschluss steht unter Druck!“
 - » Sicherungsschelle

Größe	Teilenummer
DN 25	ZUB00301
DN 32	ZUB00302
DN 40	ZUB00303
DN 50	ZUB00304



Stilllegungskapsel zur dauerhaften Stilllegung einer Gashauseinführung

Diese Variante bietet einen dauerhaft dichten Abschluss der Leitung, ohne vor dem Gebäude aufzugraben.

Der Gasanschluss wird an der Hauptleitung getrennt und die Hausanschlussleitung dicht verschlossen (z.B. mit einer Endkappe). Im Gebäude wird die Hauseinführung wandbündig abgeschnitten und mit der Stilllegungskapsel dauerhaft verschlossen.

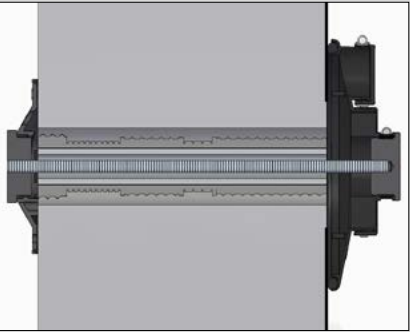
Hierbei verbleibt die Rohrtrasse zum Haus hin unberührt und die eigentliche Hauseinführung in der Wand. Es muss also sichergestellt sein, dass diese bereits dicht mit dem Gebäude verbunden ist.

Es ist ggf. vertraglich zu regeln, dass die so verschlossene HEK mit der von der Hauptleitung abgetrennten und gasfreien Rohrtrasse in das Eigentum vom Hauseigentümer übergeht.

Diese Variante wird bevorzugt dann gewählt, wenn vor dem Gebäude z.B. wegen einer Überbauung nicht aufgegeben werden kann, oder die Kosten der Stilllegung im Vordergrund stehen.

- Set bestehend aus:
- » Wandabschlusset mit Befüllöffnung
 - » Einschubelement mit Abflusssperre
 - » Dichtmittel „Tangit M3000“

Teilenummer: ZUB00279



Dichteinsatzset zur dauerhaften Stilllegung einer Gasauseinführung mit Abdichtung nach DIN18533

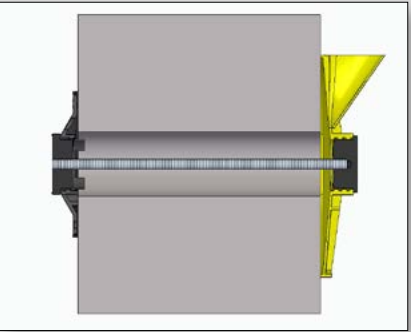
Mit dieser Lösung gelingt der dauerhafte Rückbau des Hausanschlusses mit Wiederherstellung der Gebäudeabdichtung nach DIN18533.

Der Altanschluss wird überbohrt oder innen und außen wandbündig abgeschnitten. Anschließend wird der Dichtflansch 18533 und das Wandabschlusset mit Hilfe der Dichteinsätze und Gewindestange in der Überbohrung oder durch die alte Hauseinführung hindurch montiert und verspannt. Durch den Dichtflansch 18533 wird mit Schuck Beto-Fix Plus dauerhaft gas- und wasserdicht verfüllt.

Diese Variante wird bevorzugt dann gewählt, wenn eine Gebäudeabdichtung vorhanden ist, die normkonform wiederhergestellt werden muss oder wenn Unklarheit über die Gebäudeabdichtung besteht und kein Risiko eingegangen werden soll.

- Set bestehend aus:
- » Dichteinsätze für Dichtflansch 18533 und Wandabschlusset aus Kunststoff
 - » Dichtflansch 18533
 - » Wandabschlusset
 - » Gewindestange
 - » Hausanschlusseimer Schuck Beto-Fix Plus

Teilenummer: ZUB00280



Dichteinsatzset zur dauerhaften Stilllegung einer Gasauseinführung bei unebener Außenwand

Diese Variante ermöglicht den dauerhaften Rückbau des Hausanschlusses bei unebener Außenwand durch Abdichtung in der Wand.

Der Altanschluss wird überbohrt. Anschließend wird die Verfüllplatte und das Wandabschlusset mit Hilfe der Dichteinsätze und Gewindestange in der Überbohrung montiert und verspannt. Durch die Verfüllplatte wird die Wand dauerhaft gas- und wasserdicht mit Schuck Beto-Fix Plus verfüllt.

Diese Variante wird bevorzugt dann gewählt, wenn keine Außenabdichtung vorhanden ist und die Wand so stark uneben ist, dass der Dichtflansch 18533 nicht platziert werden kann.

- Set bestehend aus:
- » Dichteinsätze für Dichtflansch 18533 und Wandabschlusset aus Kunststoff
 - » Wandabschlusset
 - » Gewindestange
 - » Hausanschlusseimer Schuck Beto-Fix Plus

Teilenummer: ZUB00281



DAS SCHUCK PIPE – DER SICHERE WEG INS HAUS

DAS WERKSEITIG VORBEHANDELTE SCHUCK PIPE KOMMT MIT WERTVOLLEM ZUBEHÖR

Das Schuck Pipe mit einem Außendurchmesser von 10mm und einer Wandstärke von 2 mm ist optimal für den Einbau mit Schuck Hauseinführungen geeignet. Für Gebäude mit Keller gibt es analog zum Eck-Kugelhahn einen 90°-Bogen, während für Gebäude ohne Keller unterschied-



liche Längen entsprechend der flexiblen Hauseinführungen zur Verfügung stehen. Das mitgelieferte Zubehör vereinfacht den sicheren Einbau und Betrieb.



Das Schuck Pipe steht in zwei Farben zur Verfügung und kommt mit gasdichter Endkupplung auf der Gebäudeinnenseite

Die Pipes werden durch den Schuck Clip geführt um einen umlaufend dichten Verguss der Hauseinführung und der Pipes sicherzustellen.

Für die optimale Verbindung zu Schuck Beto-Fix Plus sind die Pipes im Bereich des Vergusses werkseitig definiert radial aufgeraut.

mit Keller:
Innenseite hat einen 90°-Bogen

ohne Keller:
Ohne Bogen von 4 bis 11 Meter Länge

EINBAU OFFENE BAUWEISE
Der Einbau der Hauseinführung mit ein oder zwei Pipes erfolgt mit dem speziellen Verfüllset LWL. Dieses ermöglicht das Durchführen der Pipes, das knickfreie Verspannen sowie das einfache Lösen nach dem Verguss

1 Kernbohrung Arbeitsschritt Dichtsystem

2 Medien

↑↑

PRODUKTVORTEILE

- » DVGW zugelassenes System
- » Für Gas-, Wasser- und Stromhausanschlüsse
- » Universelle Lösung für alle Anschlusssituationen
- » Schneller und kostengünstiger Einbau
- » Bewährte Systemlösungen
- » Sicherer Einbau
- » Systempipes in zwei Farben verfügbar



SCHUCK HAUSANSCHLUSSSCHRÄNKE SGR

DIE FLEXIBLE LÖSUNG FÜR DEN ANSCHLUSS VON VERSORGUNGSLEITUNGEN VOR DEM HAUS

Der Hausanschlussschrank SGR von Schuck ist nicht nur für Gas zu gebrauchen. Auch Wasser- und Stromanschlüsse finden in ihm ein trockenes und sicheres Zuhause unabhängig von den bauseitigen Gegebenheiten.

Der neue Wasserentnahmeschrank wird nach den Bedürfnissen der Kunden ausgelegt, zum Beispiel Anzahl und Leistung der Anschlüsse, Verbindungsart usw. und durch integrierte Systemtrenner zum unverzichtbaren Helfer für öffentliche Plätze, Marktplätze, Volksfestgelände, Parks, Füllstationen für Gießwagen und vieles mehr.

Anschluss-Varianten für jeden Einsatzzweck

Die flexible Verbindungslösung für Gas-, Strom- und Wasseranschlüsse

KOMPETENTER SERVICE.

Die Vielfalt an Schrankvarianten kennt keine Grenzen. Der häufige Einsatz in Sondersituationen führt dazu, dass jeder Kunde - zu Recht - seine eigene Besonderheit berücksichtigt haben möchte.

Für uns bei Schuck ist es daher besonders wichtig, dass wir zu Ihrer spezifischen Anfrage die beste Lösung anbieten können. Zu diesem Zweck haben wir ein Anfragedatenblatt entwickelt, in dem wir bereits vor Angebotserstellung alle für Sie relevanten Wünsche erfragen. Somit steht einer reibungslosen Abwicklung bis hin zum Einbau und Anschluss auf der Baustelle nichts mehr im Weg.

Das Anfragedatenblatt finden Sie auf unserer Internetseite oder über diesen QR-Code

<http://bit.ly/SGRANF>

PRODUKTVORTEILE

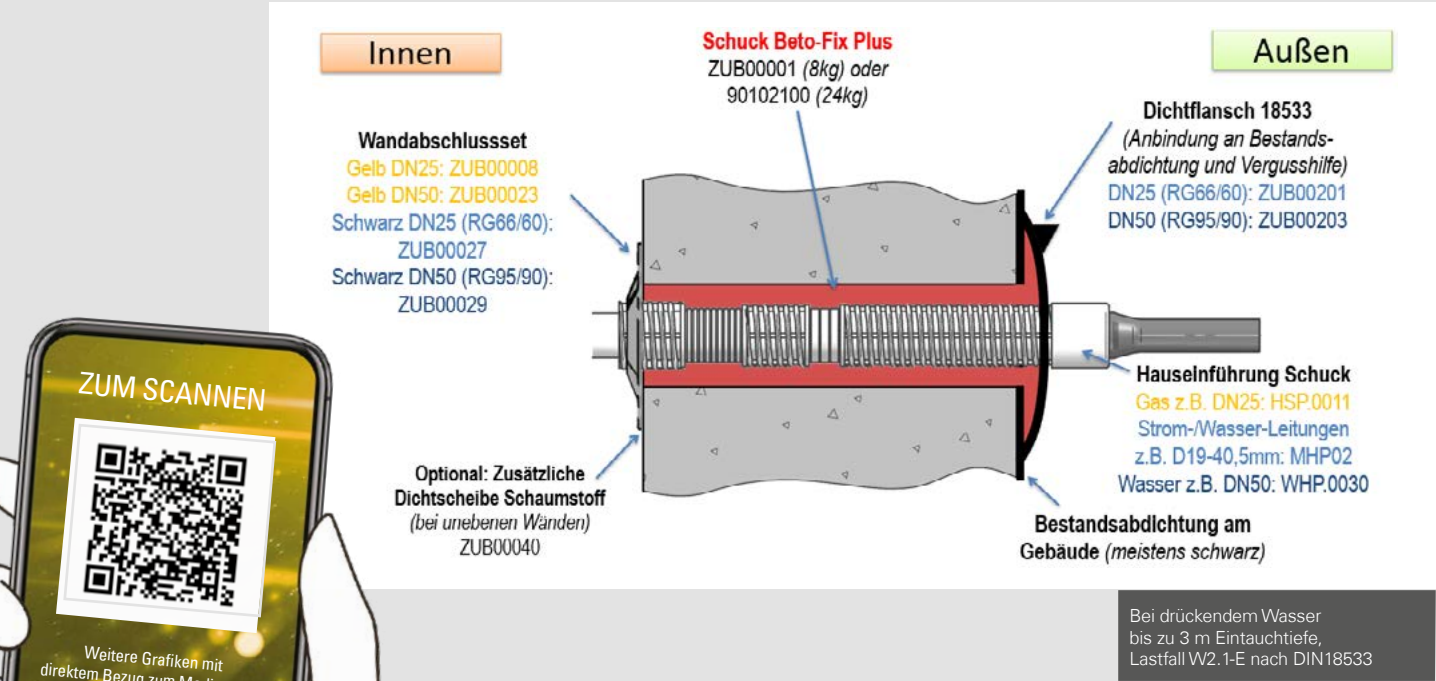
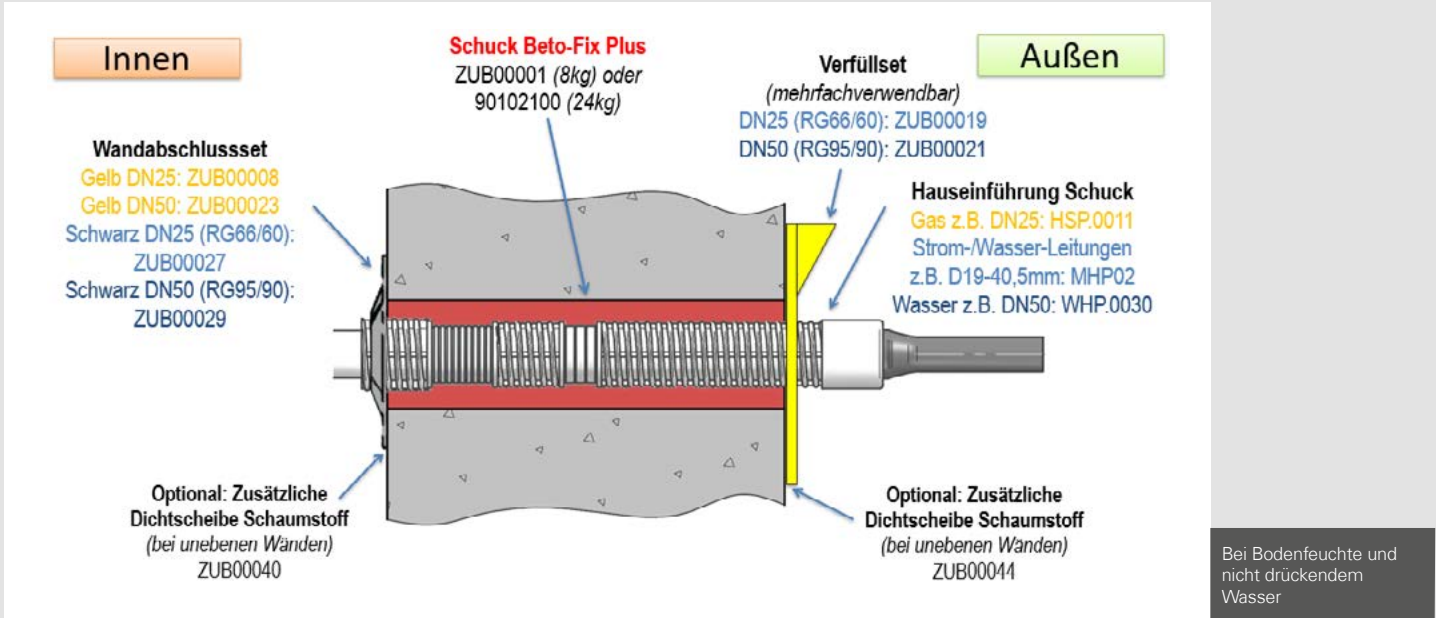
- » Einfach – flexibel gestaltbare Ausführung für jeden Anwendungsfall
- » Zeitersparnis durch vorkonfektionierte und anschlussfertige Anlieferung
- » Einfache und schnelle Montage vor Ort
- » Kosten- und Platzeinsparung durch entfallenen Hausanschlussraum
- » Robust und beständig durch glasfaserverstärkten Kunststoff
- » Optisch ansprechend (auf Wunsch mit Sonderlackierung für jeden Hintergrund)
- » Geringes spezifisches Gewicht
- » Sicher durch geschützten Zugang
- » Lieferbar für Gaszähler bis DKZ65

SCHUCK HAUSEINFÜHRUNGEN

EINBAUSKIZZEN FÜR ALLE HAUSEINFÜHRUNGEN

An verschiedenen Anwendungsfällen erklären wir den normkonformen Einbau. Hierfür haben wir Einbauskizzen für die jeweiligen Hauseinführungen für Gas, Wasser und Strom erstellt.

Besonders praktisch: Die Einbauskizzen zeigen die Einbausituationen und direkt auch das Zubehör mit Teilenummer und an welcher Stelle es zum Einsatz kommt.



SCHUCK EXPERTBLOG

MIT DEM SCHREIBTISCHSTUHL AUF DIE BAUSTELLE

Zahlreiche Berichte von Musterbaustellen, Informationen, Tipps, Tricks und Kniffe, über Produkte und deren Anwendung, aufbereitet mit Bildern und Videos aus der Praxis – für die Praxis. Das ist unser Schuck Expertblog. Die Wissensplattform fernab von Hochglanzprospekten und mitten aus dem Alltag der Anwender unserer Produkte. Wir ermöglichen es Ihnen, vom Schreibtisch aus die tollsten Baustellen zu erleben.

VIDEOS KOMMEN AM BESTEN AN
In den Jahren seit 2020 sind bisher über 30 interessante Blogbeiträge entstanden, mit denen wir einen Großteil unserer Kunden und viele andere erreichen konnten. Mittlerweile hat sich der Expertblog zum Sprachrohr für spannende Themen rund um unsere Produkte etabliert. Die Erfolgsstory zeigt Besucherzahlen, die ihresgleichen suchen. Besonders gerne werden die Themen geklickt, bei denen Videos enthalten sind. Wir laden Sie ein unsere „Bestseller“ genauer anzusehen:



MUSTERBAUSTELLE DICHT-FLANSCH

- » Flüssig zu verarbeitende Dichtstoffe wie PMBC (KMB) und Bahnen sind zugelassen für Wassereinwirkungsklassen W1-E und W2.1-E nach DIN18533
- » Für den Anschluss hieran hat Schuck die normkonforme, sichere Lösung: Der neue „Dichtflansch 18533“
- » Folgen Sie der Schritt-für-Schritt Bilderstrecke und verschaffen Sie einen genauen Überblick zur Verlegung von Hauseinführungen



5000 VOLT HOCHSPANNUNGSPRÜ-FUNG

Der wirtschaftliche und kompakte Isolierflansch SIF / USIF von Schuck muss sich vor komplizierten Isolierflansch-Varianten nicht verstecken und erfüllt alle Anforderungen. Besonders spannend ist die elektrische Durch- / Überschlagsprüfung bei 5000 Volt (5kV), die wir im Video zeigen.



ERNEUERUNG EINER GAS-HAUSEINFÜHRUNG

Für die Erneuerung von Hausanschlüssen ist die Schuck Sanierungskapsel Sanova die schnellste und kostengünstigste Variante. Gleichzeitig macht sie den Hausanschluss H2ready. Doch wie läuft der Einbau ab, welche Schritte sind zu beachten und was passiert in der Wand? Ein Video zeigt den Einbau im Schnelldurchlauf, sodass auch bei Ihnen jeder Handgriff sitzt.



EINFACH EINGEBAUT - DIE SCHUCK HAUSEINFÜHRUNG IM VIDEO

Das Video zeigt den Standard-Einbau einer Schuck Hauseinführung, wie er täglich dutzendfach in Deutschland vorgenommen wird, um einen sicheren Hausanschluss herzustellen.



DICHT AUCH OHNE GRABEN

Die besondere Herausforderung beim grabenlosen Hausanschluss ist der regelwerkskonforme gas- und wasserdichte, sowie auch ausreiß- und torsionssichere Einbau der Hauseinführung – trotz des maximal eingeschränkten Zugangs zur Gebäude-Außenseite. Der Schuck Dichtschirm wurde speziell entwickelt um grabenlose Hausanschlüsse einfach, schnell und sicher zu erstellen.



EIN KLICK, DER SICH LOHNT!

Tauchen Sie ein in unsere digitale Entdeckerzone



www.schuck-group.com

Auf der Schuck Firmen-Homepage stellen wir die Produkte vor und bieten kompakte Beschreibungen, viele Bilder und Downloads für Prospekte, Anleitungen und mehr.



Onlineshops Amazon & eBay

Unsere Onlineshops bei Amazon und eBay bieten Zugriff auf ausgewählte Schuck-Produkte. So können Endkunden bequem die passenden Systeme bestellen und installieren, durch die Sie als Versorger unkompliziert einen normkonformen Hausanschluss erstellen können.



erhältlich bei 



Jetzt bei 

SCHUCK GROUP GMBH



www.schuck-expertblog.de

Im Schuck Expertblog gehen wir den Themen aus der Praxis nach und zeigen anhand von Praxisfällen anschaulich mit Videos, Bildern und ausführlichen Beschreibungen wie unsere Produkte im Alltag einfach und sicher verarbeitet werden können.



www.youtube.com/@SchuckGroupGmbH

In unserem Kanal auf YouTube vereinen wir alle Videos zu unseren Produkten, übersichtlich zusammengefasst in Playlists zu den jeweiligen Themenbereichen. Die Videos zeigen leicht verständlich, wie man die Produkte richtig verarbeitet.



Als i-Tüpfelchen informieren wir auf unseren Social-Media-Kanälen immer aktuell über neue Beiträge und Videos.

Folgen Sie uns auf:



 **facebook**



LinkedIn

SCHUCK GROUP

SCHUCK GROUP GmbH
Daimlerstraße 5-7
89555 Steinheim, Deutschland

Fon +49. (0) 7329. 950 -0
Fax +49. (0) 7329. 950 -161
info@schuck-group.com

DESIGN
ENGINEERING
MANUFACTURING
MADE IN GERMANY

01.2026 MAR00292