

valsir
PEXALXL

PEXALXL

**Le nouveau système
de raccords modulaires
en technopolymère**

valsir®
QUALITY FOR PLUMBING

MADE IN ITALY



VOLVO

Temp. max 95°C. Prodotto Confor



PEXALXL
un bon
dimensionnement,
c'est primordial

Raccords modulaires en technopolymère

Pexal® XL est le nouveau **système de raccords modulaires** fabriqué par Valsir!

Avec une gamme jusqu'au **diamètre de 110 mm**, il est maintenant possible de réaliser des **systèmes de tuyaux multicouches** jamais encore imaginés.

La matière choisie pour Pexal® XL est le PPSU, un technopolymère doté d'une résistance mécanique et à la corrosion exceptionnelle, ce qui le rend idéal pour les installations de distribution d'eau, de chauffage, de refroidissement et en milieu industriel.

Un système dont les atouts sont la modularité et la sécurité, et qui assure une **installation simple, rapide et intuitive** pour apporter une différence non seulement au niveau technologique, mais aussi dans la productivité et la facilitation du travail sur le chantier.



MADE IN ITALY

valsir®



Sécurité. Les raccords Pexal® XL sont dotés d'un embout spécial qui utilise un profil à deux joints d'étanchéité, pour garantir le maximum de sécurité et de fiabilité dans le temps. Le système est complété par des colliers en PPS, qui assurent l'étanchéité mécanique et l'uniformité du système.



Hygiène. Les raccords à sertir Pexal® XL sont certifiés pour le transport d'eau potable et peuvent donc être utilisés pour la construction de systèmes de distribution d'eau sanitaire chaude et froide. Le matériau de ces raccords garantit un niveau d'hygiène exceptionnel, ainsi qu'une excellente résistance au traitement contre les légionelles.

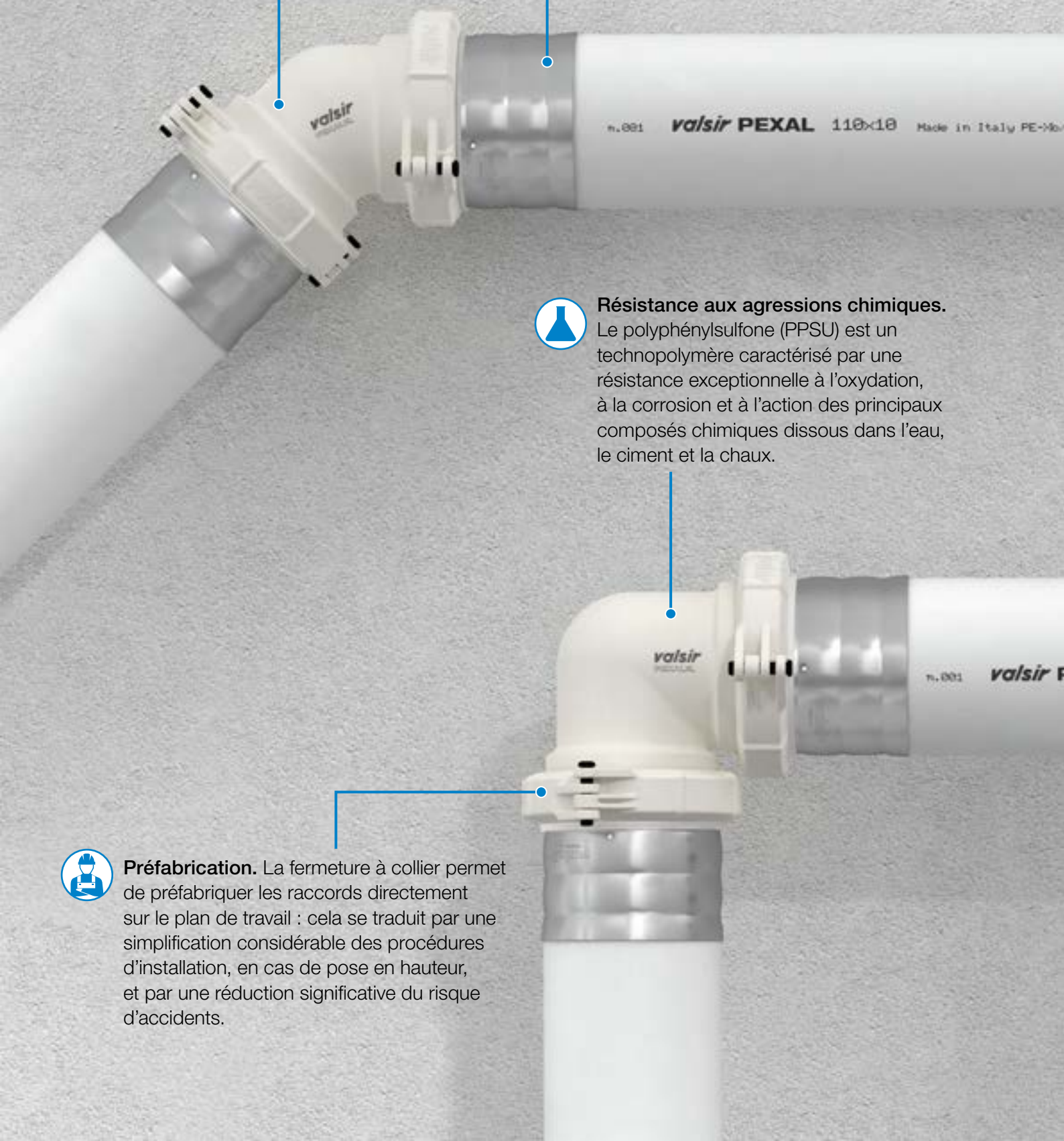


Résistance aux agressions chimiques.

Le polyphénylsulfone (PPSU) est un technopolymère caractérisé par une résistance exceptionnelle à l'oxydation, à la corrosion et à l'action des principaux composés chimiques dissous dans l'eau, le ciment et la chaux.



Préfabrication. La fermeture à collier permet de préfabriquer les raccords directement sur le plan de travail : cela se traduit par une simplification considérable des procédures d'installation, en cas de pose en hauteur, et par une réduction significative du risque d'accidents.





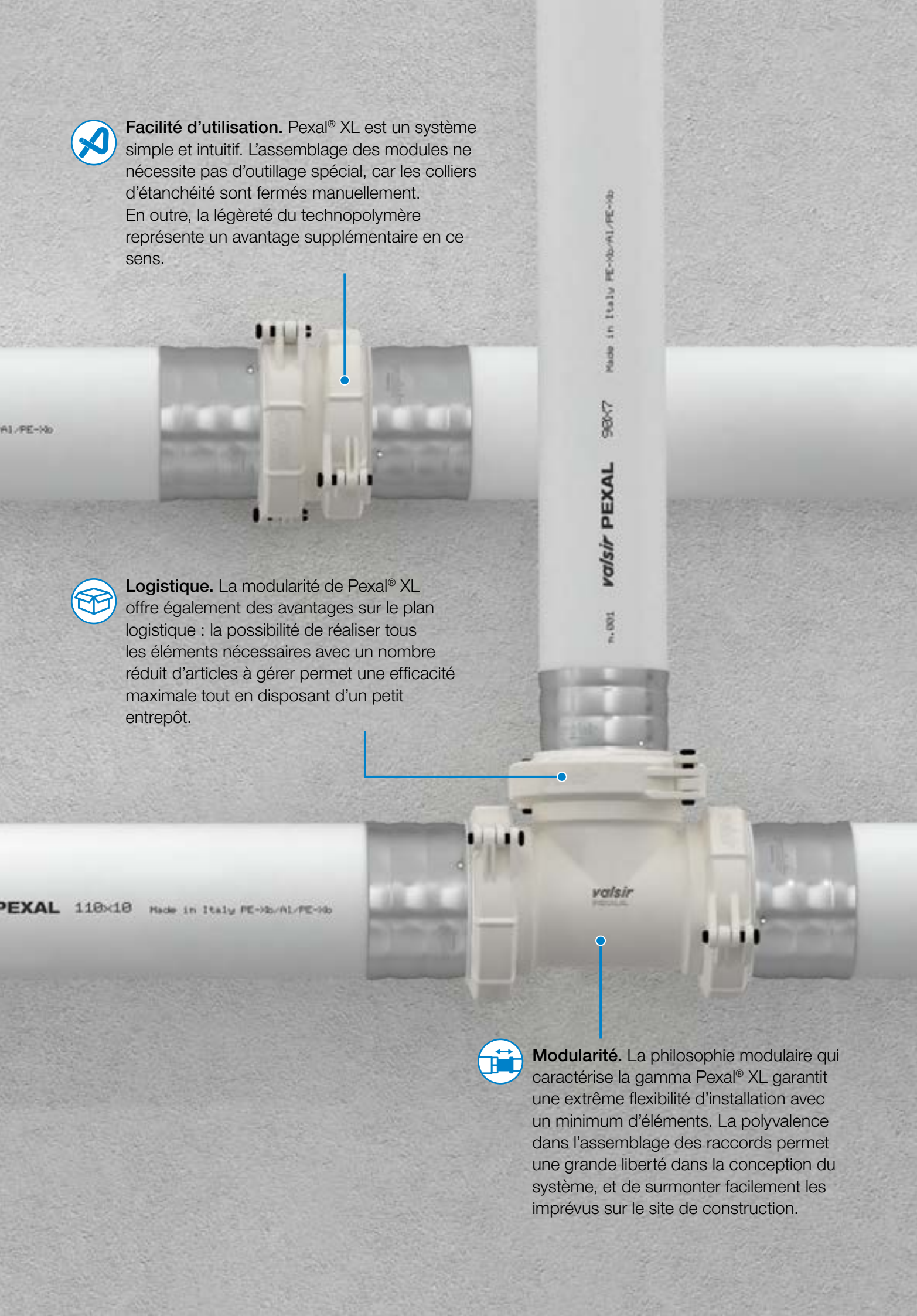
Facilité d'utilisation. Pexal® XL est un système simple et intuitif. L'assemblage des modules ne nécessite pas d'outillage spécial, car les colliers d'étanchéité sont fermés manuellement. En outre, la légèreté du technopolymère représente un avantage supplémentaire en ce sens.



Logistique. La modularité de Pexal® XL offre également des avantages sur le plan logistique : la possibilité de réaliser tous les éléments nécessaires avec un nombre réduit d'articles à gérer permet une efficacité maximale tout en disposant d'un petit entrepôt.



Modularité. La philosophie modulaire qui caractérise la gamma Pexal® XL garantit une extrême flexibilité d'installation avec un minimum d'éléments. La polyvalence dans l'assemblage des raccords permet une grande liberté dans la conception du système, et de surmonter facilement les imprévus sur le site de construction.



LES ÉLÉMENTS ESSENTIELS POUR UN SYSTÈME PERFORMANT



Exemples des combinaisons avec Pexal® XL



- 1 Embout
- 2 Collier d'étanchéité
- 3 Coude 90°



- 1 Embout
- 2 Collier d'étanchéité
- 3 Droit intermédiaire
- 4 Fileté femelle



- 1 Embout
- 2 Collier d'étanchéité
- 3 Raccord en T
- 4 Réduction



SYSTÈME ÉVACUATION



SYSTÈME ALIMENTATION



SYSTÈME GAZ



RÉSERVOIR DE CHASSE



SYSTÈME SALLE DE BAIN



SIPHONS



SYSTÈME PLANCHER CHAUFFANT



SYSTÈME ÉVACUATION
PLUVIALE



SYSTÈME VMC



ACADEMY



SYSTÈME D'ASSAINISSEMENT



TRAITEMENT DES EAUX



valsir®
QUALITY FOR PLUMBING



L02-975/0 - Febbraio 2022



VALSIR S.p.A. - Società a Socio Unico
Località Merlaro, 2
25078 Vestone (BS) - Italy
Tel. +39 0365 877.011
Fax +39 0365 81.268
e-mail: valsir@valsir.it

www.valsir.it

Soggetta all'attività di direzione e coordinamento ex art. 2497 bis C.C.
da parte di Silmar Group S.p.A. - Codice Fiscale 02075160172