



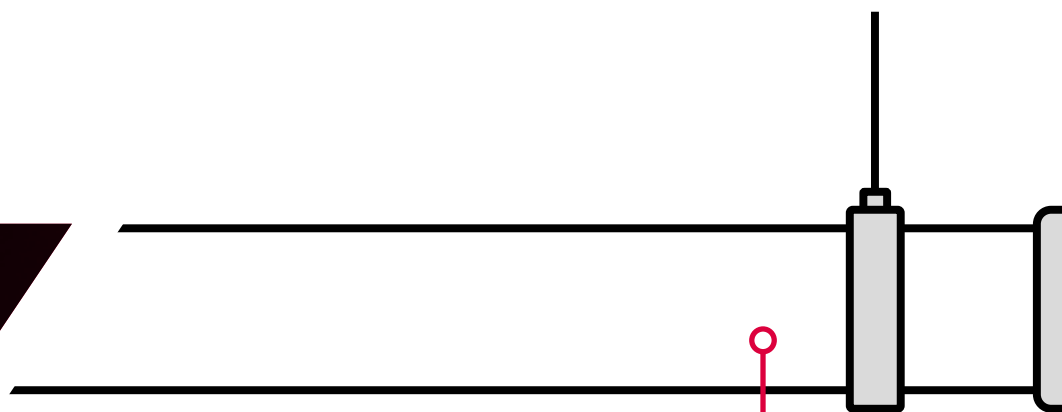
integrated
piping systems

VSH Shurjoint



Aalberts integrated piping systems

don't just buy
products,
buy solutions.



piping technology

Wir sind Aalberts integrated piping systems

Aalberts integrated piping systems entwickelt und produziert modernste integrierte Rohrleitungssysteme für die Verteilung, den Transport und die Regelung von Flüssigkeiten und Gasen. Diese Systeme kommen in verschiedenen Branchen wie Industrie, Zweck- und Wohnungsbau zum Einsatz. Wir bieten vollständig integrierte Rohrleitungssysteme in der Ventil-, Verbindungs-, Befestigungs- und Rohrleitungstechnologie. In enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden schaffen wir das perfekte integrierte Rohrleitungssystem, das all Ihren Anforderungen gerecht wird. Unsere Rohrleitungssysteme lassen sich einfach spezifizieren, installieren, überprüfen und warten, was Ihnen eine erhebliche Vorbereitungs- und Montagezeit spart. Wir erfüllen höchste Qualitätsansprüche und Industrienormen, die in den von uns bedienten Branchen gefordert werden. Wir sind das einzige Unternehmen, das den Kunden immer eine Komplettlösung aus einer Hand bietet.

Don't just buy products, buy solutions.

Unsere Mission

Mit unseren integrierten Rohrleitungssystemen, die vom einzigartigen Planungsdienst von Aalberts integrated piping systems unterstützt werden, wird Ihnen immer die beste und effizienteste Lösung für die Installation eines integrierten Rohrleitungssystems geboten. Ab dem Zeitpunkt, zu dem Ihr Plan auf dem digitalen Zeichenbrett erstellt wird, beraten wir Sie zu unseren kompletten und maßgeschneiderten Lösungen. Mit unserem Aips Revit Plug-in haben Sie digitalen Zugriff auf die gesamte Produktpalette von Aalberts integrated piping systems. Auf diese Informationen, die immer auf dem neusten Stand sind, kann jederzeit zugegriffen werden, sodass eine optimale und wirtschaftlich günstige Anlage für Ihre Anforderungen entworfen werden kann. Unabhängig davon, ob es sich um Projektplanung, Installation oder Wartung handelt, sind wir das einzige Unternehmen, das das gesamte System mit den entsprechenden Dienstleistungen bereitstellt. Mit unserem Fachwissen, sowie unserer Handlungs- und Innovationsfähigkeit, suchen wir immer nach der perfekten Lösung für den Kunden, die bis ins kleinste Detail stimmen muss, auch wenn wir sie erfinden müssen.

This is how we deliver excellence.

Unsere Vorgehensweise

Wir arbeiten weltweit, ausgehend von verschiedenen Regionen: Amerika, Vereinigtes Königreich, Mittlerer Osten, Asien/Ozeanien und Europa. Mit mehreren Niederlassungen in zahlreichen Ländern sind wir immer nah an unseren Kunden. Bei Aalberts integrated piping systems investieren wir in unsere Kunden, aber auch in unsere 3500 eigenen Mitarbeiter. Wir wissen am besten, dass sie das Kernstück unseres Unternehmens darstellen. Mit Leidenschaft, Teamarbeit, Verantwortungsbewusstsein und Vielfalt besitzen wir gemeinsam die Fähigkeit, über den Tellerrand zu schauen. Dies ermöglicht es uns, die Anforderungen einer Branche aus verschiedenen Blickwinkeln zu betrachten und zahlreiche unterschiedliche Lösungen zu erarbeiten. Alle unsere Mitarbeiter bemühen sich ständig um optimale Leistung und kontinuierliche Innovation. Dadurch sind wir in der Lage, uns selbst und die Erwartungen unserer Kunden immer wieder zu übertreffen.

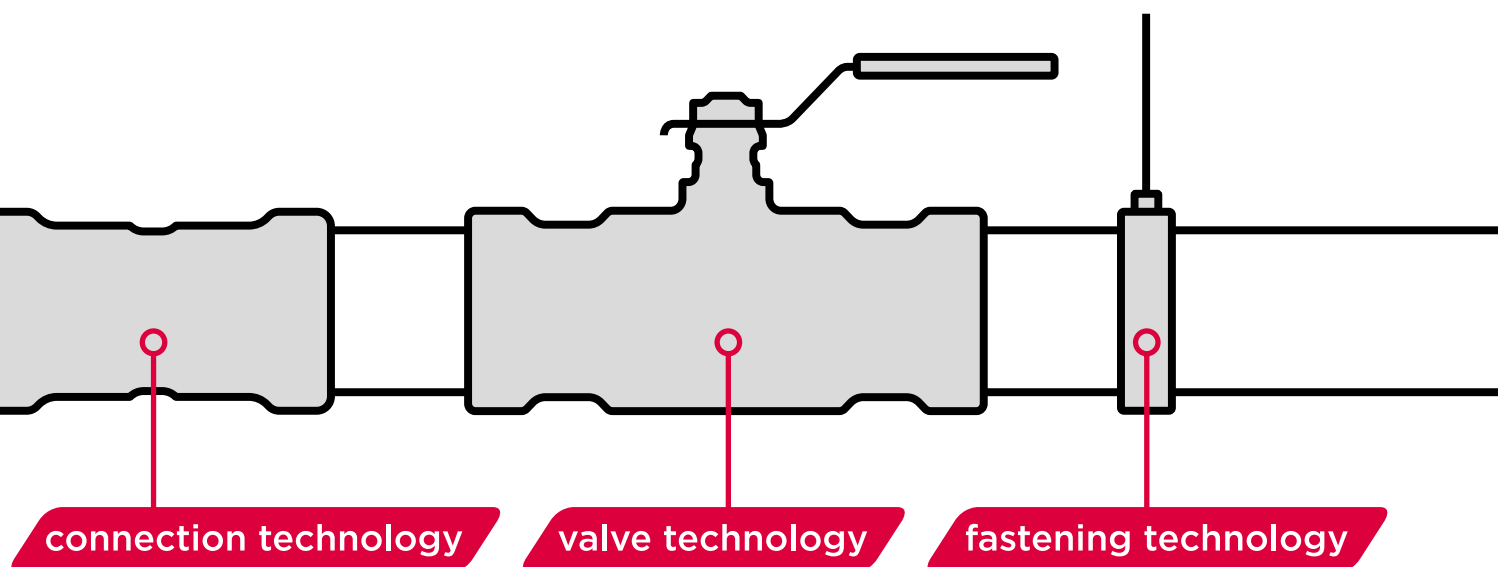
Good is never good enough.

Auf der Grundlage unserer nachhaltigen Ideen, tragen wir jeden Tag zur Kreislaufgesellschaft bei. Diese Überzeugung ist eng mit der Art und Weise verknüpft, in der wir Geschäfte tätigen. Überdenken, reduzieren und recyceln. Wir sind unternehmerisch und übernehmen Verantwortung für alles, was wir tun. Wir sind davon überzeugt, dass Selbstentfaltung und Vielfalt unverzichtbar sind.

The Aalberts way, winning with people.

Die Stärke von Aalberts integrated piping systems

- die perfekte Lösung für jedes Projekt
- intelligente, schnelle und unkomplizierte Installation
- exzellente Beratung von der Planung bis zur Auslieferung
- sehr umfangreiches Produktsortiment



Aalberts integrated piping systems verbindet:

Unsere Systeme lassen sich einfach miteinander kombinieren

Aalberts integrated piping systems bestehen aus einer Gruppe spezialisierter Unternehmen, die jeweils eine starke Position in der Installationswelt haben. Die einzelnen Unternehmen und assoziierten Marken sind bekannt und haben jeweils eine lange Geschichte. Gemeinsam bieten wir Ihnen für jede Installation die besten und wirtschaftlichsten Lösungen. Für Jetzt und in Zukunft.

Verbindungstechnologie

VSH

Die kompletten Rohrleitungssysteme und viele Armaturen von VSH haben sich in den letzten 90 Jahren weltweit einen Namen gemacht. In den 1970er Jahren brachte VSH die bekannte und immer noch meistverkaufte Klemmverbinder VSH Super auf den Markt. Das Sortiment besteht nun aus verschiedenen Press- und Druckfittingsystemen für dünn- und dickwandiges Metall sowie Kunststoff.

Shurjoint

Die Geschichte von Shurjoint reicht bis ins Jahr 1974 zurück, als die Gründer ihre ersten genuteten Kupplungen produzierten. Diese ersten Kupplungen wurden aus schmiedbarem Eisen hergestellt, dem Gussmaterial der Wahl zu dieser Zeit. Shurjoint gilt als weltweit führender Konstrukteur und Hersteller von mechanischen Rohrleitungskomponenten.

Ventiltechnologie

Apollo

Apollo Valves liefert seit 1928 Ventile in verschiedenen Segmenten. Kontinuierliche Innovationen haben es Apollo ermöglicht, eine führende Position in der Ventiltechnologie zu behaupten. Die Ventile mit ihren markanten gelben Griffen werden in hochmodernen Fabriken in den USA entwickelt und hergestellt. Apollo verfügt über eine hervorragende Qualitätskontrolle, Kostenkontrolle und kürzeste Lieferzeiten. Das Sortiment umfasst Kugelhähne, Absperrventile, Sicherheitsventile und Rückschlagventile.

VSH SudoPress



Werkstoff	C-Stahl / Edelstahl / Kupfer
Geeignet für	C-Stahl / Edelstahl / Kupfer
Verbindung	Press / V-Kontur
Abmessungen	12 - 108 mm (DN10 - DN100)

VSH MultiPress



Werkstoff	PPSU / Messing
Geeignet für	Mehrschichtverbundrohr
Verbindung	Press / U- und TH-Kontur
Abmessungen	14 - 63 mm (DN10 - DN50)

Die Rohrleitungssysteme von Aalberts integrated piping systems

Aalberts integrated piping systems bietet verschiedene Produktreihen, die:

- sich nahtlos verbinden lassen:
- Abmessungen haben von 6 mm bis 104" (DN2600)
- für dickwandiges und dünnwandiges Metall- oder Kunststoffrohr verwendet werden können
- Press-, Klemm-, Stecksysteme und genutete Verbindungen haben
- bestehen aus Fittings, Ventilen, Rohren, Werkzeuge und Zubehör
- BIM ready sind



VSH PowerPress®



Werkstoff	Stahl
Geeignet für	dickwandiger Stahl
Verbindung	Press / DW-Kontur
Abmessungen	½" - 2" (DN15 - DN50)

VSH Shurjoint



Werkstoff	Duktiler Guss / Edelstahl
Geeignet für	dickwandiger Stahl / Edelstahl / HDPE
Verbindung	Nuten
Abmessungen	½" - 104" (DN15 - DN2600)

VSH XPress



Werkstoff	C-Stahl / Edelstahl / Kupfer / Cunifer
Geeignet für	C-Stahl / Edelstahl / Kupfer / Cunifer
Verbindung	Press / M-Kontur
Abmessungen	12 - 108 mm (DN10 - DN100)

VSH Super



Werkstoff	Messing
Geeignet für	C-Stahl / Edelstahl / Kupfer / Mehrschichtverbundrohr
Verbindung	Klemmringverschraubung
Abmessungen	6 - 54 mm (DN4 - DN50)

VSH Tectite



Werkstoff	Messing / Edelstahl / Kupfer
Geeignet für	Edelstahl / C-Stahl / Kupfer
Verbindung	Steck
Abmessungen	10 - 54 mm (DN8 - DN50)

Apollo ProFlow



Werkstoff	Messing / Duktiler Guss
Geeignet für	Stahl / Edelstahl / Kupfer / Mehrschichtverbundrohr
Verbindung	Gewinde / Press / Flansch
Abmessungen	DN15 - DN300

VSH Shurjoint: die ideale Lösung zum Verbinden großer Abmessungen

VSH Shurjoint ist ein hochwertiges Nutsystem, mit dem sich Verbindungen viel einfacher herstellen lassen, als mit klassischen Verbindungstechniken. Es ist weniger arbeitsintensiv, sicherer, sauberer und bietet eine konstante Verbindungsqualität. Und das Wichtigste: da es im Vergleich zu Schweißen und Pressen entschieden schneller einsatzbereit ist, spart Ihnen VSH Shurjoint viel Montagezeit und das wiederum spart eine Menge Kosten.

Nahtloser Anschluss von Presssystemen

Die breite Palette an Übergangskupplungen sichert einen einfachen Übergang und Anschluss. Mit einer genuteten/Press-Übergangskupplung kann beispielsweise einfach eine Verbindung von VSH Shurjoint zu VSH XPress oder, für dickwandige Rohre, zu VSH PowerPress® hergestellt werden. Dadurch können Systeme von 12 mm auf 104" miteinander verbunden werden.





Der Mehrwert von VSH Shurjoint

- mehr Sicherheit am Arbeitsplatz, es sind keine Schweißarbeiten erforderlich
- Systeme für Stahl-, Edelstahl-, PVC- und PE-Leitungen
- sehr breites Sortiment
- Abmessungen von ½" bis 104" (DN15 - DN2600)
- Design-Service, Kostenvergleiche und Analyse der thermischen Bewegung
- problemlos mit anderen Systemen kombinierbar
- demontierbar



VSH Shurjoint Nut

Erhältlich von 1/2" bis 42". Die häufigsten Einsatzgebiete sind:

- Fernwärmesysteme
- Kühlsysteme
- Druckluftsysteme
- Sprinkleranlagen
- Trockenlöschleitungen

VSH Shurjoint, ein vollständiges Nutsystem einschließlich Armaturen

VSH Shurjoint hat sich seit über 40 Jahren in den unterschiedlichsten Anwendungen mühelos bewährt. Das System eignet sich ideal für den Objekt- und Industriebereich. Das Sortiment besteht aus mehr als 6000 Einzelprodukten, darunter Kupplungen, Formteile, Anbohrsättel und Zubehör.



VSH Shurjoint Ringverbindung

Erhältlich von 6" bis 104". Die häufigsten Einsatzgebiete sind:

- schwer zu nutende Rohrleitungssysteme
- abrasive Medien/Schlamm/Schmutzwasserleitungen
- Tunnelprojekte
- Druckbelastete Minenschachtleitungen



VSH Shurjoint Glattr Rohrverbindung

Erhältlich von 2" bis 20". Die häufigsten Einsatzgebiete sind:

- HDPE Rohrleitungen mit Rohenden
- Übergangsleitungen
- Standorte, an denen keine Nutmaschinen zur Verfügung stehen
- abrasive Medien/Schlamm/Schmutzwasserleitungen



VSH Shurjoint Armaturen

Die VSH Shurjoint Armaturen sind vorzugsweise in Heizungs- und Kühlanlagen zu verwenden.

Das Sortiment besteht aus einer Vielzahl an Produkten mit VSH Shurjoint Anschluss, wie:

- Kugelhähne
- Absperrklappen
- Schmutzfänger
- Rückflussverhinderer



VSH Shurjoint: beispiellos viele Anwendungs- möglichkeiten

Trinkwasser

VSH Shurjoint bietet eine große Auswahl an Edelstahlprodukten (AISI304 und AISI316). Unser Angebot umfasst eine spezielle E-PW Abdichtung für Trinkwasser, die an der doppelten grünen Linie erkennbar ist. Diese Dichtung eignet sich sowohl für kaltes als auch für warmes Trinkwasser.

Heizung

Die große axiale Flexibilität von VSH Shurjoint macht Kompensatoren oft überflüssig. Es steht ein komplettes Sortiment an Armaturen und Zubehör zur Verfügung, wie Absperrklappen, Kugelhähne, Rückschlagventile, Saugsiebe und Filter.

Kühlung

Viele Hersteller von Kälteanlagen entscheiden sich deshalb für genutete Verbindungen an Stelle von Flanschverbindungen in ihren Geräten. Dies beweist einmal mehr, dass die Nuttechnik zum neuen Standard bei Anschlüssen für große Kühlwassersysteme wird.

Druckluft

Die Produkte des Nutsystems VSH Shurjoint, können in ölhaltigen oder ölfreien Druckluftsystemen eingesetzt werden. Je nach Anwendung bieten wir sowohl EPDM, als auch Nitril Dichtungen an.

Sprinkler

Die Produkte von VSH Shurjoint werden weltweit für Sprinkleranlagen eingesetzt. Unsere vorgeschmierten Dichtungen ermöglichen ein sauberes Arbeiten und unsere Produkte verfügen über zahlreiche Qualitätszeichen wie FM, UL, ULc, VdS und LPCB.

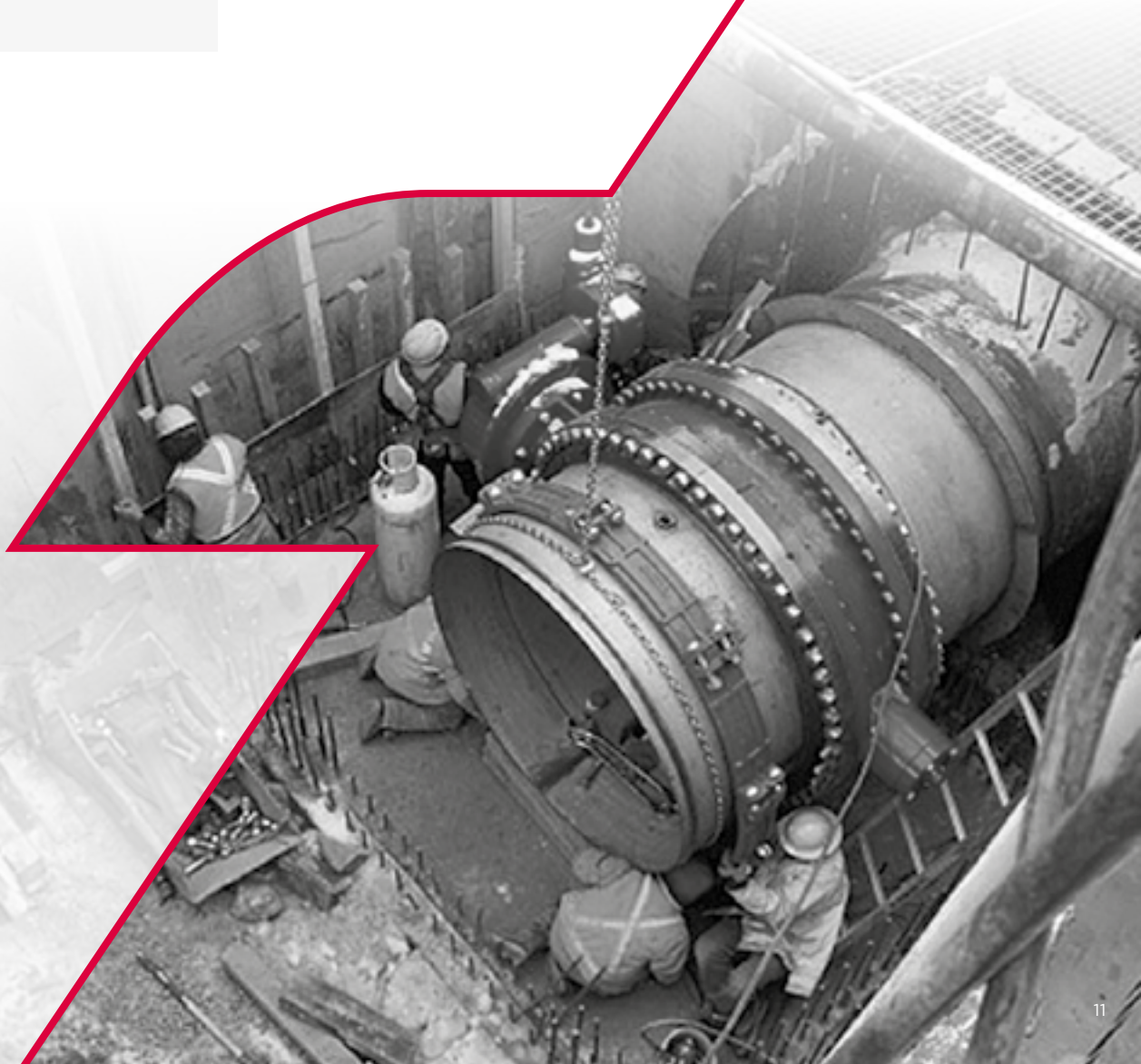
Detaillierte Informationen zu den praktischen Anwendungen von VSH Shurjoint finden Sie im technischen Handbuch und unter www.aalberts-ips.de.

Hervorragend im Brandschutz

Aalberts Integrated Piping Systems haben eine Produktpalette, die speziell für den Brandschutz entwickelt wurde. VSH Shurjoint ist sowohl für den Einsatz in nassen als auch in trockenen Brandschutzsystemen geeignet. Die Produkte entsprechen nationalen und internationalen Zulassungen.

VSH Shurjoint eignet sich auch für

- Industrie
- Nutzbau
- Bergbau



Möchten Sie mehr erfahren?

Eine vollständige und jederzeit aktuelle Übersicht über unser Sortiment und unsere ergänzenden Dienstleistungen finden Sie auf www.aalberts-ips.de

Möchten Sie einen persönlichen Termin mit einem Außendienst Mitarbeiter in Ihrer Region vereinbaren oder wünschen Sie telefonische Beratung und Unterstützung durch unsere Experten? Dann nehmen Sie Kontakt mit uns auf unter:

Aalberts integrated piping systems Kundenservice:

+49 (0)209 404 0

info.de@aalberts-ips.com

