

# Wilo-Stratos PICO plus




Circulateur de chauffage efficace à configuration automatique précise (Dynamic Adapt plus)

Meilleur choix

- ✓ Circulateur premium à haut rendement, facile à configurer, et doté d'un large écran en couleur
- ✓ Pour installations avec radiateurs et planchers chauffants
- ✓ Fonction de recul nocturne pour une efficacité maximale et des économies d'énergie
- ✓ Compatible Bluetooth et intégrable dans les systèmes de gestion technique des bâtiments et de domotique
- ✓ Garantie de 5 ans



Trouvez le circulateur parfait pour votre projet

		 PETITES maisons familiales	 MOYENNES maisons familiales	 GRANDES maisons familiales
Paramètre	<b>Puissance de la chaudière</b>	< 10 kW	10 bis 16 kW	< 24 kW
	<b>Nombre de radiateurs</b>	< 15 pcs	15 bis 20 pcs	< 30 pcs
	<b>Surf. plancher chauffant</b>	< 120 m <sup>2</sup>	120 bis 220 m <sup>2</sup>	< 300 m <sup>2</sup>
Circulateurs	<b>Stratos PICO plus 15-25-30/0,5-4</b>	✓	-	-
	<b>Stratos PICO plus 15-25-30/0,5-6</b>	✓	✓	-
	<b>Stratos PICO plus 15-25-30/0,5-8</b>	✓	✓	✓



Appli Assistant Wilo

Tout l'univers des pompes dans une seule application



wilo

# Circulateurs pour installations avec radiateurs et planchers chauffants



	Stratos PICO plus	Yonos PICO plus	Varios PICO-STG	
Caractéristiques techniques	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	4,4	4,4	4,4
	H <sub>max</sub> [m]	8,1	7,6	8,4
	Puissance absorbée P <sub>1</sub>	3 bis 75 W	4 bis 75 W	4 bis 75 W
	Diamètre nominal de raccord	bis DN 30	bis DN 30	bis DN 30
	Température du fluide	-10 °C/110 °C	-10 °C/95 °C	-20 °C/110 °C
	Température	-10 °C/40 °C	-10 °C/40 °C	-10 °C/40 °C
	Pression de service	PN 10	PN 10	PN 10
	Vitesse constante	✓	✓	✓
	Pression différentielle constante Δ p-c	✓	✓	✓
	Pression différentielle variable Δp-v	✓	✓	✓
Équipement/Fonction	Signal iPWM	-	-	✓
	Dynamic Adapt plus	✓	-	-
	Fonction de recul nocture	✓	-	-
	Fonction de déblocage	✓	✓	✓
	Affichage hauteur manométrique (m) et consommation (W)	✓	✓	-
	Affichage de la consommation totale en kWh	✓	-	-
	Affichage de messages d'erreur	✓	✓	✓
	Entrée analogique (0-10 V)	Module BMS optionnel	-	-
	Externe Off	Module BMS optionnel	-	-
	Messages d'avertissement collectif	Module BMS optionnel	-	-
	Messages de fonctionnement collectif	Module BMS optionnel	-	-
	Pilotage Bluetooth (BT)	Module BT optionnel	-	-
	Connect module Modbus RTU	Module RTU optionnel		
	Isolation thermique	✓	✓	-
	Affichage	TFT	LED	LED

## Modules supplémentaires pour Wilo-Stratos PICO plus :

<b>Wilo-Connect Modul BMS</b> 4257834	Le module transmet des messages de fonctionnement et d'erreur au système MSR. Il permet également de contrôler la pompe via une entrée analogique 0-10 V et de l'arrêter sans alimentation électrique.
<b>Wilo-Smart Connect Modul BT</b> 4239241	Le module permet de commander, d'adapter et de lire les données de la pompe via un téléphone portable à l'aide de l'Appli Assistant Wilo.
<b>Wilo-Connect Modul Modbus RTU</b> 4263625	Le module dispose d'une interface numérique sérielle pour la connexion à des systèmes domotiques GA pour le transfert de points de données.

