



TACOSSETTER HYLINE
VANNE D'ÉQUILIBRAGE EN PLASTIQUE

UNE HISTOIRE DE FAMILLE EMPRUNTE DE RÉUSSITE

Par le TacoSetter, le produit original pour l'équilibrage hydraulique statique, Taconova fut l'un des premiers fournisseurs à développer des vannes d'équilibrage avec lecture directe du débit sur l'échelle du regard. Le débit souhaité se règle ainsi rapidement, précisément, facilement et en continu.

Les classiques de la gamme TacoSetter assurent un équilibrage hydraulique parfait au sein des installations de chauffage, des systèmes de refroidissement, des installations solaires et les systèmes de distribution d'eau glycolée. Au fil des années, Taconova a élargi

sa gamme de produits en y ajoutant de nombreuses vannes d'équilibrage de haute qualité destinées aux applications et débits les plus variés.

Le TacoSetter Hyline innovant en plastique de haute qualité vient désormais compléter la gamme.

LE PLASTIQUE A FAIT SES PREUVES!

Pour réaliser l'équilibrage hydraulique au sein de systèmes géothermiques, il fallait jusqu'alors intégrer des produits en laiton au système en plastique. Pour ce faire, il fallait planifier, utiliser et installer des adaptateurs de raccordement correspondants, ce qui entraînait une augmentation de la charge de travail, ainsi que des points d'étanchéité supplémentaires.

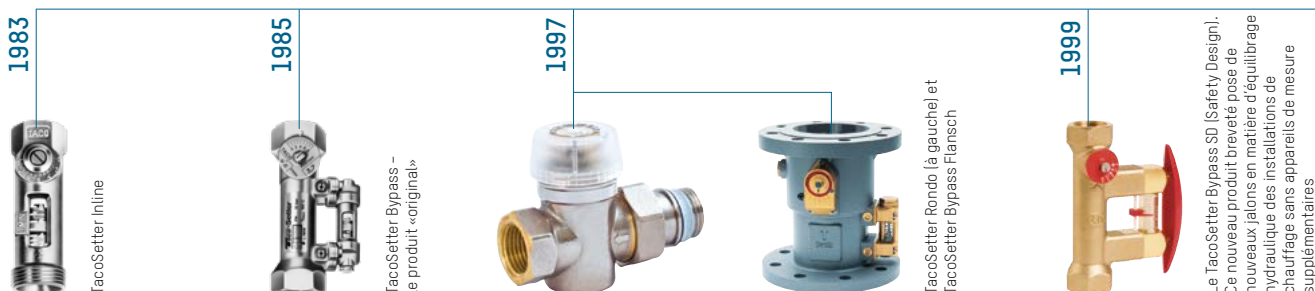
Le nouveau TacoSetter Hyline a été développé en Suisse et est fabriqué en plastique renforcé de fibres de verre de haute qualité. Grâce à son filetage en pouces normalisé, le nouveau TacoSetter en plastique permet en outre un montage sans adaptateur ni outil supplémentaire. La planification et l'installation s'en trouvent simplifiées, et le nombre de points d'étanchéité réduit.

La vanne à siège incliné permet de régler le débit souhaité avec haute précision.

Les matériaux de haute qualité du TacoSetter Hyline sont la garantie d'une longue durée de vie et conviennent aux mélanges d'eau contenant des produits anticorrosion et antigel, à l'eau froide, à l'eau de pluie, à l'eau chaude sanitaire et à l'eau de chauffage jusqu'à 80 °C.

Le TacoSetter Hyline peut ainsi être utilisé au sein de réseaux de conduites dans le domaine de la géothermie, de l'eau chaude sanitaire et du refroidissement.

L'HISTOIRE DE LA GAMME TACOSSETTER



PIONNIER UN JOUR, PIONNIER TOUJOURS...

Taconova endosse à nouveau son rôle de pionnier: le TacoSetter Hyline en plastique renforcé de fibres de verre est respectueux des matériaux et du système et permet de mettre un œuvre un système entièrement composé de plastique.

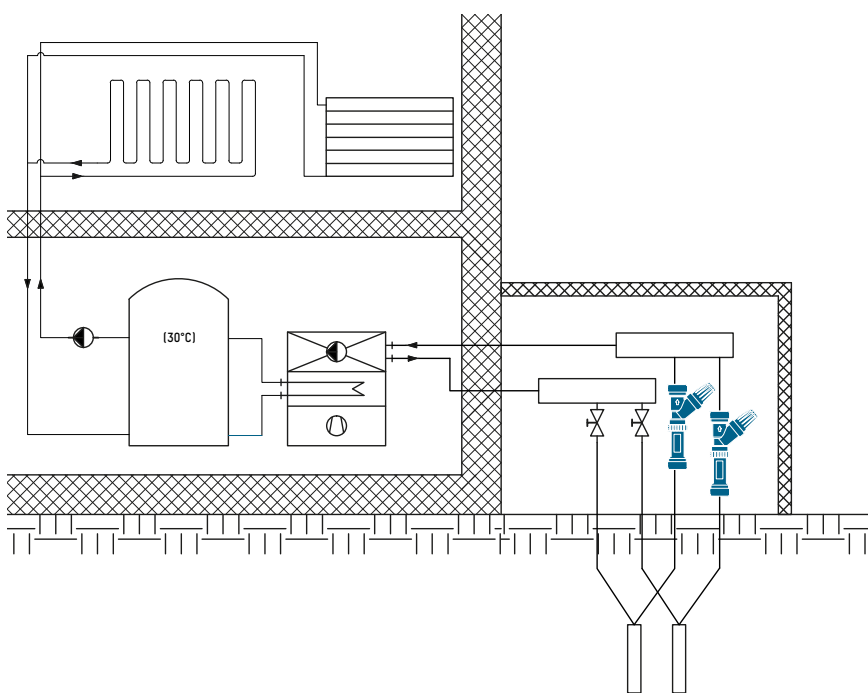
AVANTAGES EN PHASE DE PLANIFICATION ET D'EXPLOITATION

- Planification très simple d'un système en plastique complet sans adaptateur
- Matériau résistant à la chaleur destiné aux applications les plus diverses
- Homologations pour l'eau chaude sanitaire de chaque pièce
- Sécurité de la planification et respect des règlements et des normes en vigueur
- Conçu et fabriqué en Suisse

AVANTAGES EN PHASE D'INSTALLATION

- Filetage en pouces normalisé pour un montage sans adaptateur ni outils
- Structure très légère
- Regard en borosilicate: compatible avec les températures et pressions élevées
- Réglage précis et rapide des débits au niveau de la vanne à siège incliné, sans conversion ni appareil de mesure

SCHÉMA DU PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT DE L'INSTALLATION



TROIS BONNES RAISONS D'UTILISER LE TACOSSETTER HYLINE

1. DES CARACTÉRISTIQUES EXCEPTIONNELLES

Le nouveau TacoSetter Hyline:

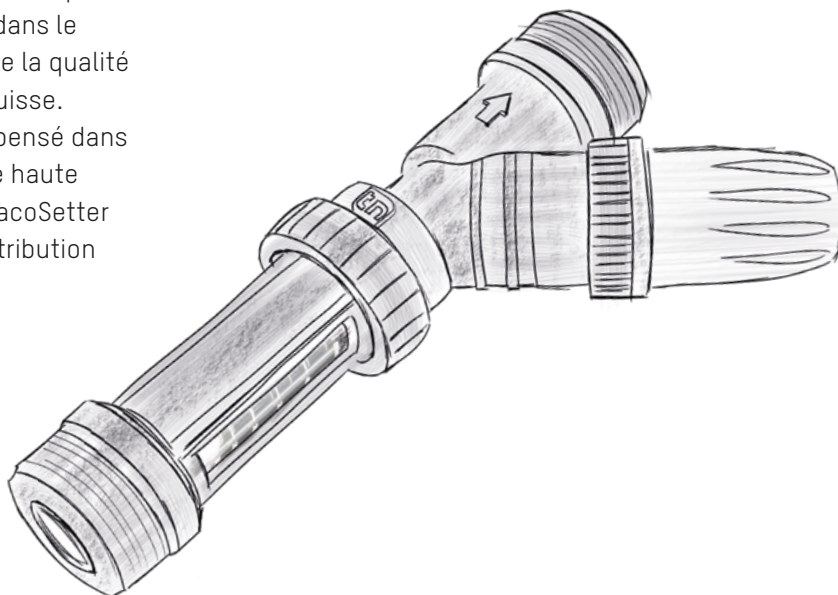
- Fabriqué en plastique de haute qualité, et donc idéal pour les systèmes en plastique
- Compatible avec divers fluide
- Peut être raccordé directement à des raccords en plastique sans adaptateur métallique grâce à un filetage normalisé en pouces
- Convient à des températures allant jusqu'à 80 °C
- Présente des valeurs k_{vs} élevées
- Disponible avec des raccords de 1 ½" et 2"
- Gère des débits allant de 10 à 80 l/min

2. QUALITÉ ÉPROUVÉE

Que ce soit en Europe, en Asie ou en Australie, plus de quatre millions de TacoSetter vendus dans le monde entier témoignent de l'unicité et de la qualité supérieure des produits développés en Suisse. Grâce à leur principe de fonctionnement pensé dans les moindres détails, à leurs matériaux de haute qualité et à leur fiabilité supérieure, les TacoSetter ont assuré, pendant des années, une distribution optimale de l'énergie dans les bâtiments, et ont ainsi contribué à une exploitation plus économique de ces derniers.

3. PIONNIER UN JOUR, PIONNIER TOUJOURS

Le TacoSetter Hyline est une nouvelle innovation de l'expert en équilibrage hydraulique statique: en plus de 33 ans, Taconova a développé de nombreux produits destinés aux applications et débits les plus variés dans le contexte de l'équilibrage hydraulique. L'expertise de plus de trois décennies est intervenue dans le développement du TacoSetter Hyline, qui pose désormais de nouveaux jalons en géothermie.



LES NOUVEAUTÉS, INFORMATIONS SUR LES PRODUITS, ANIMATIONS, FICHES TECHNIQUES, ET BIEN PLUS ENCORE, SONT DISPONIBLES SUR [TACONOVA.COM](https://www.taconova.com)

Taconova Group AG

Neunbrunnenstrasse 40
CH-8050 Zürich
T +41 44 735 55 55
F +41 44 735 55 02
group@taconova.com

[taconova.com](https://www.taconova.com)