



MV-Rohrinstallationssystem | Anleitungen

Fachhandwerker

Xtraconnect.s2

Innovative Technik für moderne Installationen



FACHGERECHTE INSTALLATION—

MIT DEM BESTEN MONTAGESYSTEM

Auf XtraConnect.s2 ist Verlass, und das in jeder Hinsicht! Immer auf dem neuesten Stand der Technik erfüllt das bewährte Trinkwasser- und Heizungsin­stallationssystem alle notwendigen Anforderungen an Sicherheit und Hygiene. Trotz innovativer Neuerungen und Sortimentsergänzungen bleibt das System in bewährter Art und Weise flexibel und montage­freundlich in der Verarbeitung!



Gesundheitsbewahrend – keine Chance für Keime

Die optimale Dimensionierung der Leitungssysteme bei der Planung, qualitativ hochwertige Materialien und verantwortungsvolle Systembetreiber sind die besten Voraussetzungen für eine hygienisch einwandfreie Trinkwasserinstallation. Vor allem für Reihen- und Ringleitungsin­stallationen ist der ergänzende Doppelwandwinkel die optimale Lösung. Liegen häufig genutzte Entnahmestellen in Fließrichtung hinter kaum gebrauchten Arma­turen, begünstigt die Installation über Doppelwandwinkel den permanenten Wasseraus­tausch. Die strömungsoptimierte Bogenform des Doppelwandwinkels fördert mit nur ge­ringen Druckverlusten den regelmäßigen Austausch des Trinkwassers im Leitungsnetz. Das minimiert die Gefahr, dass das Wasser an der Entnahmestelle stagniert und sich Bakterien ungehindert vermehren.



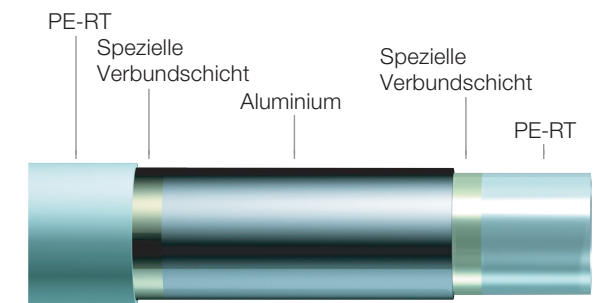
Durchflussoptimiert

Die XtraConnect.s2 Fittings sind durchflussoptimiert. Mit bis zu 30 % mehr Querschnittsfläche gegenüber der Vorgängerversion haben die gezielt weiter­entwickelten Fittings nun den größten Innendurchmesser aller vergleichbaren Radialpressfittings für Mehrschichtverbundrohre auf dem deutschen Markt. In Kombination mit den bekannt großen Innendurchmessern im Rohrbereich ist das XtraConnect.s2 Komplettsystem jeder Herausforderung in Sachen Durchfluss gewachsen – normgerecht und den anerkannten Regeln der Technik entsprechend.



Bleifrei zu 100 %

Der Grenzwert für Blei im Trinkwasser wurde vom Verordnungsgeber in den letzten Jahrzehnten mehrfach herabgesetzt. Seit dem 1.12.2013 dürfen laut Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001) 0,010 mg/l nicht überschritten werden. Um diesen Anforderungen gerecht zu werden, ist der Werkstoff der XtraConnect.s2 Fittings frei von Blei und anderen bedenklichen Substanzen.



Einsetzbar bei einer Dauerbetriebstemperatur von 70 °C bei einem max. Betriebsdruck von 10 bar sowie einer max. Betriebstemperatur von 95 °C bis 100 Stunden.



Doch das optimierte Montagesystem von XtraConnect.s2 hat zusätzlich weitaus mehr zu bieten:

DVGW-geprüfte Sicherheit:

Die „Leckage-Funktion“ macht eine unverpresste Fitting-Verbindung bei Druckprüfung sichtbar

Der doppelte O-Ring garantiert eine sichere und dichte Verbindung

Einfache Handhabung:

Die Konturen F und TH sind einsetzbar

Neuinvestitionen sind nicht notwendig

Presskontur F	Dim. 16, 20, 26, 32 mm
Fränkische Rohrwerke PFEIFFER & MAY Gruppe	alpex F50 PROF1 XtraConnect.s2
Presskontur TH	nur Dim. 16, 20, 26, 32 mm
Fränkische Rohrwerke PFEIFFER & MAY Gruppe	alpex F50 PROF1 XtraConnect.s2



Das Mehrschicht-Verbundrohr

Das hochwertige Verbundrohr des Trinkwasser- und Heizungsrohrinstallations-Systems XtraConnect.s2 MV besteht innen und außen aus PE-RT und dazwischen aus stumpfverschweißtem Aluminium – durch spezielle Verbundschichten zusammengefügt zu einer dauerhaften Einheit – für höchste Ansprüche, hervorragende Funktion und extreme Langlebigkeit. Vier verschiedene XtraConnect Rohrdimensionen mit 16 x 2, 20 x 2, 26 x 3, 32 x 3 mm ermöglichen eine Trinkwasser- und Heizungsinstallation nach Maß – vom Keller bis zum Dach. Oberstes Gebot für die Trinkwasserhygiene ist eine saubere und korrekte Arbeit bei der Planung und Installation der Leitungen. Zum Schutz vor Keimen und Bakterien werden die Rohre mit Endkappen versehen ausgeliefert. Natürlich darf auch das Material der Rohre keine Schadstoffe an das Trinkwasser abgeben.

So ist das Mehrschicht-Verbundrohr XtraConnect.2 physiologisch völlig unbedenklich und lebensmittelgeeignet. Das heißt das Material hat keinerlei Auswirkungen auf den menschlichen Körper – eine Kombination, die gute Verarbeitung und absolute Sicherheit im Einsatz gewährleistet.

Einfach – gut – verbunden. Mit Sicherheit.

Ob es um Trinkwasser geht oder um Heizung: XtraConnect.2 ist in jedem Fall das optimale System. Das hochwertige Verbundrohr aus Al und PE-RT und das umfangreiche XtraConnect.2 Fittingsortiment gewährleisten in beiden Anwendungsbereichen eine schnelle und sichere Installation. So bekommen Sie alles aus einer Hand: ein echtes XtraSelect Produkt.

Die Presstechnik

Die Montage der XtraConnect.s2 MV-Fittings erfolgt per Presstechnik. In vier Arbeitsschritten wird alles normgerecht verbunden. Spezielle Backensätze/Pressbacken und Schlingen sind kompatibel zu markt-führenden hydraulischen Presswerkzeugen.

Nr. DW-8803DL0263



Extrem langlebig – für höchste Ansprüche in Verarbeitung und Montage

Durch Abschannen des unten stehenden QR-Codes können Sie sich die Kompatibilitätsliste freigegebener hydraulischer Pressgeräte herunterladen.



Mit
10-jähriger
Gewährleistung

FRISCHER LOOK, VERTRAUTE LEISTUNG

Das neue XtraConnect.s2 erweitert das bewährte Montagesystem XtraConnect um eine Vielzahl an zusätzlichen Funktionen und Verbesserungen. Diese Innovationen bieten noch mehr Effizienz, Sicherheit und Flexibilität für moderne Installationsanforderungen.

Die Highlights des Upgrades im Überblick:



verbesserte Zeta Werte

noch bessere Verpress-Kontrolle durch sich lösende Folie auf der Presshülse

unverpresst undicht

weniger Energie bei Verpressen notwendig aufgrund neuer Presshülse

großes Sichtfenster zur Kontrolle der Einstichtiefe



Xtraconnect.s2

www.pfeiffer-may.de | www.link-haustechnik.de
www.loeffelhardt.com | www.linss.de

Im Sinne des 3-stufigen Vertriebswegs arbeiten wir in direkter Zusammenarbeit mit dem Fachhandwerk und unseren ausgewählten Lieferanten. Somit bieten wir Ihnen eine große Vielfalt an qualitativ hochwertigen Produkten und top Serviceleistungen.

Folgen Sie uns auf:



[badimpulse.pum](https://www.instagram.com/badimpulse.pum)



[PFEIFFER & MAY Gruppe](#)



[PFEIFFER & MAY Gruppe](#)



[pfeifferundmay](#)