

Pioneering for You

wilo

*Informations et guide d'échange pour les installateurs*

**Solutions pour maisons individuelles  
ou habitats collectifs.**

Toujours le bon choix.

**WILO EST TON PLUS<sup>+</sup>  
POUR L'AVENIR.**



# VOUS POUVEZ COMPTER SUR LE PLUS+ DE WILO.

Les circulateurs de chauffage et d'eau chaude sanitaire pour les maisons individuelles et les immeubles collectifs doivent allier qualité, efficacité et confort d'utilisation. Il en est de même pour les circulateurs dédiés aux applications solaires et géothermiques.

Depuis des décennies, les circulateurs Wilo répondent aux exigences du marché et facilitent le quotidien des installateurs grâce à leur rapidité de montage et à un fonctionnement sûr et durable sans entretien.

Avec les circulateurs des gammes Wilo-Stratos PICO, Wilo-Yonos PICO et Wilo-Star-Z, vous optez pour plus de sécurité et disposez à tout moment du circulateur adapté dans vos activités d'échange.

## **La solution complète pour votre activité professionnelle quotidienne**

En choisissant Wilo comme partenaire, vous êtes assuré d'opter non seulement pour des solutions produites de qualité supérieure, mais aussi pour la solution complète offerte par des services bien étudiés. Ceci signifie que nous vous assistons de manière fiable tout au long des phases du projet : du conseil à la planification et à la mise en service et l'entretien, en passant par le dimensionnement.

**N'attendez plus et choisissez Wilo –  
pour la tradition, l'innovation et la vision.**



## La garantie 5 ans : TON PLUS+

L'assistance aux professionnels du métier est une tradition ancienne chez Wilo. Depuis le mois de décembre 2018, Wilo Suisse SA propose une garantie installateur de 5 ans sur une sélection de pompes à rotor noyé pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire achetées en Suisse auprès de grossistes spécialisés. Cette offre vous assure une plus grande sécurité de planification et de coûts.



Durant plus de quarante ans, la société EMB Pumpen AG a fait partie du groupe Wilo. En janvier 2016, la filiale est devenue Wilo Suisse SA et opère désormais comme une entreprise intégrée dans un réseau mondial, mais ancrée au niveau local. Wilo a une forte culture d'entreprise qui se développe depuis plus de 140 ans et qui s'inspire des traditions de la famille Opländer.

# Wilo-Stratos PICO plus

## Efficacité maximale et confort d'utilisation incomparable : **TON PLUS+**



Le Wilo-Stratos PICO plus atteint un rendement énergétique maximal grâce à la combinaison d'un moteur EC, de l'équilibrage hydraulique à l'aide de l'application smartphone, de Dynamic Adapt et de réglages précis. L'utilisation et l'entretien intuitifs ainsi que les fonctions de protection automatiques offrent un confort d'utilisation supérieur.

Les propriétaires de maisons individuelles aussi peuvent se réjouir : le remplacement d'une ancienne pompe de chauffage par une nouvelle pompe à haut rendement permet d'économiser jusqu'à 117.60 CHF sur les frais d'électricité.

| Consommation en kWh/an            | Frais d'électricité en CHF/an |             |
|-----------------------------------|-------------------------------|-------------|
| <b>Pompe chauffage (ancienne)</b> | <b>600</b>                    | <b>126</b>  |
| Cuisinière électrique             | 445                           | 93.45       |
| Réfrigérateur                     | 330                           | 69.30       |
| Eclairage                         | 330                           | 69.30       |
| Lave-linge                        | 200                           | 42          |
| Télévision                        | 190                           | 39.90       |
| <b>Pompe chauffage (nouvelle)</b> | <b>40</b>                     | <b>8.40</b> |

Base de calcul appareils électroménagers :  
Consommation annuelle d'électricité pour une maison individuelle, ménage de 3 personnes  
(Source : co2online GmbH, Juillet 2016)

Les calculs sont basés sur un prix de l'électricité de 21 centimes/kWh (TVA comprise).



Disponible uniquement

en Suisse,

Autriche et Allemagne.



Grand écran LCD pour l'affichage de la puissance absorbée actuelle, des kilowatts-heures cumulés et du débit

Remplacement aisé de la pompe grâce à la construction compacte du nouveau design premium

Connecteur Wilo pour un câblage électrique rapide – sans outil

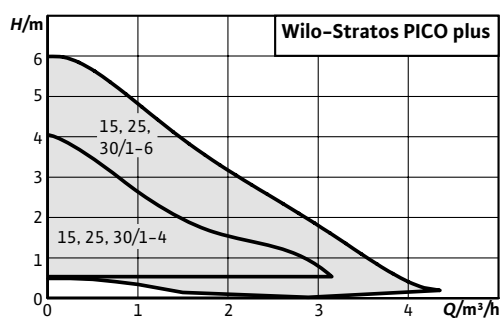
Fonction Dynamic Adapt optimisée, programme manuel de purge et fonction de dégommage automatique pour un fonctionnement efficace et sûr

Des possibilités de réglage précises grâce aux fonctions et aux modes qui s'affichent sur l'écran LCD et sont activés directement à l'aide de la technologie du bouton vert

Coquilles d'isolation comprises dans l'étendue de la fourniture

### Caractéristiques techniques

- Indice d'efficacité énergétique (IEE) 4 m: ≤ 0,16, 6 m: ≤ 0,20
- Seulement 3 W de puissance absorbée min.
- Température du fluide de +2 °C à +110 °C
- Alimentation réseau 1~230 V, 50 Hz
- Raccord fileté Rp ½, Rp 1, Rp 1¼
- Pression de service max. 10 bar



| Informations de commande          | Groupe de prix (GdP) 1 (accessoire GdP 14) |            |                   |            |
|-----------------------------------|--|------------|-------------------|------------|
|                                   | Raccord fileté                             | Dimensions | Pression nominale | N° de réf. |
| Gamme                             | Rp   | mm         | bar               |            |
| Wilo-Stratos PICO plus 15/1-4-130 | ½  | 130        | 10                | 4216600    |
| Wilo-Stratos PICO plus 15/1-6-130 | ½  | 130        | 10                | 4216601    |
| Wilo-Stratos PICO plus 25/1-4     | 1  | 180        | 10                | 4216602    |
| Wilo-Stratos PICO plus 25/1-4-130 | 1  | 130        | 10                | 4216606    |
| Wilo-Stratos PICO plus 25/1-6     | 1  | 180        | 10                | 4216603    |
| Wilo-Stratos PICO plus 25/1-6-130 | 1  | 130        | 10                | 4216607    |
| Wilo-Stratos PICO plus 25/1-6-N*  | 1  | 180        | 10                | 4216608    |
| Wilo-Stratos PICO plus 30/1-4     | 1¼   | 180        | 10                | 4216604    |
| Wilo-Stratos PICO plus 30/1-6     | 1¼   | 180        | 10                | 4216605    |
| Connecteur coudé (accessoire)     |  |            |                   | 4150229    |

\* N = Version en inox

# Wilo-Yonos PICO plus

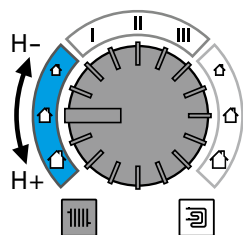
## Davantage de confort pour une consommation d'énergie réduite : **TON PLUS+**



Les problèmes de chauffage dus à des réglages incorrects de la pompe appartiennent désormais au passé avec la Wilo-Yonos PICO plus pour bâtiments résidentiels : la technologie du bouton vert offre un confort d'utilisation maximal basé sur de nouveaux réglages intelligents, une interface conviviale et de nouvelles fonctionnalités.

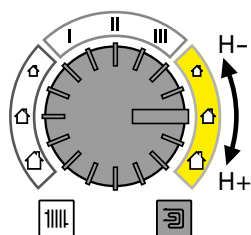
Les propriétaires de maisons individuelles aussi peuvent se réjouir : le rendement énergétique a été de nouveau amélioré de sorte à réduire encore la consommation électrique qui peut être contrôlée à tout moment.

### Réglage simple et précis



#### Chauffage par radiateurs

| Yonos PICO plus.../1-4 m | 8  | 12 | 15 |
|--------------------------|----|----|----|
| Yonos PICO plus.../1-6 m | 12 | 15 | 20 |
| Yonos PICO plus.../1-8 m | 15 | 20 | 30 |



#### Chauffage au sol

| Yonos PICO plus.../1-4 m | –                 | 80 m <sup>2</sup>    | 120 m <sup>2</sup> |
|--------------------------|-------------------|----------------------|--------------------|
| Yonos PICO plus.../1-6 m | 80 m <sup>2</sup> | 150 m <sup>2</sup>   | 220 m <sup>2</sup> |
| Yonos PICO plus.../1-8 m |                   | > 220 m <sup>2</sup> |                    |

Disponible uniquement

en Suisse,

Autriche et Allemagne.

Indice d'efficacité énergétique (IEE)  
encore amélioré

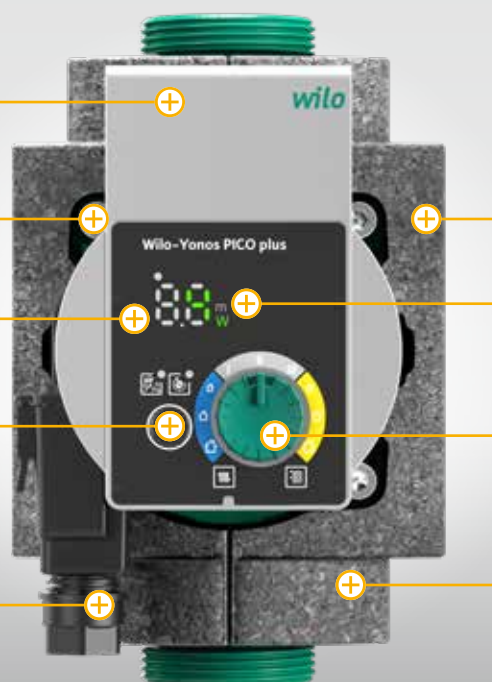
4 m:  $\leq 0,18$ , 6 m:  $\leq 0,20$ , 8 m:  $\leq 0,23$

Vis de la tête de moteur facilement  
accessibles par l'avant

État de fonctionnement rapidement  
visible grâce à l'affichage à  
LED

Sécurité de fonctionnement élevée  
grâce au déclenchement auto-  
matique et manuel du redémarrage  
(fonction de dégomme)

Connecteur Wilo placé sur le côté  
pour un câblage électrique rapide  
– sans outil



Remplacement aisé de la pompe  
grâce à la construction compacte

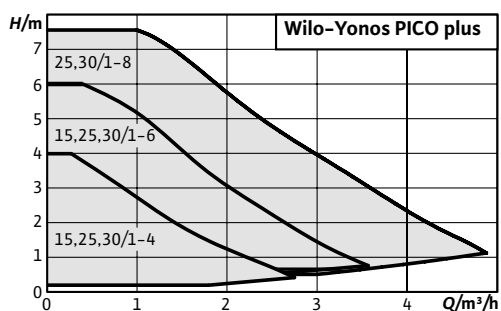
Rendement amélioré grâce à la  
précision de réglage à 0,1 m

Mise en service simplifiée grâce à  
la technologie du bouton vert

Coquilles d'isolation comprises  
dans l'étendue de la fourniture

### Caractéristiques techniques

- Technologie du bouton vert : 3 vitesses /  
 $\Delta p$  variable /  $\Delta p$  constant
- Température du fluide de  $-10\text{ °C}$  à  $+95\text{ °C}$
- Alimentation réseau 1~230 V, 50 Hz
- Raccord fileté Rp  $\frac{1}{2}$ , Rp 1, Rp  $1\frac{1}{4}$
- Pression de service max. 10 bar



### Informations de commande

Groupe de prix (GdP) 1 (accessoire GdP 14)

| Gamme                           | Raccord fileté | Dimensions | Pression nominale | N° de réf. |
|---------------------------------|----------------|------------|-------------------|------------|
|                                 | Rp             | mm         | bar               |            |
| Wilo-Yonos-PICO plus 15/1-4-130 | $\frac{1}{2}$  | 130        | 10                | 4215500    |
| Wilo-Yonos-PICO plus 15/1-6-130 | $\frac{1}{2}$  | 130        | 10                | 4215501    |
| Wilo-Yonos-PICO plus 25/1-4     | 1              | 180        | 10                | 4215502    |
| Wilo-Yonos-PICO plus 25/1-4-130 | 1              | 130        | 10                | 4215503    |
| Wilo-Yonos-PICO plus 25/1-6     | 1              | 180        | 10                | 4215504    |
| Wilo-Yonos-PICO plus 25/1-6-130 | 1              | 130        | 10                | 4215505    |
| Wilo-Yonos-PICO plus 25/1-8     | 1              | 180        | 10                | 4215506    |
| Wilo-Yonos-PICO plus 25/1-8-130 | 1              | 130        | 10                | 4215507    |
| Wilo-Yonos-PICO plus 30/1-4     | $1\frac{1}{4}$ | 180        | 10                | 4215508    |
| Wilo-Yonos-PICO plus 30/1-6     | $1\frac{1}{4}$ | 180        | 10                | 4215509    |
| Wilo-Yonos-PICO plus 30/1-8     | $1\frac{1}{4}$ | 180        | 10                | 4215510    |
| Connecteur coudé (accessoire)   |                |            |                   | 4150229    |

# Wilo-Yonos PICO-STG

## Fonctionnement durable et fiable : **TON PLUS+**



Le circulateur à rotor noyé avec moteur EC à haut rendement et adaptation électronique de la régulation de puissance intégrée convient tout particulièrement aux circuits primaires d'installations solaires et géothermiques.

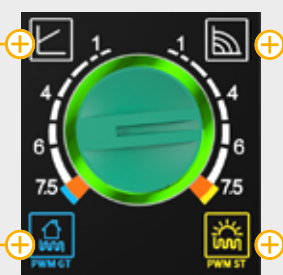
Le Wilo-Yonos PICO-STG est facilement réglable grâce à la technologie du bouton vert et le contrôle externe de la vitesse est réalisé grâce à l'interface PWM intégrée. Le revêtement par cataphorèse du corps de pompe assure une durée de vie particulièrement longue.

Mode de régulation  $\Delta p-v$

Vitesse fixe

Interface PWM géothermie

Interface PWM solaire





Motor CE auto-protégé et régulation de puissance électronique intégrée

Mise en service facile grâce à la technologie du bouton vert



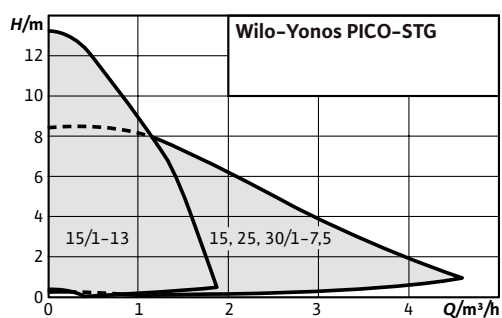
Câble de raccordement flexible avec connecteur Wilo pour un câblage électrique rapide - sans outil

Le corps de pompe doté d'un revêtement KTL protège de la corrosion engendrée par la formation d'eau de condensation

### Caractéristiques techniques

- Technologie du bouton vert pour le réglage du mode de régulation  $\Delta p-v$  ou de la vitesse fixe
- Régulation externe de la vitesse par des interfaces intégrées PWM 1 (géothermie) et PWM 2 (solaire)
- Câble de raccordement flexible avec connecteur Wilo
- Le corps de la pompe doté d'un revêtement KTL protège de la corrosion engendrée par la formation d'eau de condensation
- Anneau LED pour l'affichage des données de service et des pannes

| Informations de commande         | Groupe de prix (GdP) 1 (accessoire GdP 14) |                |            |                     |            |
|----------------------------------|--|----------------|------------|---------------------|------------|
|                                  | Gamme                                      | Raccord fileté | Dimensions | Pres-sion nomi-nale | N° de réf. |
|                                  |  | Rp             | mm         | bar                 |            |
| Wilo-Yonos PICO-STG 15/1-7,5-130 |  | ½              | 130        | 10                  | 4527505    |
| Wilo-Yonos PICO-STG 15/1-13-130  |  | ½              | 130        | 10                  | 4527506    |
| Wilo-Yonos PICO-STG 15/1-13      |  | ½              | 180        | 10                  | 4527507    |
| Wilo-Yonos PICO-STG 25/1-7,5     |  | 1              | 180        | 10                  | 4527504    |
| Wilo-Yonos PICO-STG 30/1-7,5     |  | 1¼             | 180        | 10                  | 4527214    |
| Connecteur coudé (accessoire)    |  |                |            |                     | 4150229    |
| Câble de signal PWM (accessoire) |  |                |            |                     | 4193901    |



## Wilo-Stratos PICO-Z

### Plus de sécurité avec moins de consommation : TON PLUS+



Grâce à l'installation et la mise en service aisées, le système de circulation d'eau chaude sanitaire de la maison est rapidement et efficacement protégé contre les légionelles. Le circulateur à haut rendement premium Wilo-Stratos PICO-Z prend en charge automatiquement la désinfection thermique du réservoir d'eau chaude sanitaire. À partir d'une température réglée à 55 °C, le risque de formation de germes dans le système de circulation est réduit.

Le corps de circulateur en acier inoxydable et la finition des matériaux de haute qualité protègent des bactéries et de la corrosion, garantissant un fonctionnement longue durée.

Outre les meilleures conditions d'hygiène, les circulateurs Wilo-Stratos PICO-Z offrent aux propriétaires de maison un confort optimal pour une consommation d'énergie limitée. En effet, la puissance absorbée est de seulement 3 watts.



Conditions d'hygiène optimales grâce au corps de pompe en inox et à l'utilisation d'autres matériaux de haute qualité

Mode manuel et asservi à la température pour un fonctionnement optimal

Grand écran LCD pour l'affichage de la consommation actuelle en watts et des kilowatts-heures cumulés ou du débit actuel et de la température

Connecteur Wilo pour un câblage électrique rapide – sans outil



Reconnaissance de la désinfection thermique du ballon d'eau potable

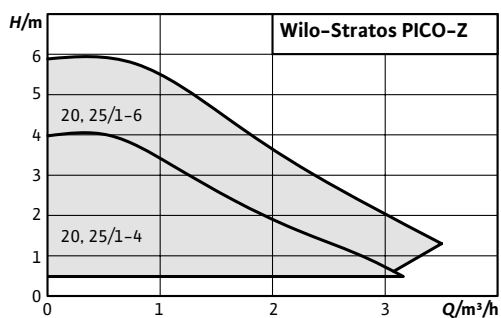
Possibilités de réglage précises grâce aux fonctions et modes affichés sur l'écran LCD et directement activés par la technologie du bouton vert

Coquilles d'isolation comprises dans l'étendue de la fourniture

### Caractéristiques techniques

- Consommation minimale de 3 W seulement
- Température du fluide : eau potable jusqu'à 35.6 °fH: max. +70 °C, en service temporaire (4 h) jusqu'à +75 °C
- Alimentation réseau 1~230 V, 50 Hz
- Classe de protection IP X4D
- Raccord fileté Rp 3/4 et Rp 1
- Pression de service max. 10 bar

| Informations de commande      | Groupe de prix (GdP) 1 (accessoire GdP 14) |            |                   |            |
|-------------------------------|--|------------|-------------------|------------|
| Gamme                         | Raccord fileté                             | Dimensions | Pression nominale | N° de réf. |
|                               | Rp   | mm         | bar               |            |
| Wilo-Stratos PICO-Z 20/1-4    | 3/4  | 150        | 10                | 4216470    |
| Wilo-Stratos PICO-Z 20/1-6    | 3/4  | 150        | 10                | 4216471    |
| Wilo-Stratos PICO-Z 25/1-4    | 1  | 180        | 10                | 4216472    |
| Wilo-Stratos PICO-Z 25/1-6    | 1  | 180        | 10                | 4216473    |
| Connecteur coudé (accessoire) |  |            |                   | 4150229    |



# Wilo-Star-Z NOVA T

## Un niveau de sécurité encore jamais atteint : TON PLUS<sup>+</sup>



Problèmes de légionelles et de dépôts calcaires ?

Le circulateur d'eau chaude sanitaire Wilo détecte et prend en charge automatiquement la désinfection thermique du réservoir d'eau chaude sanitaire. En tant que composant du système d'eau potable, le Wilo-Star-Z NOVA T offre donc une protection efficace contre les légionelles. Il satisfait les exigences de l'ordonnance sur l'eau potable et le thermostat intégré garantit une maîtrise optimale des températures pour les meilleures conditions d'hygiène.

Le circulateur d'eau chaude sanitaire Wilo-Star-Z NOVA T propose un nouveau design de produit offrant des possibilités de réglages personnalisés, ainsi qu'une grande sécurité d'hygiène et un confort d'utilisation optimal.

Le Wilo-Star-Z NOVA T assure non seulement la qualité maximale de l'eau potable mais offre également un confort appréciable en fournissant de l'eau chaude exactement selon vos besoins à chaque point de prélèvement – tout en préservant les ressources et en réduisant la facture énergétique.



Wilo-Star-Z NOVA

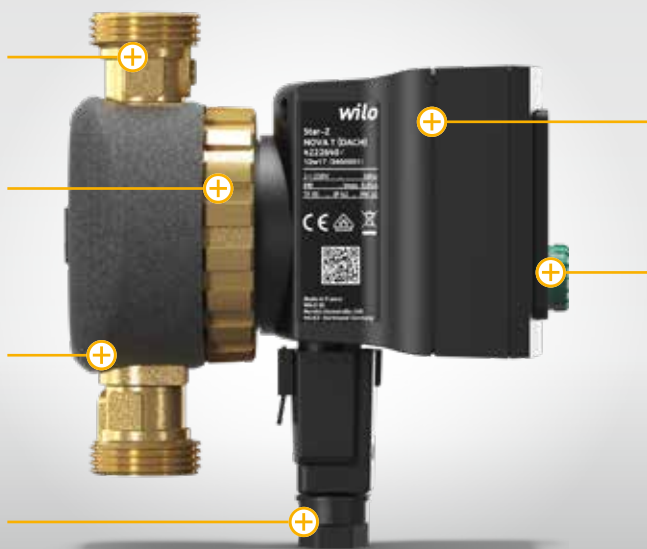
Wilo-Star-Z NOVA/T  
Moteur de service

Protection sûre contre les bactéries et la corrosion grâce à l'utilisation de matériaux de grande qualité pour un fonctionnement de longue durée

Consommation électrique minimale de seulement 6 watts grâce à la technologie optimisée du moteur

Coquilles d'isolation comprises dans l'étendue de la fourniture

Connecteur Wilo pour un câblage électrique rapide – sans outil



Sécurité d'hygiène grâce à la détection automatique de la désinfection thermique, à l'horloge intégrée et au thermostat

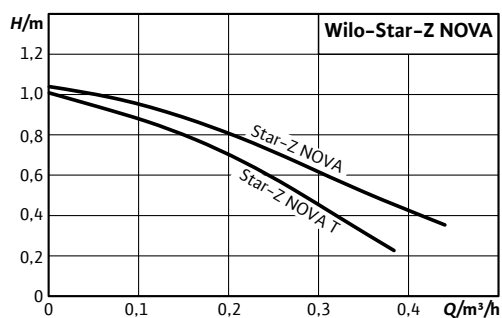
Facilité de réglage à l'aide de la technologie du bouton vert et guidage intuitif de l'utilisateur au moyen de symboles connus et d'un écran LCD



### Caractéristiques techniques

- Consommation minimale de 6 W seulement
- Température du fluide : eau potable jusqu'à 35.6 °fH: max. +95 °C, en service temporaire (2 h) jusqu'à +70 °C
- Alimentation réseau 1~230 V, 50 Hz
- Classe de protection IP 42
- Diamètre nominal Rp ½
- Pression de service max. 10 bar

| Informations de commande                | Groupe de prix (GdP) 1 (accessoire GdP 14) |            |                   |            |
|---|--|------------|-------------------|------------|
|   | Raccord fileté                             | Dimensions | Pression nominale | N° de réf. |
|   | <b>Rp</b>                                  | <b>mm</b>  | <b>bar</b>        |            |
| Wilo-Star-Z NOVA                        | ½ (IG)                                     | 84         | 10                | 4132750    |
| Wilo-Star-Z NOVA T                      | G1"  | 138        | 10                | 4222640    |
| Wilo-Star-Z NOVA<br>Moteur de service   |  |            |                   | 4132753    |
| Wilo-Star-Z NOVA T<br>Moteur de service |  |            |                   | 4222641    |
| Connecteur coudé (accessoire)           |  |            |                   | 4150229    |



G = filetage  
IG = raccord fileté intérieur





## Guide d'échange chauffage

|                     |                 | Ancienne pompe de chauffage                          | Nouvelle pompe de chauffage                           |
|---------------------|-----------------|--|---|
| <b>Raccordement</b> | <b>Longueur</b> | <b>Grundfos UPS-, UPE- et Alpha 1,2(L),3</b>         | <b>Wilo-Stratos PICO plus ou Wilo-Yonos PICO plus</b> |
| G 1"                | 130             | 15-20(30)(40)(45)<br>15-50(60)                       | 15/1-4<br>15/1-6                                      |
| G 1 1/2"            | 130             | 25-25(30)(40)-130<br>25-50(60)-130                   | 25/1-4-130<br>25/1-6-130                              |
|                     | 180             | 25-25(30)(40)<br>25-50(60)                           | 25/1-4<br>25/1-6                                      |
| G 2"                | 180             | 32-25(30)(40)<br>32-50(60)                           | 30/1-4<br>30/1-6                                      |
| <b>Raccordement</b> | <b>Longueur</b> | <b>Biral A-/AX-/PrimAX</b>                           | <b>Wilo-Stratos PICO plus ou Wilo-Yonos PICO plus</b> |
| G 1"                | 130             | 10-4 (12-4) (15-3) (15-4)<br>13-4 (15-6)             | 15/1-4-130<br>15/1-6-130                              |
| G 1"                | 130             | 12-3 (25-3) (25-4)<br>13-3 (25-6)                    | 25/1-4-130<br>25/1-6-130                              |
|                     | 180             | 10-1 (12-1) (13-1)<br>13-1 (25-6)                    | 25/1-4<br>25/1-6                                      |
| G 2"                | 170             | 10 (12)  | 30/1-4 (longueur 180 mm)                              |
|                     | 180             | 12-2<br>13-2   | 30/1-6<br>25/1-4-130 (2 x R7)                         |
| <b>Raccordement</b> | <b>Longueur</b> | <b>Wilo-Star-RS/E/EP et Wilo-Stratos ECO</b>         | <b>Wilo-Stratos PICO plus ou Wilo-Yonos PICO plus</b> |
| G 1"                | 130             | 15(20)/1-3<br>15(20)/1-5                             | 15/1-4<br>15/1-6                                      |
| G 1 1/2"            | 130             | 25/4(1-3)-130<br>25/6(1-5)-130                       | 25/1-4-130<br>25/1-6-130                              |
|                     | 180             | 25/2(4)(1-3)<br>25/6(1-5)                            | 25/1-4<br>25/1-6                                      |
| G 2"                | 180             | 30/2(4)(1-3)<br>30/6(1-5)                            | 30/1-4<br>30/1-6                                      |
| <b>Raccordement</b> | <b>Longueur</b> | <b>EMB ECO-Star-E/RS/Stratos-Micra/Simplex-Micra</b> | <b>Wilo-Stratos PICO plus ou Wilo-Yonos PICO plus</b> |
| G 1 1/2"            | 130             | 25/4 (1-3) (1-4-130)<br>25/6 (1-5) (1-6-130)         | 25/1-4-130<br>25/1-6-130                              |
|                     | 180             | 25/2 (3) (4) (1-3) (1-4)<br>25/6 (1-5) (1-6)         | 25/1-4<br>25/1-6                                      |
| G 2"                | 180             | 30/2 (4) (1-3) (1-4)<br>30/6 (1-5) (1-6)             | 30/1-4<br>30/1-6                                      |

# EN CAS D'ÉCHANGE, TOUJOURS LE BON CHOIX : TON PLUS+

## Guide d'échange eau chaude sanitaire

|                     |                 | Ancienne pompe de circulation  | Nouvelle pompe de circulation                |
|---------------------|-----------------|--|--|
| <b>Raccordement</b> | <b>Longueur</b> | <b>Grundfos UP B/BU/BX/BT/BXT/BXU/BXUT/Comfort</b>                           | <b>Wilo-Star-Z NOVA/NOVA T</b>               |
| Rp ½"               | 80              | 15-14 B (15-14 BU)   | NOVA <sup>1)</sup>                           |
| Rp ½"               | 86              | 15-13 B<br>15-13 BU  | NOVA <sup>1)</sup><br>NOVA T <sup>1)</sup>   |
| Rp ½"               | 130             | 15-13 (15-14)  | NOVA <sup>1)</sup>                           |
| Rp ½"               | 80              | 15-14  | NOVA <sup>1)</sup>                           |
| G 1¼"               | 110             | 20-14 BX (Comfort)<br>20-14 BXT (BXU) (BXUT) (Comfort)                       | NOVA <sup>1)</sup><br>NOVA T <sup>1)</sup>   |
| <b>Raccordement</b> | <b>Longueur</b> | <b>Grundfos UM...N/UP...RZ/UP...N (NX)/Alpha+...B/ UPE...B/UPS...B</b>       | <b>Wilo-Stratos PICO-Z (longueur 180 mm)</b> |
| G 1¼"               | 150             | 15-15 (15-25) (20-07) (20-15) (20-30) (24-8) (25-8) (25-12)<br>20-45 (25-45) | 20/1-4 <sup>2)</sup><br>20/1-6 <sup>2)</sup> |
| G 1½"               | 180             | 25-40 (25-60) (26-20) (26-35) (26-50)  | 25/1-6                                       |
| <b>Raccordement</b> | <b>Longueur</b> | <b>Biral AXW... Smart</b>  | <b>Wilo-Star-Z NOVA/NOVA T</b>               |
| G 1¼"               | 120             | 10   | NOVA <sup>1)</sup>                           |
| <b>Raccordement</b> | <b>Longueur</b> | <b>Biral NBW/W/WX/G/NRW/RW/RBW</b>   | <b>Wilo-Stratos PICO-Z (longueur 180 mm)</b> |
| G 1¼"               | 120             | 10 (12)  | 25/1-6 <sup>2)</sup>                         |
|                     | 150             | 13 (313) (14) (314)  | 20/1-6 <sup>2)</sup>                         |
| G 2"                | 170             | 1 (2) (31) (32)  | 25/1-6 <sup>2)</sup>                         |
|                     | 190             | 301 (302) (303) (304) (305) (30)   | 25/1-6 <sup>2)</sup>                         |
|                     | 210             | 35   | 25/1-6 <sup>2)</sup>                         |
| <b>Raccordement</b> | <b>Longueur</b> | <b>Wilo-Z/Star-Z...TT</b>  | <b>Wilo-Star-Z NOVA/NOVA T</b>               |
| Rp ½"               | 84              | 15   | NOVA   |
| G 1"                | 138             | 15 TT  | NOVA T                                       |
| <b>Raccordement</b> | <b>Longueur</b> | <b>Wilo-Star-Z/ZS/Star-ZE/TOP-Z</b>  | <b>Wilo-Stratos PICO-Z (longueur 180 mm)</b> |
| G 1¼"               | 150             | 20/4-3<br>20/5-3   | 20/1-4 <sup>2)</sup><br>20/1-6 <sup>2)</sup> |
| G 1½"               | 180             | 25 (25/6) (25/1-5) (25/1-5 SSM)  | 25/1-6                                       |
| <b>Raccordement</b> | <b>Longueur</b> | <b>EMB Z/Z 15 TT</b>   | <b>Wilo Star-Z NOVA/NOVA T</b>               |
| Rp ½"               | 84              | 15   | NOVA   |
| G 1"                | 138             | Z 15 TT  | NOVA T                                       |
| <b>Raccordement</b> | <b>Longueur</b> | <b>EMB Z/Eco-Star-Z</b>  | <b>Wilo-Stratos PICO-Z</b>                   |
| G 1½"               | 180             | 25/1-5 (25/6)  | 25/1-6                                       |

<sup>1)</sup> La tuyauterie doit être changée à moins que les moteurs de service ne soient utilisés.

<sup>2)</sup> La tuyauterie doit être changée.



**Siège principale** pour les devis,  
les commandes, les demandes de  
service après-vente et les sorties  
et retours de marchandises :

Wilo Schweiz AG  
Gerstenweg 7  
4310 Rheinfelden  
T +41 61 836 80 20

**Antenne en Suisse Romande**  
pour les renseignements techniques :

Wilo Suisse SA  
Chemin de Mongevon 23  
1023 Crissier  
T +41 21 791 66 76

[info@wilo.ch](mailto:info@wilo.ch)  
[www.wilo.ch](http://www.wilo.ch)