



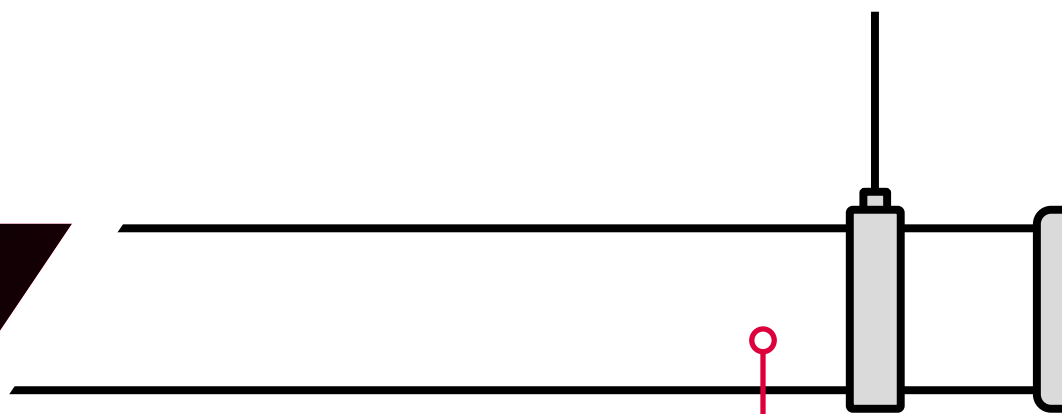
integrated
piping systems

VSH SudoPress



Aalberts integrated piping systems

don't just buy
products,
buy solutions.



piping technology

Wij zijn Aalberts integrated piping systems

Aalberts integrated piping systems ontwikkelt de meest geavanceerde geïntegreerde leidingsystemen voor distributie en controle van vloeistoffen en gassen. Deze systemen worden toegepast in verschillende markten zoals industrie, utiliteit en woningbouw. Wij bieden volledig geïntegreerde leidingssystemen in valve-, connection, fastening en piping technology. In nauwe samenwerking met onze klanten bouwen wij het perfecte geïntegreerde leidingsysteem, dat aan al hun eisen voldoet. Onze leidingsystemen laten zich eenvoudig specificeren, installeren, controleren en onderhouden, waarmee u aanzienlijk bespaart op voorbereidings- en montagetijd. Wij voldoen aan de hoogste kwaliteits- en industriële normen, die vereist zijn in onze markten. Wij zijn het enige bedrijf dat klanten echt elke keer een volledige oplossing biedt welke gemaakt en afkomstig is van één en dezelfde organisatie.

Don't just buy products, buy solutions.

onze missie

Met onze geïntegreerde leidingsystemen, ondersteund door de unieke IPS Digital Design Service, krijgt u altijd de beste en meest efficiënte oplossing voor de installatie van een geïntegreerd leidingsysteem. Vanaf het moment dat uw plan op de digitale tekenafel tot stand komt, geven wij advies over onze complete en op maat gesneden oplossingen. Via de IPS Revit Plug-in hebt u digitaal toegang tot het volledige productaanbod binnen Aalberts integrated piping systems. Deze informatie is altijd toegankelijk en actueel, zodat er een optimale en economisch gunstige installatie ontworpen kan worden die aan al uw eisen voldoet. Of het nu gaat om projectontwerp, installatie of onderhoud, wij zijn het enige bedrijf dat het complete systeem met passende services levert. Met onze knowhow, doortastendheid en ons innovatievermogen, zoeken wij altijd naar de perfecte oplossing voor de klant, die tot in elk detail moet kloppen, ook al moeten we het uitvinden.

This is how we deliver excellence.

onze werkwijze

Wij werken wereldwijd, vanuit verschillende regio's: Amerika, Verenigd Koninkrijk, Midden-Oosten, Azië-Pacific en Europa. Met meerdere vestigingen in tal van landen zitten wij altijd dichtbij onze klanten. Bij Aalberts integrated piping systems investeren we in onze klanten, maar óók in onze eigen 3500 medewerkers. Want wij beseffen als geen ander dat zij het hart van ons bedrijf vormen. Met passie, teamwork, verantwoordelijkheidsgevoel en diversiteit hebben we samen het vermogen om out-of-the-box te denken. Daarmee kunnen we vragen uit de markt vanuit diverse invalshoeken benaderen en weten we een keur aan oplossingen te bedenken. Onze mensen zijn bovendien voortdurend gefocust op optimale prestaties en continue vernieuwing. Het maakt dat we onszelf en de verwachtingen van onze klanten keer op keer weten te overtreffen.

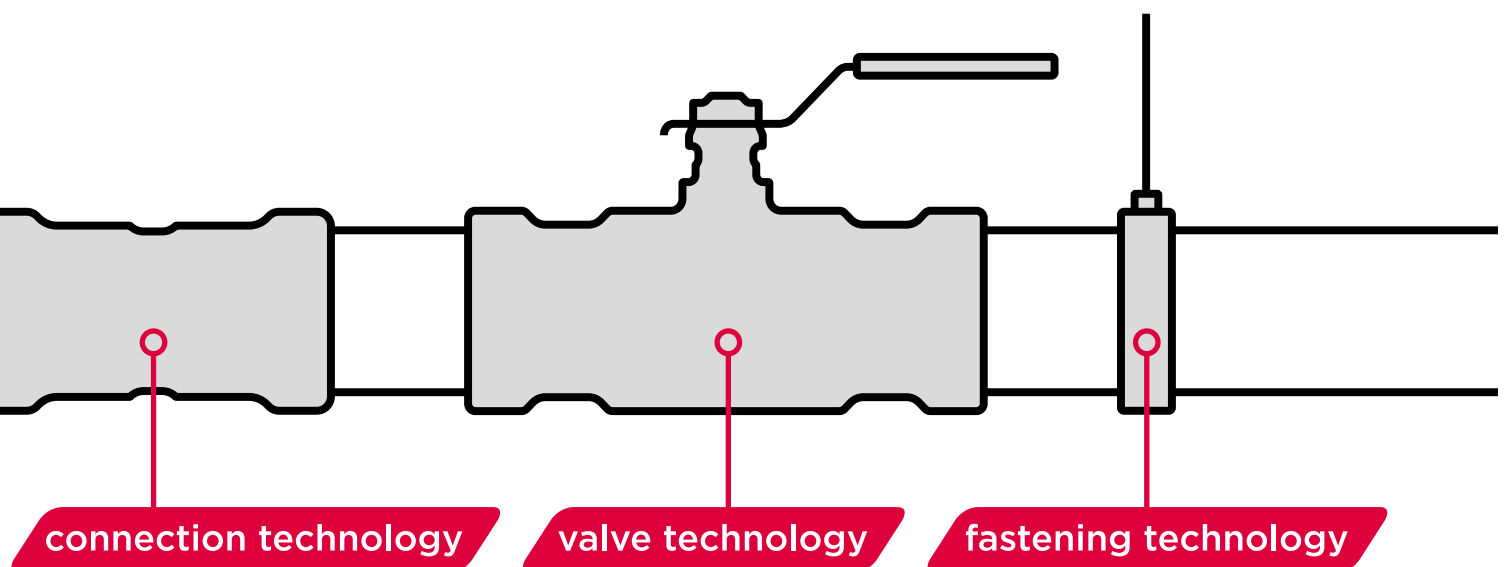
Good is never good enough.

Vanuit onze duurzame gedachtengoed dragen wij elke dag bij aan de circulaire samenleving. Deze overtuiging is sterk verweven met de wijze waarop wij zaken doen. Heroverwegen, verminderen en recyclen. Wij zijn ondernemend en nemen verantwoordelijkheid voor alles wat we doen. Wij vinden dat zelfontplooiing en diversiteit onmisbaar zijn.

The Aalberts way, winning with people.

de kracht van Aalberts integrated piping systems

- de perfecte oplossing voor elk project
- slim, snel en efficiënt installeren
- waardevol advies van tekenafel tot levering
- zeer compleet assortiment



Aalberts integrated piping systems verbindt: onze systemen zijn eenvoudig met elkaar te combineren

Aalberts integrated piping systems is een samensmelting van verschillende bedrijven met een sterke erfenis in hun markten. De afzonderlijke merken hebben grote naambekendheid en vertegenwoordigen elk een lange bestaansgeschiedenis. Samen bieden zij de beste geïntegreerde leidingsystemen voor nu en in de toekomst.

verbindingstechnologie

VSH

VSH levert al ruim 90 jaar complete leidingsystemen en appendages over de hele wereld. In de jaren 70 zette VSH de bekende en nog steeds best verkochte knelfitting VSH Super op de markt, gevolgd door de VSH XPress pressfitting, een technologie die het mogelijk maakt nóg sneller een betrouwbare verbinding te realiseren.

Shurjoint

De geschiedenis van Shurjoint gaat terug naar 1974, toen de oprichters hun eerste groefkoppelingen produceerden. Deze koppelingen werden gemaakt van gietijzer, het materiaal van dat moment. Shurjoint wordt erkend als wereldleider in ontwerp en fabricage van mechanische leiding componenten.

afsluiterstechnologie

Apollo

Apollo Valves levert al sinds 1928 aan commerciële en industriële markten. De afsluiters, met hun kenmerkende gele hendels, worden ontworpen en vervaardigd in de ultramoderne state-of-the-art fabriek in North Carolina in de Verenigde Staten. Apollo heeft een uitstekende kwaliteitscontrole, kostenbeheersing en de kortst mogelijke levertijden. Haar assortiment bestaat onder meer uit kogelkranen, veiligheidsafsluiters en terugslagbeveiligers.

VSH SudoPress



materiaal	staalverzinkt / RVS / koper
geschikt voor	staal / RVS / koper
verbinding	press / V-profiel
afmetingen	12 - 108 mm (DN10 - DN100)

VSH MultiPress



materiaal	PPSU / messing
geschikt voor	meerlagen kunststof
verbinding	press / U- & TH-profiel
afmetingen	14 - 63 mm (DN10 - DN50)

de leidingsystemen van Aalberts integrated piping systems

Wij bieden een serie productlijnen aan die:

- naadloos op elkaar aansluit
- beschikbaar is in afmetingen van 6 mm tot en met 104" (DN2600)
- toepasbaar is voor dik- en dunwandige metaal of kunststof buis
- press-, knel-, groef- of pushaansluitingen heeft
- bestaat uit fittingen, appendages, buis en/of gereedschap
- BIM gereed is

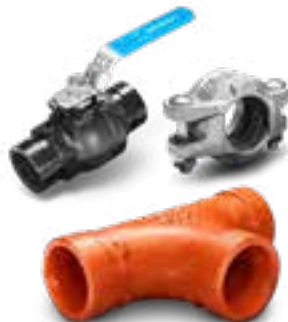


VSH PowerPress®



materiaal	staal
geschikt voor	dikwandig staal
verbinding	press / DW-profiel
afmetingen	1/2" - 2" (DN15 - DN50)

VSH Shurjoint



materiaal	gietijzer / RVS
geschikt voor	dikwandig staal / RVS / HDPE
verbinding	groef
afmetingen	1/2" - 104" (DN15 - DN2600)

VSH XPress



materiaal	staalverzinkt / RVS / koper / CuNiFe
geschikt voor	staal / RVS / koper / CuNiFe
verbinding	press / M-profiel
afmetingen	12 - 108 mm (DN10 - DN100)

VSH Super



materiaal	messing
geschikt voor	staal / RVS / koper / kunststof
verbinding	knelt
afmetingen	6 - 54 mm (DN4 - DN50)

VSH Tectite



materiaal	messing / RVS / koper
geschikt voor	staal / RVS / koper
verbinding	push
afmetingen	10 - 54 mm (DN8 - DN50)

Apollo ProFlow



materiaal	messing / nodulair gietijzer
geschikt voor	staal / RVS / koper / kunststof
verbinding	schroefdraad / press / flens
afmetingen	DN15 - DN300

VSH SudoPress, een compleet leidingsysteem voorzien van dubbele veiligheid

VSH SudoPress is een compleet leidingsysteem dat geschikt is voor uiteenlopende toepassingen, van drinkwater-, gas-, verwarming- en solarinstallaties tot koelwater- en persluchtsystemen. Het assortiment bestaat uit V-profiel pressfittingen, -appendages, -gereedschap en buizen en is verkrijgbaar in de materialen staalverzinkt, RVS en koper. Installatiegemak én dubbele veiligheid staan voorop.

dubbele veiligheid

Met de **Leak Before Pressed**-functie herkent u direct niet gepresste fittingen. Dankzij de speciale o-ring stroomt er bij niet-gepresste verbindingen water uit de fitting tijdens het afpersen van het systeem. Een extra controle waarmee u gevolgschades voorkomt en altijd een 100% lekdicht systeem oplevert.

Leak Before Pressed +
Visu-Control® = dubbele veiligheid!

Visu-Control® is een extra veiligheid op de VSH SudoPress-fittingen die naast de Leak Before Pressed-functie zorgt voor een visuele en voelbare controle. Na het persen haalt u eenvoudig de Visu-Control®-ring van de fitting waardoor in één oogopslag is te zien dat de fitting gepresst is. Ook hoeft u hierdoor gepresste verbindingen achteraf niet meer van een markering te voorzien.

overgang andere VSH-systemen

Uiteraard is gedacht aan de mogelijkheid om de overgang naar draad of knel te maken. Voor VSH SudoPress zijn diverse overgangskoppelingen beschikbaar, waardoor heel eenvoudig de overgang naar andere systemen gemaakt kan worden.





de voordelen van VSH SudoPress:

- installatiegemak, tijdsbesparing en veiligheid staan voorop
- dubbele veiligheid door Visu-Control®-ring en Leak Before Pressed-functie
- eenvoudige, snelle verbindingstechnologie
- compleet leidingstelsel (staalverzinkt, RVS en koper)
- fittingen en buizen van 12 t/m 108 mm
- handig, bijpassend pressgereedschap
- eenvoudig te combineren met andere systemen
- breed pakket met vele lokale keuren





VSH SudoPress RVS

Vooral geschikt voor drinkwaterinstallaties.

Maar ook voor onder andere:

- verwarmingsinstallaties
- industriële waterinstallaties
- installaties voor behandeld water
- koelwaterinstallaties (gesloten of open systeem)
- persluchtinstallaties



pressfittings in 3 materialen, inclusief appendages



VSH SudoPress Staalverzinkt

Met name geschikt voor verwarmingssystemen. Tevens te gebruiken voor onder meer:

- huishoudelijke en industriële koelwaterinstallaties (gesloten systeem)
- persluchtinstallaties
- warmtepompinstallaties



VSH SudoPress Koper en Koper Gas

Met name geschikt voor drinkwater- en gasinstallaties. Maar ook te gebruiken voor:

- verwarmingsinstallaties
- koelwaterinstallaties (gesloten of open systeem)
- stadsverwarming
- persluchtinstallaties



VSH SudoPress Koper Solar

Met name geschikt voor solarinstallaties. Maar ook te gebruiken voor:

- olie
- persluchtinstallaties
- industriële toepassingen



drinkwater



verwarming



koeling



aardgas



perslucht



solar

VSH SudoPress, ongekend veel toepassings- mogelijkheden

drink- en proceswater

Met een VSH SudoPress systeem voldoet u aan alle gestelde normen voor drinkwatersystemen. Alle systeemonderdelen zijn verkrijgbaar in RVS en koper en zijn absoluut corrosiebestendig.

verwarming en koeling

VSH SudoPress is de perfecte oplossing voor verwarmings- en koelsystemen. Door het gebruik van laser-lastechiek zijn de fittingen perfect afgewerkt aan de binnenkant, hebben de fittingen een zeer lage stromingsweerstand en is ook het geluidsniveau zeer laag. Tijdens het volledig geautomatiseerde productieproces ondergaan de fittingen strenge testen, zodat u verzekerd bent van een lekdichte fitting.

aardgas

VSH SudoPress Koper Gas fittingen zijn zeer geschikt voor uiteenlopende gasinstallaties. Ze zijn voorzien van alle essentiële keurmerken, waaronder Gastec en DVGW. VSH SudoPress Koper Gas fittingen herkent u eenvoudig aan een gele Visu-Control®-ring, een gele markering en een gele o-ring.

perslucht

VSH SudoPress Staalverzinkt, RVS en Koper zijn uitermate geschikt voor persluchtinstallaties. Afhankelijk van water- en oliegehalte worden verschillende typen o-ringen gebruikt. Voor perslucht die olie bevat op basis van minerale of plantaardige olie, gebruikt u FPM o-ringen. De standaard EPDM o-ringen kunnen alleen worden gebruikt voor perslucht met synthetische olie of droge perslucht.

solar

VSH SudoPress Staalverzinkt, RVS en Koper fittingen zijn standaard voorzien van een EPDM o-ring die bestand is tegen hoge temperaturen. Heeft u behoefte aan nog hogere temperaturen? Dan kunt u de standaard o-ringen uitwisselen voor speciale FPM o-ringen. Voor extra gemak zijn er VSH SudoPress Koper Solar fittingen beschikbaar die al in de fabriek zijn voorzien van FPM o-ringen.

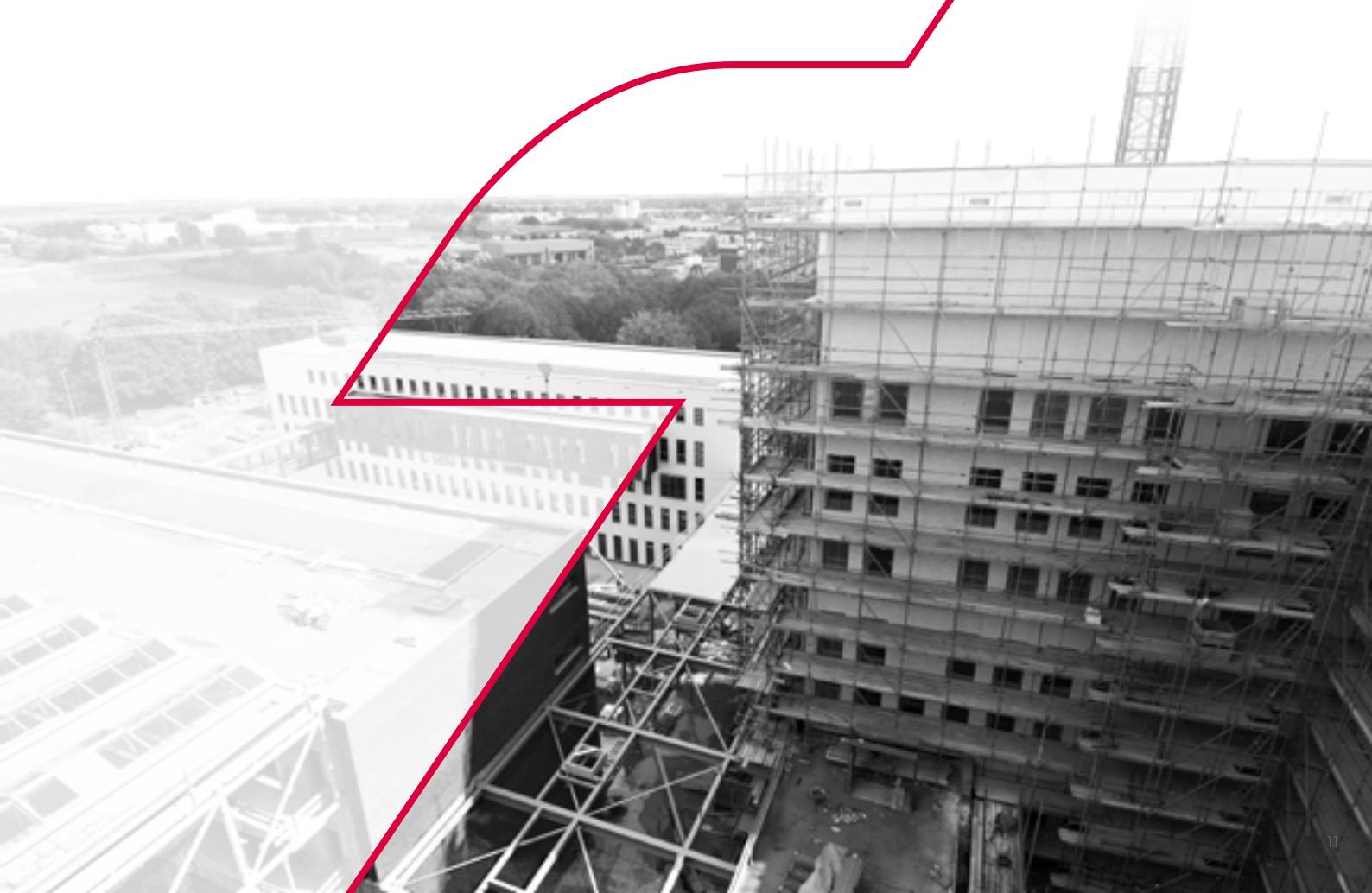
Uitgebreide informatie over de praktische toepassingen van VSH SudoPress vindt u in het technisch handboek en op www.aalberts-ips.nl/vsh-sudopress.

excellent in woning- en utiliteitsbouw

Met VSH SudoPress kiest u voor een leidingsysteem dat moeiteloos excelleert in de meest uiteenlopende situaties. Bovendien kiest u voor dubbele veiligheid; VSH SudoPress is immers voorzien van zowel de Leak Before Pressed-functie als Visu-Control®. VSH SudoPress is bij uitstek geschikt voor installaties in woning- en utiliteitsbouw.

VSH SudoPress is ook
toepasbaar in

- industrie
- brandbeveiliging



meer weten?

Uitgebreide informatie over VSH SudoPress is te vinden op:

www.aalberts-ips.nl/vsh-sudopress

Kijk voor een volledig en actueel overzicht van ons assortiment en onze aanvullende services op: www.aalberts-ips.nl

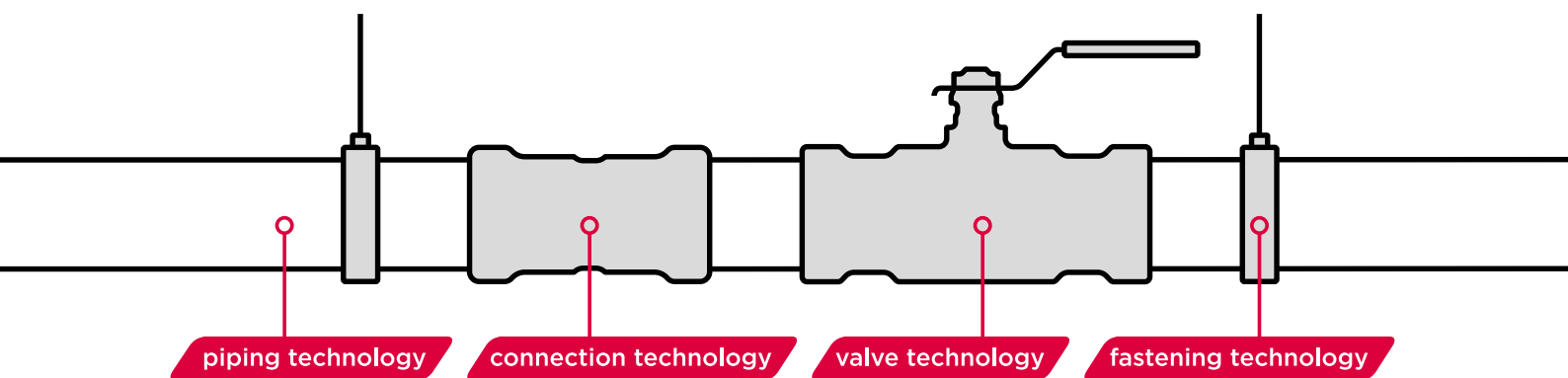
Wilt u een persoonlijke afspraak maken met een accountmanager in uw regio of telefonisch advies en ondersteuning van onze experts? Neem dan contact op via:

Aalberts integrated piping systems Customer Service

Nederland **+31 (0)35 68 84 330**

België **+32 (0)800 29320**

informatie@aalberts-ips.com



Aalberts integrated piping systems B.V.

Oude Amersfoortseweg 99 / 1212 AA Hilversum

Postbus 498 / 1200 AL Hilversum

Nederland

www.aalberts-ips.nl