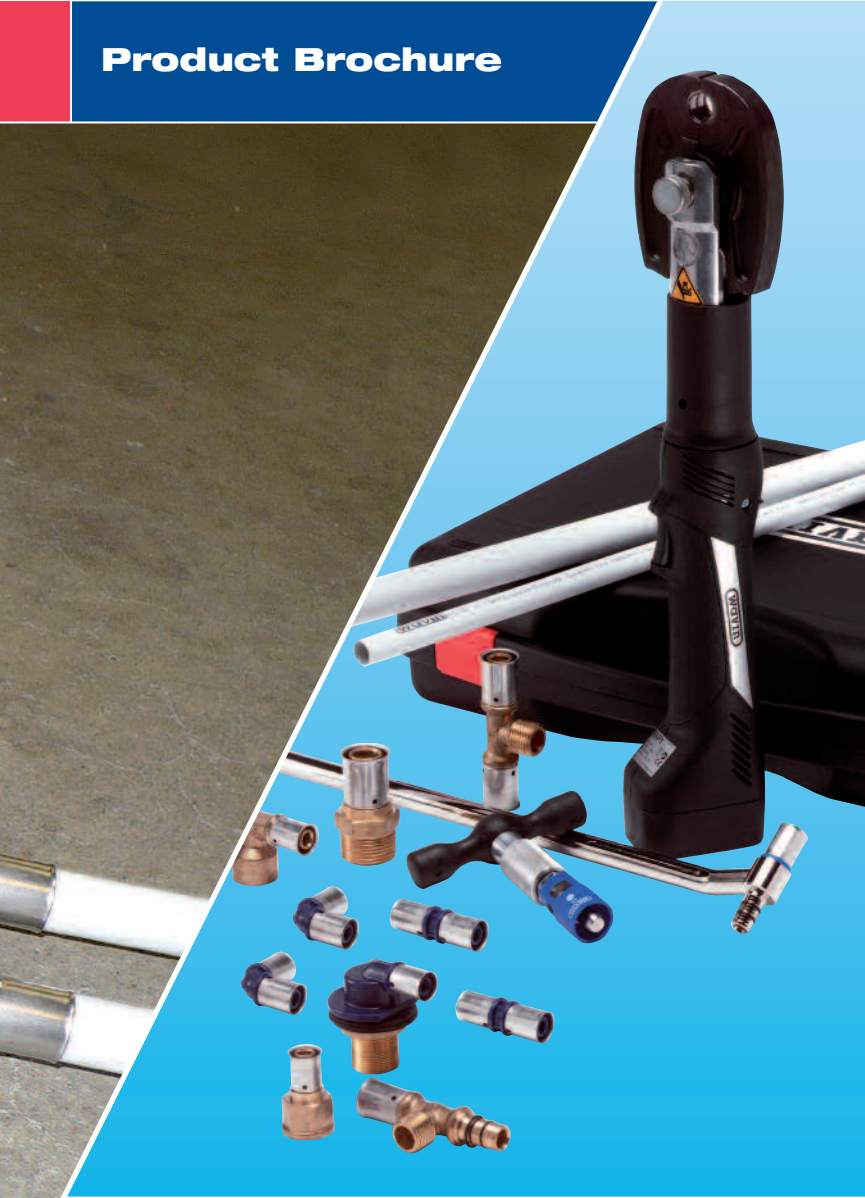
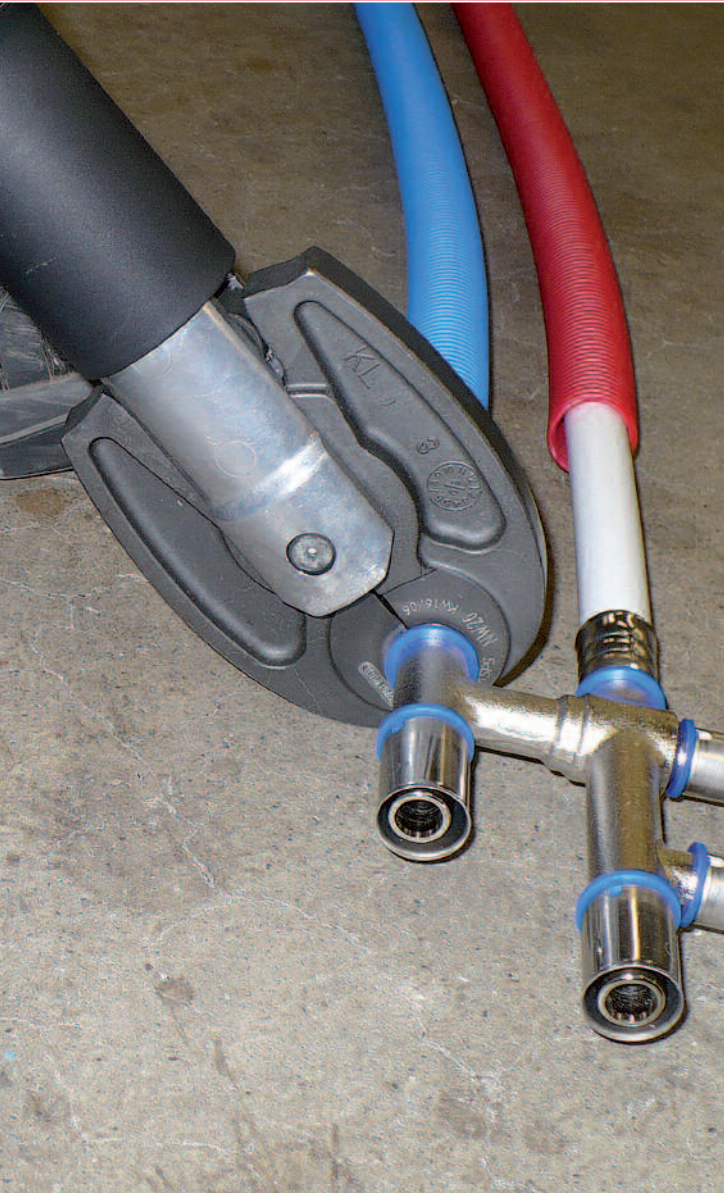


Wavin Tigris

Product Brochure



UNIVERSEEL SYSTEEM
VOOR HEET & KOUD WATER

Wavin Tigris een beest van een leidingstelsel!

Wavin Tigris is een snel te monteren, corrosie bestendig, flexibel maar toch vormvast kunststof leidingstelsel. Het professionele systeem in de diameters 16 t/m 50 mm is geschikt voor huis-houdelijk koud- en warmwatertoevoer, radiator aansluitingen en vloerverwarmingsinstallaties. De betrouwbare persverbindingen en de hoge kwaliteit universeel toepasbare meerlaags PE-X/Al buis, maken het systeem uitermate geschikt voor de moderne professional.

Wavin Tigris heeft een KIWA-keur voor drinkwater toepassing en KOMO-keur voor toepassing in radiator-aansluitsystemen en vloerverwarming. Wavin Tigris heeft 10 jaar garantie op materiaal en fabricagefouten. Het Wavin Tigris kunststof leidingstelsel beïnvloedt de kwaliteit van het (drink)water niet en wordt aanbevolen bij "Duurzaam Bouwen".

Wavin Tigris PE-X/Al buis

Wavin Tigris PE-X/Al buizen bestaan uit 5 lagen. De kern van de buis bestaat uit een met de laser stomp gelaste, volledig ronde aluminium buis. Door de stomplas heeft de aluminium buis overal een gelijkmatige wanddikte.

De mediumvoerende binnenlaag bestaat uit een PE-Xc buis, een elektronen stralen vernette PE. Door het vernetten krijgt de PE sterk verbeterde eigenschappen. De temperatuurbestandheid en levensduur gaan hierdoor met sprongen vooruit. De mediumvoerende PE-Xc buis en de volledig ronde met de laser gelaste aluminium kern geven de buis superieure eigenschappen en maakt hem bedrijfszeker onder alle omstandigheden.



De buitenlaag bestaat uit HDPE. Deze laag voorkomt dat de aluminiumbuis aan de atmosfeer wordt bloot gesteld. Hierdoor kent de Wavin Tigris buis geen enkele vorm van corrosie, veroudering of verwerking.

De buiten- en binnenlaag wordt met een speciale lijmlaag levenslang met de aluminium kern verbonden. Dit resulteert in minimale lengteveranderingen die vergelijkbaar zijn met traditionele leidingssystemen.

Wavin Tigris PE-X/Al buis kan gemakkelijk gebogen worden met de hand, met een buigveer of een buigtang. De buis blijft vormvast en springt na het buigen niet terug. De buis kan hierdoor eenvoudig spanningsvrij rond obstakels gebogen worden waardoor er minder hulpstukken nodig zijn en de stromingsweerstand laag is.

PPSU kunststof buisfittingen

Wavin Tigris PE-X/Al buiskoppelingen zijn gemaakt van hitte en druk bestendig PPSU. De extreem hoge kerfslagsterkte van PPSU en lage gevoeligheid voor spanningen maken de fitting uiterst robuust en slagvast.



Messing overgangskoppelingen

Het Wavin Tigris leidingstelsel bevat daarnaast een uitgebreid assortiment hulpstukken met binnen- en buitendraad. Alle draadfittingen zijn vervaardigd uit ontkinkbestendig messing en het oppervlak van de fitting is niet vernikkeld of vertind.



De persfittingen zijn met een gefixeerde roestvast stalen pershuls uitgevoerd. De pershuls heeft een inspectievenster waardoor de juiste insteeklengte van de leiding bij het persen gecontroleerd kan worden. De afdichting vindt plaats door een O-ring. Deze O-ring afdichting is de absolute garantie op een waterdichte verbinding, onder alle omstandigheden en een heel (gebruiks)leven lang.

Om de verbinding trekvast te maken wordt met een (hand)perstang de pershuls vervormd, zodat duidelijk zichtbaar is dat er geperst is. U kunt dus in 1 oogopslag controleren of alle verbindingen gemaakt zijn.

Wavin Tigris gereedschappen

Het Wavin Tigris kunststof leidingstelsel is met universeel gereedschap te monteren. Verbindingen in de diameters 16 en 20 mm zijn zelfs met een handperstang te maken.

Afmetingen

16 mm	16 x 2,0
20 mm	20 x 2,25
25 mm	25 x 2,5
32 mm	32 x 3,0
40 mm	40 x 4,0
50 mm	50 x 4,5

Filialen

Wavin Nederland B.V.
J.C. Kellerlaan 8
7772 SG HARDENBERG
Postbus 5
7770 AA HARDENBERG
Telefoon 0523-28 81 65
Telefax 0523-28 85 87
Internet www.wavin.nl
E-mail info@wavin.nl

District Noord/Oost
Telefoon 0523-28 84 58
Telefax 0523-28 82 28

Filiaal Hardenberg
Handelsstraat 11a
7772 TS HARDENBERG

Filiaal Zwolle
Industrieterrein Marslanden G
Baileystraat 1
8013 RV ZWOLLE

Filiaal Arnhem
Industrieterrein Bakenhof
Malburgse Sluis 15
6833 KA ARNHEM

Filiaal Hoogeveen
Pascalstraat 4
7903 BJ HOOGEVEEN

Filiaal Assen
Industrieterrein Peelerpark
Australiëweg 4
9407 TE ASSEN

Filiaal Hengelo
Industrieterrein Westermaat Express
Joseph Schumpeterstraat 14
7559 SG HENGELO

Filiaal Apeldoorn
Oude Apeldoornseweg 32
7333 NS APELDOORN

District Noord/West
Telefoon 020-462 60 10
Telefax 020-693 90 55

Filiaal Amsterdam
Amstel Business Park West
W. Fenengastraat 2
1096 BN AMSTERDAM

Filiaal Utrecht
Industrieterrein de Liesbosch
Ravenswade 162
3439 LD NIEUWEGEIN

Filiaal Almere
Industrieterrein de Vaart
Hefbrugweg 24
1332 AP ALMERE

Filiaal Waddinxveen
Henegouwerweg 21
2741 KS WADDINXVEEN

Filiaal Amersfoort
Industrieterrein Vathorst
Duitse Mark 1
3825 HC AMERSFOORT

District Zuid
Telefoon 010-245 46 47
Telefax 010-462 32 68

Filiaal Rotterdam
Bedrijvenpark Noord-West
Vareseweg 30
3047 AV ROTTERDAM

Filiaal Rotterdam Charlois
Driemanssteegweg 46
3084 CB ROTTERDAM

Filiaal 's-Hertogenbosch
Tradepark de Herven
Afrikalaan 11
5232 BD 's-HERTOGENBOSCH

Filiaal Breda
Bedrijfsnummer 8626
Heusing 18
4817 ZB BREDA

Filiaal Eindhoven
Industrieterrein De Hurk
Beemdstraat 17
5653 MA EINDHOVEN

Filiaal Leidschendam
Industrieterrein Forepark
IJssel 9,
2491 BW LEIDSCHENDAM

Filiaal Nijmegen
Industrieterrein Westkanaaldijk
Lagelandseweg 55
6545 CC NIJMEGEN

Filiaal Tilburg
Industriegebied Kraaienvr. nr. 3730
Swaardvenstraat 27
5048 AV TILBURG

Filiaal Eindhoven
Industrieterrein Eindhoven
Sanderboutlaan 19a
6181 DN ELSLOO