



PRODUCTINFORMATIE

**NU.
POMPTECHNOLOGIE
VAN DE TOEKOMST.**

Wilo-Stratos MAXO: de eerste smartpomp ter wereld*.

02/2019/N

Smart netwerk:
de verbinding van de toekomst.

Maak optimaal gebruik van de digitale dynamiek: wij bieden u een smart netwerk voor uw pompen en pompsystemen. De oplossingen van Wilo bieden u een mobiel overzicht over de locaties van de installaties en de bedrijfstoestanden. Bovendien kunt u onderweg diverse configuraties uitvoeren en de installaties analyseren. Zo hebt u te allen tijde een overzicht en de controle – altijd en overal alsof u ter plaatse bent.

Installeer de toekomst. Met uniek gemak en slimme oplossingen.

Nieuwe perspectieven
voor beproefde pompen.

Hoe langer hoogefficiënte pompen betrouwbaar hun werk doen, des te beter. Dat betekent echter niet dat u moet afzien van de mogelijkheden die digitalisering te bieden heeft. Wij hebben nieuwe Smart IF-modules ontwikkeld, waarmee u de Wilo-Stratos en de Wilo-Stratos GIGA eenvoudig kunt uitbreiden. Hierdoor worden deze voorzien van Bluetooth en bieden ze bijna hetzelfde bedieningscomfort op afstand als de nieuwe Wilo-Stratos MAXO. Dat betekent: bediening en toegang tot gegevens via smartphone en tablet. Evenals het gebruik van alle functies die mogelijk zijn via MyWilo en Wilo Smart Connect.

Profiteer van een maximum aan digitale uitbreidingen voor bestaande Wilo-pompen.



WILO nv
Rusatiralaan 2
B-1083 Ganshoren
T +32 2 482 33 33
F +32 2 482 33 30
info@wilo.be
www.wilo.be



* Onder een smartpomp verstaan we een nieuwe categorie pompen die ver boven onze hoogrendementpompen of pompen met pompintelligentie uitstijgen. Deze pomp is een smartpomp dankzij de combinatie van de nieuwste sensoren en innovatieve onafhankelijke regelingsfuncties (zoals Dynamic Adapt plus en Multi-Flow Adaptation), de bidirectionele connectiviteit (zoals Bluetooth, geïntegreerde analoge ingangen, binaire in- en uitgangen, Wilo Net-interface), actualisering via software-updates en een uitstekende gebruiksvriendelijkheid (bijvoorbeeld dankzij de Setup Guide, het previewprincipe voor de navigatie en de bewezen groene-knop-technologie).





Uitstekende techniek voor een betere toekomst.

Pioneering for You' – dat willen wij bereiken bij alles wat wij doen. Het jongste voorbeeld is de Wilo-Stratos MAXO, de eerste smartpomp ter wereld. Met deze pomp definiëren wij een nieuwe categorie pompen: zeer eenvoudig te bedienen en aan een netwerk toe te voegen. Het individuele, unieke kenmerk van de pomp is het grote, goed leesbare kleurendisplay dat voor alle series uniform is. In combinatie met de groene-knoptechnologie biedt het display intuïtieve bediening door toepassingsgeleide instelling met de Setup Guide.

De Wilo-Stratos MAXO staat voor: hoogste compatibiliteit met bestaande installaties. Innovatieve energiebesparingsfuncties en nieuwe regelingstypes voor een maximaal systeemrendement.

Comfortabele installatie en zeer eenvoudige configuratie. Een voornaam product dat al het keurmerk 'Design Plus powered by ISH' heeft ontvangen voor zijn toekomstbestendigheid, het innovatieve design en de energie-efficiënte techniek. En waarvan niet alleen u als adviseur en installateur, maar ook uw klanten profiteren.



Voorsprong naar de wereld van morgen: Wilo-Stratos MAXO, -D.

Meer efficiëntie, connectiviteit en comfort dan ooit tevoren – de Wilo-Stratos MAXO en de Wilo-Stratos MAXO-D brengen de toekomst van de pomptechnologie naar u. De eerste smartpomp ter wereld* maakt u het leven nu al makkelijker met de innovaties van morgen:

- Intuïtieve bediening door toepassingsgeleide instelling met de Setup Guide en door de combinatie met het nieuwe display en de bedienknop met de groene-knoptechnologie
- Zeer energie-efficiënt door het samenspel van geoptimaliseerde en innovatieve energiebesparende functies (bijv. No-Flow Stop)
- Optimale systeemefficiëntie door nieuwe, innovatieve, intelligente regelfuncties zoals Dynamic Adapt plus, Multi-Flow Adaptation, T-const. en ΔT -const.
- De nieuwste communicatie-interfaces (bijv. Bluetooth) voor verbinding met mobiele eindapparaten en directe pompverbinding via Wilo Net naar multipompbesturing
- Zeer hoog elektrisch installatiecomfort door overzichtelijke, grote klemmenkast en de geoptimaliseerde Wilo-Connector



Superieure intelligentie, unieke kwaliteit: Wilo-Stratos MAXO-Z.

De speciaal voor drinkwatertoepassingen ontwikkelde Wilo-Stratos MAXO-Z combineert de innovatieve eigenschappen van de Wilo-Stratos MAXO met een roestvrijstalen behuizing. Het duurzame en hygiënische materiaal onderscheidt deze pomp van overige circulatiepompen voor tapwater die op de markt zijn. Bovendien biedt de Wilo-Stratos MAXO-Z nog meer voordelen:

- Zeer hoge drinkwaterhygiëne en energie-efficiency dankzij de nieuwe, intelligente regelfunctie T-const.
- Optimale ondersteuning van de hygiëne dankzij detectie van de thermische desinfectie

Technologie van morgen voor de installaties van vandaag.

Met de geoptimaliseerde en innovatieve energiebesparingsfuncties stelt de Wilo-Stratos MAXO nieuwe normen voor commerciële HVAC- en drinkwatertoepassingen op het gebied van energie-efficiency. Bovendien is dankzij de uitstekende gebruiksvriendelijkheid de bediening voor u eenvoudiger dan ooit te voren.

Bouwtype: natloper-circulatiepomp met schroef- of flensverbinding, EC-motor en automatische vermogensaanpassing

Toepassing: warmwaterverwarmingen in alle systemen, klimaatinstallaties, gesloten koelcircuits, industriële circulatie-installaties en tapwatercirculatiesystemen in alle uitvoeringen (geldig voor Wilo-Stratos MAXO-Z)

Technische gegevens:

	Stratos MAXO	Stratos MAXO-D	Stratos MAXO-Z
Toegestaan temperatuurbereik	-10°C tot +110°C	-10°C tot +110°C	0°C tot +80°C
Netaansluiting	1~230 V, 50/60 Hz		
Flensverbinding	Rp 1 tot DN 100	Rp 1 1/4 to DN 80	Rp 1 tot DN 65

Uitrusting:

- Grafisch kleurendisplay met hoge resolutie
- Selectie van de toepassingen via de Setup Guide
- Bluetooth-interface
- Talrijke geïntegreerde communicatie-interfaces
- Snelle elektrische +G27:129aansluiting met de geoptimaliseerde Wilo-Connector voor de voedingsspanning
- Gebruikersvriendelijke klemmenkast incl. 5 kabelinvoeren
- Slot voor optionele uitbreiding met Wilo CIF-modules
- Standaard warmte-isolatie voor verwarmingstoepassingen
- Roestvrijstalen behuizing (bij Stratos MAXO-Z)

