



Communiqué de presse – Groupe Wilo  
Chatou, le 18 avril 2023

## De nouvelles économies pour les petites habitations collectives et individuelles.

Wilo étoffe son offre de circulateurs résidentiels Eau Chaude Sanitaire et lance les Wilo-Yonos PICO-Z. Ces nouveaux modèles très compacts au rendement élevé permettent de réaliser de fortes économies d'énergie dans les applications d'Eau Chaude

## **Sanitaire domestique. Un pas de plus pour les porte-monnaie des consommateurs et pour la planète !**

*Pour en savoir plus, cliquer [ici](#).*

Wilo est synonyme de compétence, de sécurité et d'innovation dans le domaine de la technique du bâtiment. Nous proposons une large gamme de pompes à haut rendement et de systèmes de pompage pour les habitations individuelles et jumelées. Nos clients bénéficient de nos développements de produits novateurs destinés au génie climatique et à l'approvisionnement en eau chaude sanitaire.

### **Eau Chaude Sanitaire : Comment réduire votre consommation d'énergie en tant que propriétaire ?**

Le fonctionnement des pompes, dans le circuit de chauffage comme pour l'alimentation en eau chaude sanitaire, nécessite beaucoup d'énergie, c'est pourquoi l'efficacité énergétique est le critère clé pour réduire la consommation électrique. L'efficacité énergétique contribue non seulement à minimiser les coûts, mais aussi à réduire significativement les émissions carbone.

Même si les exigences légales en matière d'efficacité énergétique varient fortement d'un pays à l'autre, nous nous basons toujours sur les normes les plus strictes en vigueur pour le développement de nos produits. Par responsabilité envers l'environnement et les générations futures.

Le Wilo-Yonos PICO-Z est le circulateur idéal pour assurer le bouclage d'eau chaude sanitaire dans les petites habitations collectives et individuelles.

Equipé d'un moteur à aimant permanent, d'un variateur de fréquence, de différents modes de régulation tel que  $\Delta p-c$  pour une pression différentielle constante, le circulateur offre une efficacité maximale tout en réduisant les coûts énergétiques. Il est conforme à la réglementation ACS et hygiénique grâce au corps de pompe en inox et aux matériaux utilisés.

### **Fonctionnement sécurisé et facilité d'utilisation**

Le Wilo-Yonos PICO-Z propose de multiples fonctions telles que le redémarrage automatique et manuel, l'aide au diagnostic, la protection contre le fonctionnement à sec ou encore la fonction de purge et assure donc, un fonctionnement parfaitement fiable.

Le Wilo-Connector permet une installation électrique facile et rapide. Si l'installateur souhaite remplacer un Wilo-Star-Z par exemple par un Wilo-Yonos PICO-Z, le changement se fera de manière très aisée grâce aux nouvelles versions équivalentes, ainsi qu'au mode de régulation en continu « n-cst » qui permet de sélectionner la courbe caractéristique appropriée.

L'utilisation et l'optimisation de la surveillance du circulateur sont grandement simplifiées grâce à son interface intuitive, qui comprend un écran LED permettant de visualiser les différentes données (consigne de réglage, débit, puissance, codes d'erreur...) mais aussi des couleurs et symboles facilitant la sélection des différents modes de régulation en fonction de la taille de l'habitation.

**Cerise sur le gâteau, il est garanti 3 ans et fabriqué en France !**



### Propriétés du produit

- 1 Corps de pompe en acier inoxydable
- 2 Coquille d'isolation thermique
- 3 Accès direct aux vis du moteur
- 4 Moteur EC
- 5 Technologie du bouton vert
- 6 Facilité d'accès au Wilo-Connector



### Écran LED

- 1 Affichage des réglages, du débit et de la consommation de courant, ainsi que des codes d'erreur
- 2 Couleurs et symboles pour faciliter la sélection des différents modes de régulation
- 3 Bouton poussoir pour redémarrage manuel et fonction de purge

## A propos de Wilo

*Le Groupe Wilo est l'un des plus grands fabricants au monde de pompes et de systèmes de pompage destinés au marché du Bâtiment résidentiel et collectif, du Cycle de l'Eau et de l'Industrie. Au cours de la dernière décennie, nous sommes passés d'un acteur discret à un leader visible et connecté. Aujourd'hui, Wilo compte environ 8 200 collaborateurs à travers le monde et un chiffre d'affaires de 1,65 milliards d'euros. Nos solutions innovantes, nos produits intelligents et nos services déplacent l'eau de manière intelligente, efficace et respectueuse de l'environnement. Nous sommes d'ailleurs aujourd'hui le pionnier du numérique dans l'industrie des pompes.*

*Soucieux de l'environnement, le Groupe Wilo considère le développement durable comme une réelle fonction*

transversale. Nous faisons d'ailleurs partie des « 50 Sustainability & Climate leaders » et notre siège social de Dortmund est certifié Leed Or et DGNB Or pour sa neutralité climatique.

**Wilo en France** dont le siège social est basé à Chatou (78), emploie 1 200 personnes sur 7 sites en France (dont 2 sites de production) et a réalisé un chiffre d'affaires de **457 millions d'euros** en 2021.

**Pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site [wilo.com/fr/fr](http://wilo.com/fr/fr).**