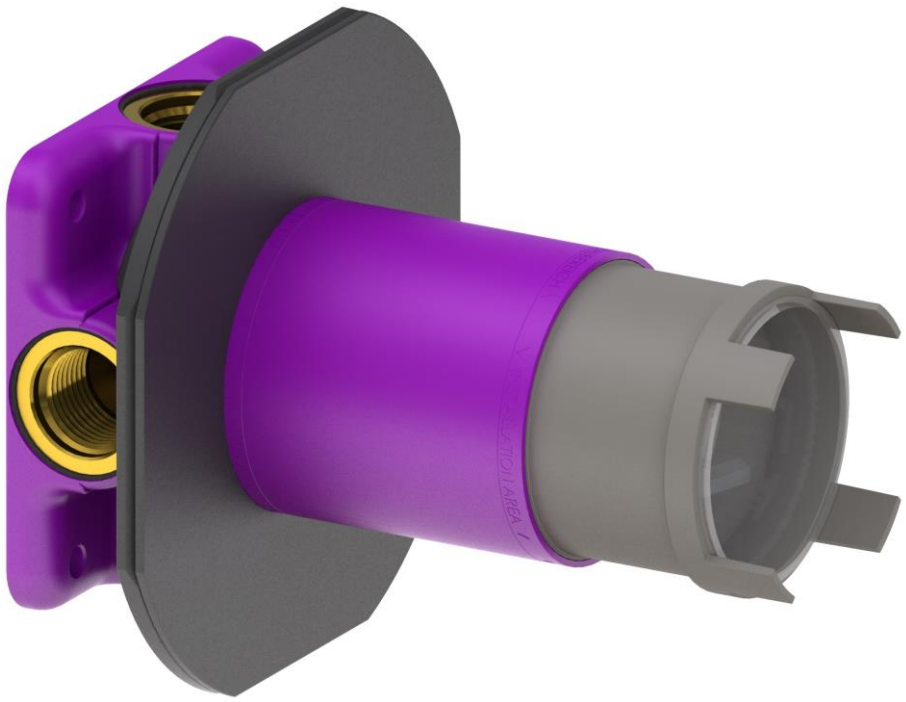
SCHMIEDL
ARMATUREN

eine für alle Fälle



WUNDERBOX

SCHMIEDL
ARMATUREN

... so ist es Jetzt

In der Sanitärinstallation werden heutzutage viele Installationen unter Putz durchgeführt. Nicht nur Rohre, sondern auch viele Armaturenteile, Ventile, Anschlüsse und mehr sind in der Wand verborgen. Sichtbar sind dann nur noch die Bedienteile.

Bedienteil

Für jede dieser Installationen werden verschiedene Einbauteile benötigt, welche hinter der Wand eingebaut werden und nach der Fertigstellung nicht mehr sichtbar sind.

Einbauteile

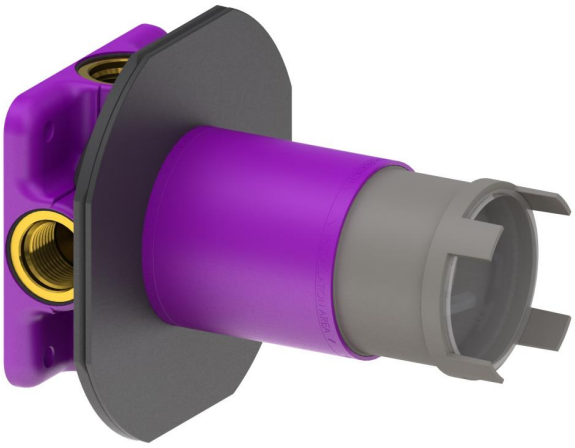
Bei den Einbauteilen, insbesondere von Ventilen und Anschlüssen, handelt es sich um sehr einfache Bauteile, welche den heutigen Standards in der Sanitärinstallation, insbesondere dem Trockenbau und der Stabilität, überhaupt nicht Rechnung tragen.

einfache Einbauteile

DAS IST DIE ZUKUNFT

DIE ZUKUNFT HEISST WUNDERBOX, UND DIE BRINGT KLARE VORTEILE:

- **Flexibilität (für alles verwendbar)**
- **einfach zu installieren**
- **überall zu installieren (geringe Einbautiefe, Trockenbau)**
- **einfach zu Prüfen**
- **einfach Abzudichten**
- **Stabilität**
- **kostengünstige Lagerhaltung (nur noch eine Box für alles)**
- **bekannte und bewährte Schmiedl-Qualität**
- **bekanntes und bewährtes Schmiedl-Service**



WUNDERBOX

Die von uns im eigenen Unternehmen entwickelte Wunderbox deckt nun ALLE nötigen Einbausituationen ab. Man braucht nur noch eine EINZIGE Einbaubox, und kann später absolut alles darin einbauen. Egal ob Thermostate, Einhebelmischer, Unterputzventile, Anschlüsse, Eckventile, Wasserzähler oder was eben sonst noch nötig ist. Zudem ist die Wunderbox auf alle Installationsmöglichkeiten bestens vorbereitet. Egal ob im Trockenbau, Mauerwerk, hinter oder vor der Wand, sie deckt wirklich alles ab, bietet zudem höchste Stabilität, Dichtheit und Geräuschentkopplung.

SCHMIEDL
ARMATUREN

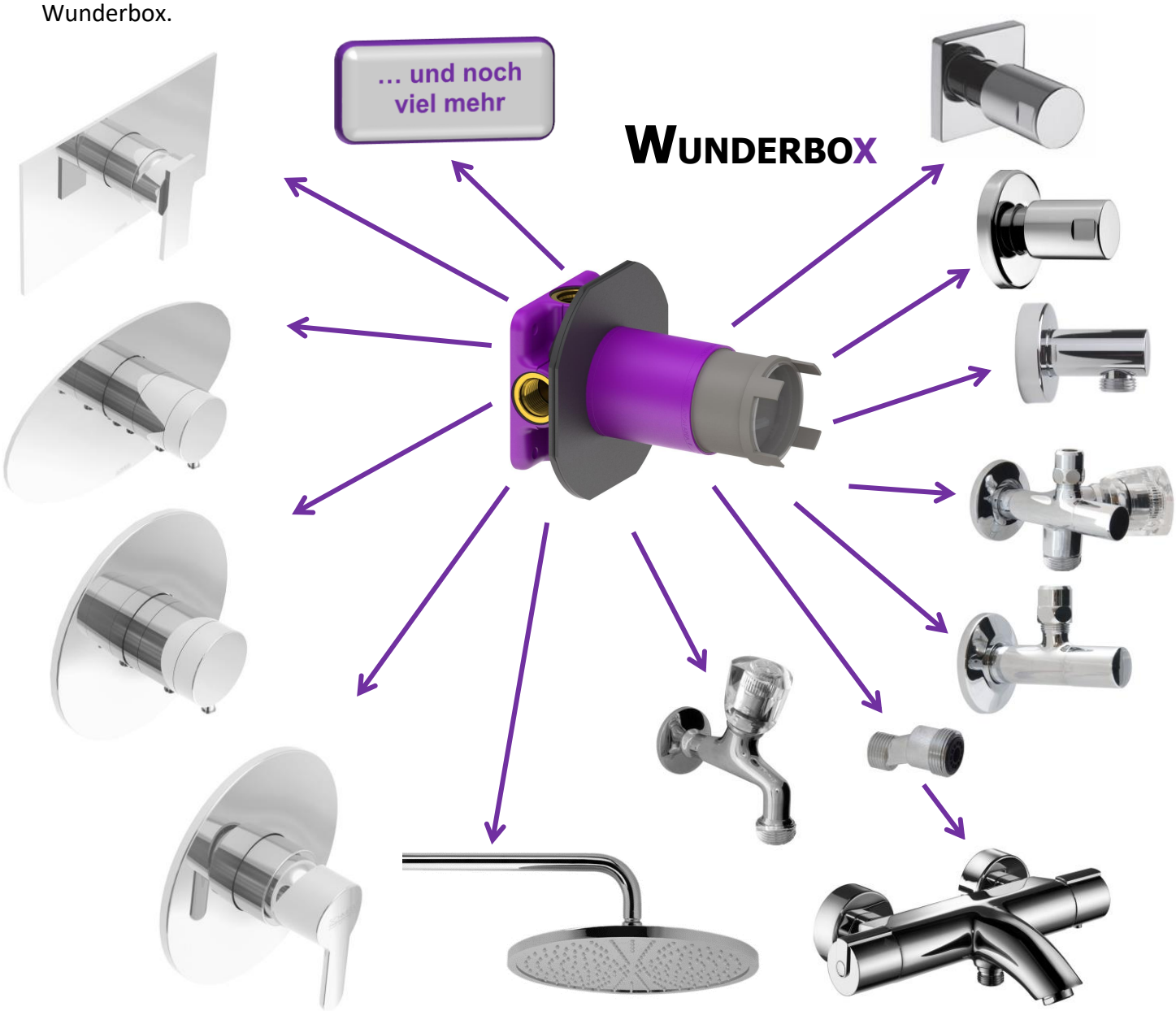
FLEXIBILITÄT

Bisher sind unterschiedliche Einbaukörper für die verschiedenen Anwendungen nötig. Es muss im Vorhinein entschieden werden, was verwendet wird. Es gibt keine Möglichkeit mehr, dies nachträglich zu verändern, in diesem Fall müsste die Wand aufstemmt und die Installation wiederholt werden.

… so ist es jetzt

DAS IST DIE ZUKUNFT

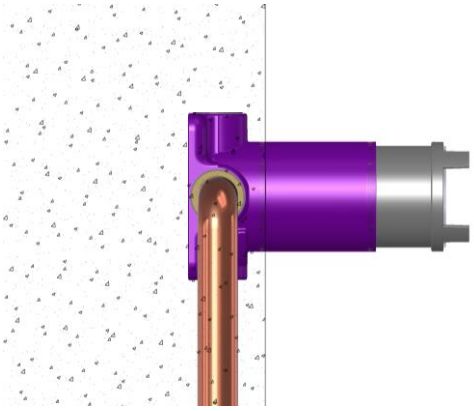
Mit der Wunderbox können absolut alle verschiedenen Einbausituationen abgedeckt werden. Man braucht sich keine Gedanken mehr zu machen, ob man das richtige Einbauteil verwendet, später kann ganz frei entschieden werden, ob in die installierte Wunderbox eine Armatur, oder nur einen Anschluss eingebaut wird. Auch die Lagerhaltung wird stark vereinfacht, denn man braucht nur noch die Wunderbox.



SCHMIEDL
ARMATUREN

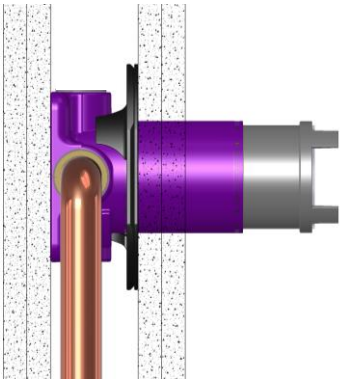
INSTALLATION

Die Installation ist denkbar einfach und eignet sich für alle Einbauarten. Egal ob Mauerwerk, Trockenbau, hinter der Wand oder vor der Wand, sie ist für alles bestens gerüstet.



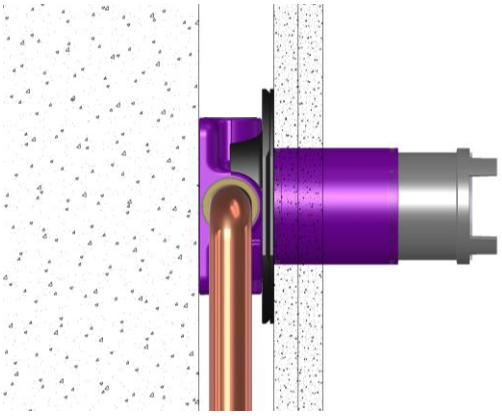
MAUERINSTALLATION

Dabei ist der Montagering gar nicht nötig. Einfach ausrichten und anschließen. Nach dem Verputzen die Wandabdichtung mit dem Dichtflies vornehmen und fertigstellen. Bei der abschließenden Fertigmontage wird die Prüfeinheit demontiert, der Überstand einfach entfernt und das Fertigbauset montiert.



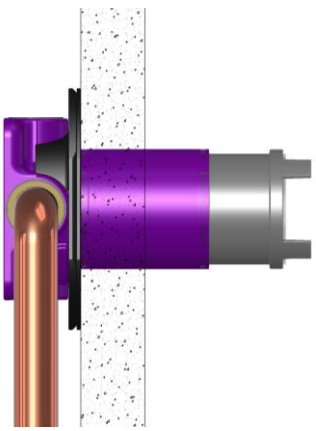
TROCKENBAUINSTALLATION

Einfach in der offenen Wand die Wunderbox ausrichten, befestigen und anschließen. Jetzt kommt der Montagering zur Abstützung der Trockenwand im Öffnungsbereich zum Einsatz. Der Trockenbauer richtet ihn ein, arretiert ihn und stellt die Wand fertig. Die Wandabdichtung mit dem Dichtflies vornehmen und fertigstellen. Bei der abschließenden Fertigmontage wird die Prüfeinheit demontiert, der Überstand einfach entfernt und das Fertigbauset montiert.



VORWANDINSTALLATION

Auf der Wand die Wunderbox ausrichten, befestigen und anschließen. Den Montagering zur Abstützung der Wandabdeckung im Öffnungsbereich einrichten, arretieren und die Wand fertigstellen. Die Wandabdichtung mit dem Dichtflies vornehmen und fertigstellen. Die Prüfeinheit wird bei der abschließenden Fertigmontage demontiert, der Überstand entfernt und das Fertigbauset montiert.



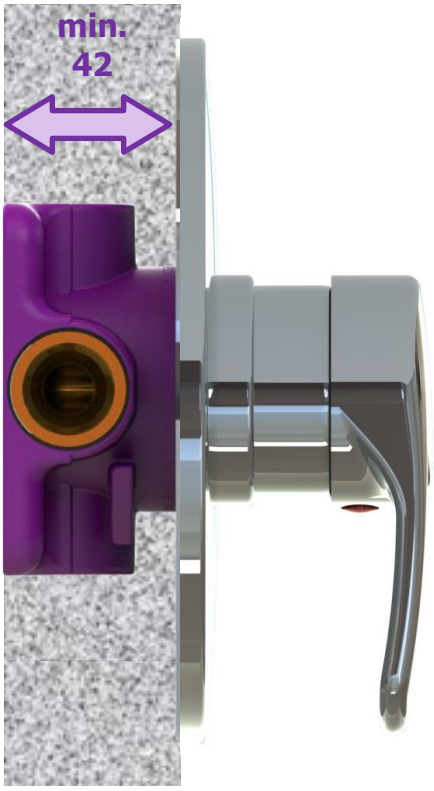
HINTERWANDINSTALLATION

Den Montagering hinter der Wand ausrichten und befestigen, die Tiefe einstellen, die Wunderbox in den Montagering montieren und die Anschlüsse herstellen. Die Wandabdichtung wird je nach Ausführung mit dem Dichtflies vorgenommen und die Wand fertiggestellt. Die Prüfeinheit wird bei der abschließenden Fertigmontage demontiert, der Überstand entfernt und das Fertigbauset montiert.

SCHMIEDL
ARMATUREN

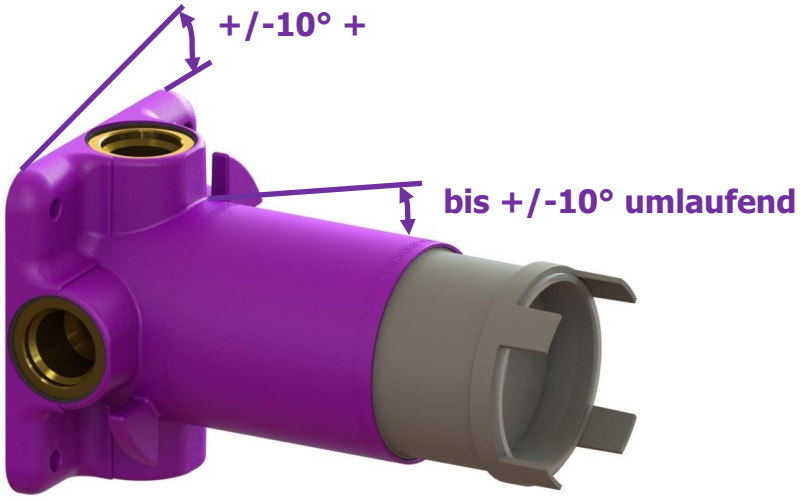
EINBAUTIEFE

Die Einbautiefe der Wunderbox im Mauerwerk beträgt lediglich 42 mm, eine absolute Weltneuheit. Da die Wunderbox auch in der Baugröße ebenfalls nur 90 x 90 mm beträgt, werden Stemmarbeiten deutlich reduziert.
Bei dünnen Zwischenwänden mit Stärken von zum Teil lediglich 80 mm, besteht mit der Einbautiefe von nur 42 mm keine Gefahr des Durchbrechens an der Rückseite mehr.



SCHRÄGENAUSGLEICH

Durch die innovative Bauart der Wunderbox lassen sich um die Zylinderachse im Grunde alle Schrägen ausgleichen, parallel mit der Zylinderachse Schrägen bis zu +/- 10°. Damit sind nachträgliche Justierungen kaum nötig und die Montagezeit verkürzt sich erheblich.



SCHMIEDL
ARMATUREN

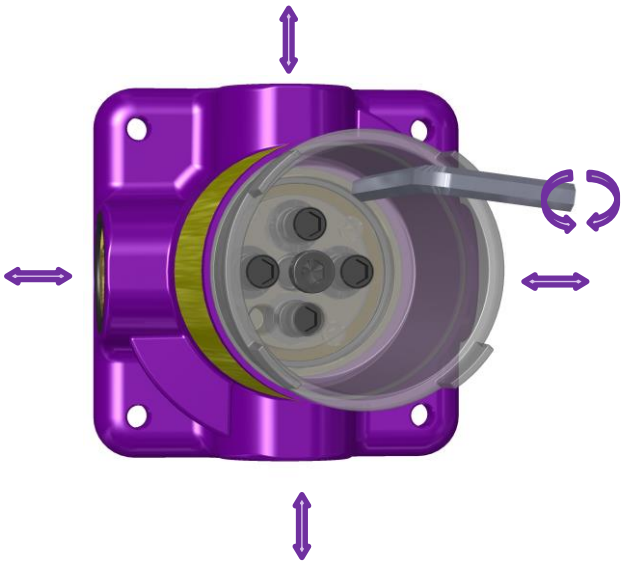
NEUARTIGER MONTAGEFLANSCH

Der vollkommen neuartige Montageflansch lässt sich absolut stufenlos einstellen und ist so für den Trockenbau, die Vorwand – und Hinterwandmontage geeignet. Er sorgt so für beste Stabilität und Dichtheit und gibt dadurch größtmögliche Sicherheit.

DICHTHEITSPRÜFUNG

Um nach der Rohinstallation die Rohrleitungen auf Dichtheit prüfen zu können, ist die Wunderbox bereits werkseitig mit einer sehr innovativen Prüfeinheit ausgestattet.

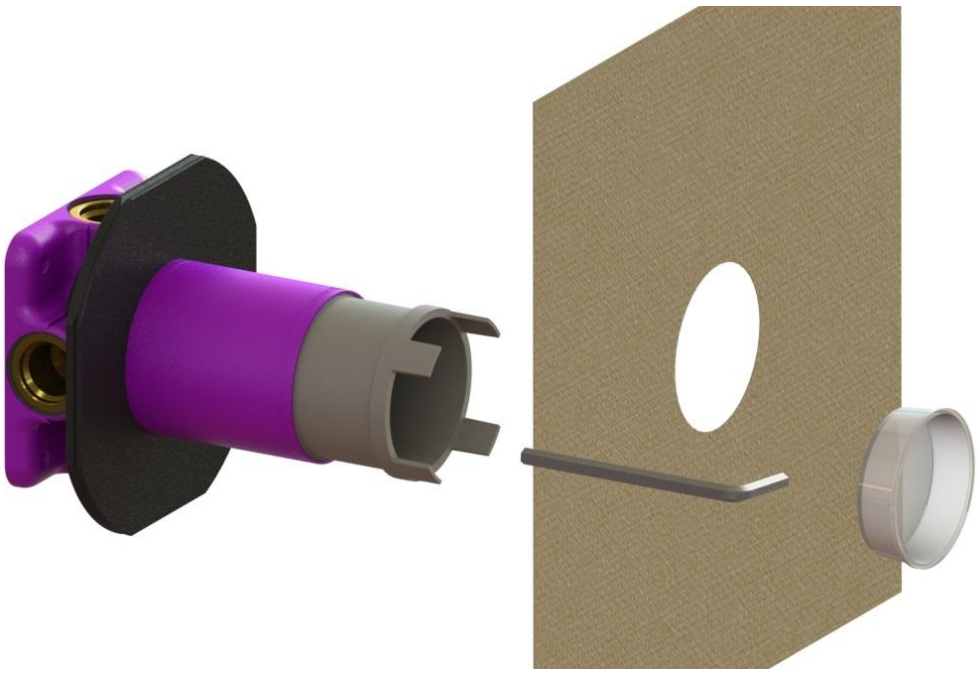
Da die Wunderbox für alle Einbausituationen geeignet ist, kann mit dieser Prüfeinheit jedes Szenario geprüft werden, horizontal, vertikal, über Eck, mehrfach etc. Zum Umstellen können von außen die eingebauten Ventile geschlossen oder geöffnet werden, das System kann dabei unter Druck verbleiben, eine Demontage hierzu ist nicht erforderlich.



SCHMIEDL
ARMATUREN

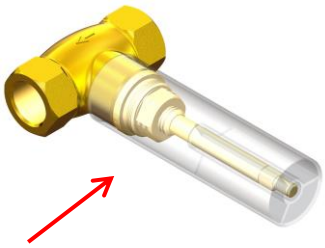
ALLES IN DER BOX

Alles was zur Installation benötigt wird befindet sich in der Box. So kann auch nichts verloren gehen. Dadurch geht auch keine Zeit mehr bei der Installation verloren.



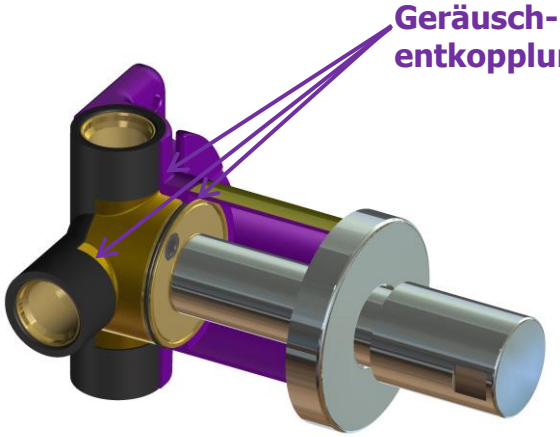
GERÄUSCHENTKOPPLUNG

Die Wunderbox ist voll Schallentkoppelt. Das heißt, dass die geräuschentwickelnden Bauteile von den Gehäuseteilen getrennt sind und somit keine Übertragung der Geräusche in die Wand und somit auf andere Räume stattfinden kann. Dies erfolgt durch die strikte Trennung des Grundkörpers mit den Adapterteilen zu den Gehäuseteilen.
Bei der jetzigen Bauweise von Einbaukörpern für einfachere Installationen ist diese Trennung nicht vorhanden, daher ist die Geräuschentkopplung nicht möglich.



KEINE
Geräuschentkopplung

… so ist es jetzt



DAS IST DIE ZUKUNFT

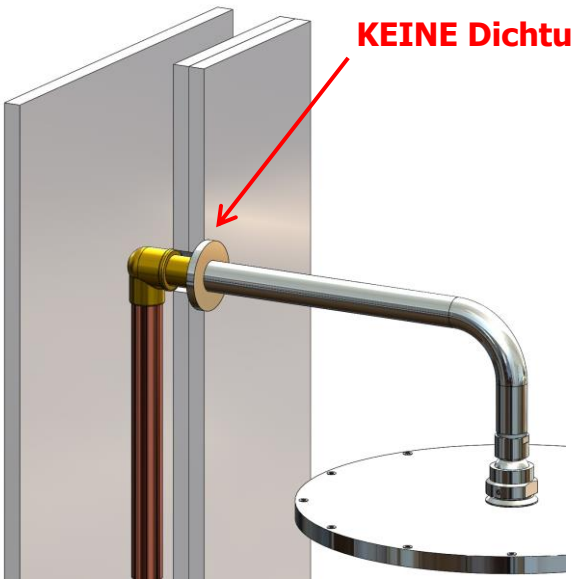
WUNDERBOX

SCHMIEDL
ARMATUREN

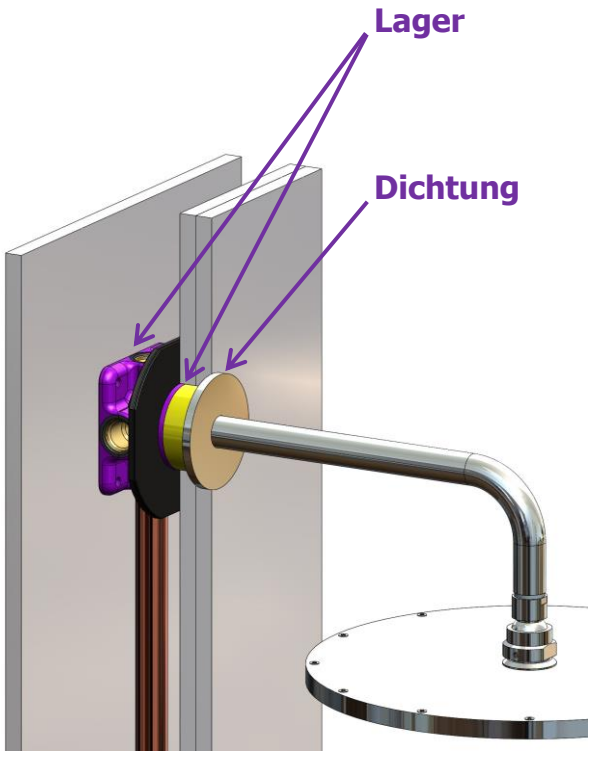
DICHTHEIT UND STABILITÄT

In der heutigen Zeit werden viele Zwischenwände im Trockenbauverfahren hergestellt, auch für die Nassbereiche. Dafür ist die Dichtheit der Einbaukörper in der Wand gegenüber Nässe von außen absolut wichtig. Insbesondere für die Wandeinbauten von Unterputzventilen, Brauseanschlüssen, Eckventilen etc. sind die einfachen Einbaukörper nicht für den Trockenbau ausgelegt, geschweige dafür optimiert.
Da die Wunderbox für alle Einbausituationen geeignet ist, können darin auch einfache Anschlüsse montiert werden wie beispielsweise Eckventile oder Brauseanschlüsse etc. Insbesondere durch den variabel einstellbaren Montageflansch können die Verblendungsplatten bei der Fertigstellung der Trockenbauwand fest mit diesem verbunden werden. Dadurch sind die besten Voraussetzungen für die zuverlässige Abdichtung gegeben.
Der variabel einstellbare Montageflansch ist eine Weltneuheit und lässt die stufenlose Anpassung an die wandseitigen Gegebenheiten zu, daher ist er auch für den Trockenbau bestens geeignet und liefert die entsprechende Stabilität und Dichtheit.

Auch die Stabilität der Einbaukörper im Trockenbau ist von größter Wichtigkeit. Wie oben beschrieben sind die Einbaukörper für einfachere Installationen nicht für den Trockenbau ausgelegt, geschweige dafür optimiert. An diesen müssen dann zum Teil Wandkopfbrausen mit einem Gewicht von mehreren Kilogramm und einer Ausladung von 400 mm oder mehr befestigt werden. Die Lagerung ist dadurch nicht optimal, und dies wirkt sich wiederum auf die Dichtheit negativ aus.
Die Wunderbox ist doppelt gelagert, im inneren der Wand durch die Montage an der Montageplatte der Metallständer und nochmals gegenüber durch den variabel einstellbaren Montageflansch an der Außenverblendung. Durch diese doppelte Führung ist beste Stabilität erreicht und auch schwere Körper wie große Wandkopfbrausen können stabil und dicht montiert werden.



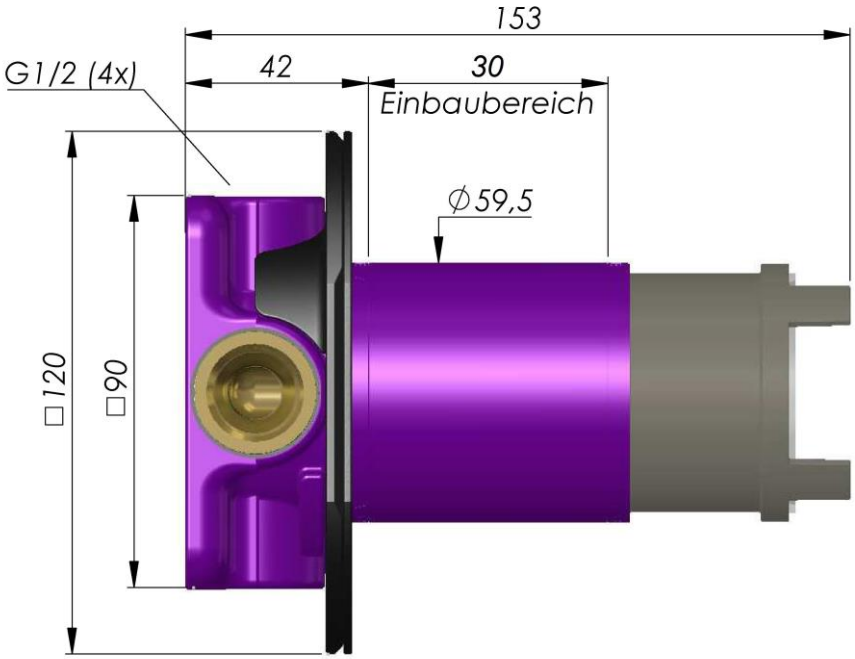
… so ist es jetzt



DAS IST DIE ZUKUNFT

WUNDERBOX

SCHMIEDL
ARMATUREN



Mit der Wunderbox bricht in der Installationstechnik ein neues Zeitalter an. Sie ist ein absolut einzigartiges Produkt, welches so bisher nicht erhältlich war. Es ist ein sehr flexibles, einfaches und geniales System. Für Alles verwendbar, ob vom aufwändigen Thermostat, bis zum Brauseanschlussknie. Hervorragend geeignet für alle Installationsarten, ob Trockenbau, Vorwand, Hinterwand oder im Mauerwerk, es ist ganz egal. Mit ganz geringer Einbautiefe von nur 42 mm im Mauerwerk. Absolut stabil und dicht, geräuschentkoppelt und mit einer ganz ausgeklügelten Prüfeinheit ausgestattet. Sie ist einfach

eine für alle Fälle.

WUNDERBOX

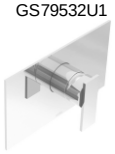
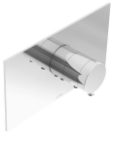
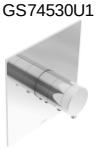
SCHMIEDL ARMATUREN

	Flaro	TOP	TIP
mit Ablaufgarnitur druckfest (drucklos) **Waschtisch** Einloch ohne Ablaufgarnitur	GS39033P GS39023P GS39083P	GS39021P GS39071P GS39031P GS39081P GS39041P GS39091P(E)	
Spültisch druckfest (drucklos)		 GS39171P(E)	 GS39882P GS39872P(E) GS39172P(E)
Wanne/Brause **Einhebelmischer** Aufputz	 GS39303P	 GS39301P GS39321P	
Brause **Einhebelmischer** Aufputz	 GS39413	 GS39411 GS39431	
Wanne/Brause **Thermostat** Aufputz		 GS34301P	
Brause **Thermostat** Aufputz		 GS34411	
Wanne od. Brause **Einhebelmischer** Unterputz Fertigbausets **Wanne+Brause** Grundkörper	GS39533U1 GS39543U1 . GS04914U2	GS39531U1 GS39541U1 . GS04914U2	
Wanne/Brause **Thermostat** Unterputz Fertigbausets **Wanne+Brause** Grundkörper	GS04538U1 GS04548U1 . GS04914U2	GS04538U1 GS04548U1 . GS04914U2	
Bidet Einloch	 GS39623P	 GS39631P	
UP-Ventil Unterputz Fertigbausets Grundkörper	GS0070U1G GS04914U2	GS0070U1G GS04914U2	
Wandanschluss Grundkörper	GS04914WA1 GS04914U2	GS04914WA1 GS04914U2	

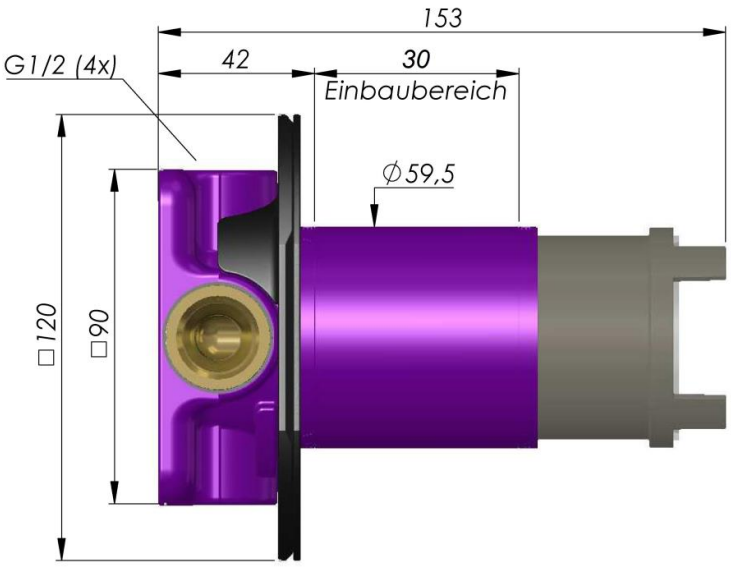
SCHMIEDL
ARMATUREN

Objekte ab 30 Stück

Diagonal

GS79022P GS79071P	GS79022P GS79072P	GS79020P GS79070P	 GS09028P	 GS39020P	
 GS79171P		 GS79170P			
					 GS0941 GS0940 GS09404
GS79531U1 GS79541U1 . GS04914U2	GS79532U1  GS79542U1 . GS04914U2	GS79530U1 GS79540U1 . GS04914U2	GS09538U1 GS09548U1 . GS04914U2	GS39530U1 GS39540U1 . GS04914U2	GS0950U1 GS0952U1 . GS04914U2
GS74531U1 GS74541U1 . GS04914U2	GS74532U1  GS74542U1 . GS04914U2	GS74530U1  GS74540U1 . GS04914U2	GS04538U1 GS04548U1 . GS04914U2	GS04538U1 GS04548U1 . GS04914U2	GS04504U1 GS0450/15U2 (1/2") GS0450/20U2 (3/4")
GS0070U1G GS04914U2	GS70070U1 GS04914U2	GS70070U1 GS04914U2	GS0070U1 GS04914U2	GS0070U1 GS04914U2	GS0070U1 GS04914U2
GS04914WA1 GS04914U2	GS04914WA1 GS04914U2	GS04914WA1 GS04914U2	GS04914WA1 GS04914U2	GS04914WA1 GS04914U2	GS04914WA1 GS04914U2

SCHMIEDL
ARMATUREN



WUNDERBOX

Gustav Schmiedl Armaturenfabrik Ges.m.b.H & Co KG
Tel.: + 43 5 123456 12
Fax: + 43 5 123456 12 277
E-Mail: office@schmiedl.eu

Firmensitz: Etrichgasse 18a, A-6020 Innsbruck
Rechtsform: GmbH & Co KG
UID-Nr.: ATU31049905
Firmenbuchnummer: FN20286h
Firmenbuchgericht: LG Innsbruck
DVR: 0131768

www.schmiedl.eu
facebook.com/schmiedl.armaturen

wirlebenNachhaltigkeit·eu