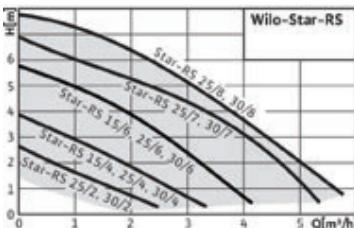


## Циркулациони пумпи Star-RS, Star-RSB

Циркулационни пумпи со воден ротор со навојна врска. Изборни степени на бројот на вртежи за прилагодување на моќноста. Наменети за топловодно греене на сите системи, индустриски циркулациони постројки, системи за ладна вода и постројки за климатизација.

- » Погодни за секоја монтажна положба со хоризонтално вратило
- » Приклучна кутија во положба на 3-6-9-12 часот
- » Два или три изборни степени на бројот на вртежи, за прилагодување на оптоварувањето
- » Едноставна и лесна монтажа
- » Брз приклучок со стеги со пружина



Шифра	Артикал
4103872	RSB 25/4
4103873	RSB 25/6
4103874	RSB 30/4
4103875	RSB 30/6

Шифра	Артикал
4032956	RS 25/6
4037310	RS 25/7
4033770	RS 30/6
4037311	RS 30/7

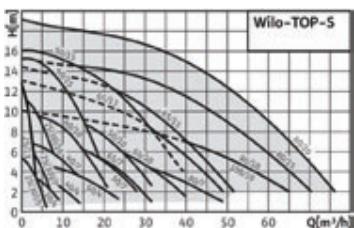


Дозволено температурно подрачје:  
-10°C до +110°C  
Приклучување на мрежа:  
1~230 V, 50 Hz  
Вид на заштита:  
IP 44  
Навоен приклучок:  
Rp ½, Rp 1 или Rp 1¼  
Максимален работен притисок:  
10bar

## Циркулациони пумпи Top-S

Циркулациона пумпа со воден ротор со навојна или прирабничка врска. Наменета за топловодно греене на сите системи, индустриски циркулациони системи, клима уреди и затворени кружни системи за ладење.

- » За примена во постројки за греене и постројки за ладење / климатизација од -20 °C до +130 °C
- » Куќиште на пумпата со катафорезно KTL- обложување, заради избегнување на корозија
- » Рачен избор на три брзински степени за прилагодување на моќноста
- » Едноставна инсталација преку комбинирана прирабница PN 6/PN 10 (при DN 40 до DN 65)



Шифра	Артикал
2044009	TOP-S 25/5 1~
2044010	TOP-S 25/5 3~
2048320	TOP-S 25/7 1~
2048321	TOP-S 25/7 3~
2061962	TOP-S 25/10 1~
2061963	TOP-S 25/10 3~
2084440	TOP-S 25/13 1~
2084441	TOP-S 25/13 3~
2044011	TOP-S 30/4 1~
2044012	TOP-S 30/4 3~
2044013	TOP-S 30/5 1~
2044014	TOP-S 30/5 3~

Шифра	Артикал
2048322	TOP-S 30/7 1~
2048323	TOP-S 30/7 3~
2066132	TOP-S 30/10 1~
2066133	TOP-S 30/10 3~
2080040	TOP-S 40/4 1~
2080041	TOP-S 40/4 3~
2080042	TOP-S 40/7 1~
2080043	TOP-S 40/7 3~
2080044	TOP-S 40/10 1~
2080045	TOP-S 40/10 3~
2080046	TOP-S 40/15 1~
2080047	TOP-S 40/15 3~

Шифра	Артикал
2080048	TOP-S 50/4 1~
2080049	TOP-S 50/4 3~
2080050	TOP-S 50/7 1~
2080051	TOP-S 50/7 3~
2080052	TOP-S 50/10 1~
2080053	TOP-S 50/10 3~
2080055	TOP-S 50/15 3~
2080056	TOP-S 65/7 1~
2080057	TOP-S 65/7 3~
2080058	TOP-S 65/10 1~
2080059	TOP-S 65/10 3~
2080060	TOP-S 65/13 3~



Дозволено температурно подрачје:  
-20°C до +130°C, краткотрајно (2h) до +140°C  
Приклучување на мрежа:  
1~230 V, 50 Hz / 3~400 V, 50 Hz  
Вид на заштита:  
IP X4D  
Достапни со различна моќност и димензија:  
од DN25 до DN100 со цевен приклучок (холендер) или со прирабница  
Максимален работен притисок:  
стандардна изведба - 6/10bar или 6bar, специјална изведба - 10bar или 16bar



## Циркулациони пумпи Star-STG

Циркулациони пумпи со воден ротор со навојна врска. Изборни степени на бројот на вртежи, за прилагодување на моќноста.

Специјална хидраулика за примена во соларни и геотермални системи »

Кукиште на пумпата со место за ставање клуч »

Кукиште на пумпата со катафорезно KTL-обложување, заради избегнување на корозија при појава на кондензација »

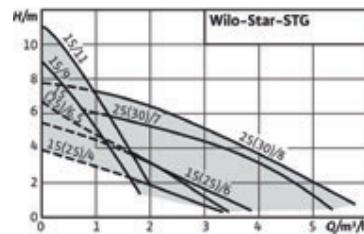
Брз приклучок со стеги со пружина »

Мотор отпорен на струја на блокирање »

Дозволено температурно подрачје:
-10°C до +110°C, при краткотрајна работа (2h) +120°C
Приклучување на мрежа:
1~230 V, 50 Hz
Вид на заштита:
IP 44
Навоен приклучок:
Rp ½, Rp 1 или Rp 1¼
Максимален работен притисок:
10bar

Шифра	Артикал
4056933	Star-STG 15/4
4056946	Star-STG 15/6
4056952	Star-STG 15/6,5
4050265	Star-STG 25/4

Шифра	Артикал
4050266	Star-STG 25/6
4050267	Star-STG 25/6,5
4108817	Star-STG 25/8
4108818	Star-STG 30/8



## Циркулациони пумпи STAROS PICO

Циркулациона пумпа со воден ротор со навртување, ЕС-мотор заштитен од струја на блокирање и интегрирана електронска регулација на моќност.



Високопродуктивна пумпа »

До 90% заштеда на трошоци за струја во споредба со старите нерегулирани грежни пумпи »

Само 3W минимална влезна моќност »

Автоматско намалување на интензитетот »

Интегрирана заштита на мотор »

LC-екран со индикатор на тековната потрошувачка во W и на кумулираните kWh »

Многу висок стартен вртежен момент на вклучување, за сигурно вклучување »

Функција „Hold“ (блокада на тастерите) за заклучување на поставките »

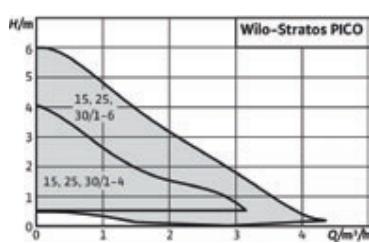
Избирливи контролни режими за оптимално прилагодување на оптоварувањето Dr-c (константен диференцијален притисок), Dr-v (варијабилен диференцијален притисок), се комбинира со контролната функција Dynamic Adapt »

Рутина за автоматско обезвоздушување на просторот на роторот »

Температура на транспортиран медиум:
+2°C до +110°C
Приклучување на мрежа:
1~230 V, 50 Hz
Вид на заштита:
IP X4D
Навоен приклучок:
Rp ½, Rp 1 или Rp 1¼
Максимален работен притисок:
10bar

Шифра	Артикал
4132462	Stratos PICO 25/1-4
4132463	Stratos PICO 25/1-6

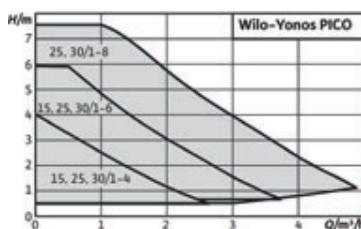
Шифра	Артикал
4132464	Stratos PICO 30/1-4
4132465	Stratos PICO 30/1-6



## Циркулациони пумпи Yonos PICO

Циркулациона пумпа со воден ротор со навртување, ЕС-мотор заштитен од струја на блокирање и интегрирана електронска регулација на моќност.

- » Високопродуктивна пумпа
- » Само 4W минимална влезна моќност
- » Избирливи контролни режими за оптимално прилагодување на оптоварувањето  
Др-с (константен диференцијален притисок), Др-в (варијабилен диференцијален притисок)
- » Интегрирана заштита на мотор
- » Светлечки диоди за поставување на зададената вредност и приказ на актуелната потрошувачка во W
- » Функција за обезвоздушување на просторот на роторот
- » Брзо приклучување на струја со помош на Wilo-Connector
- » Флексибилно вградување преку компактна изведба
- » Многу висок стартен вртежен момент на вклучување, за сигурно вклучување



Шифра	Артикал
4164031	Yonos-PICO 25/1-4
4164032	Yonos-PICO 25/1-6

Шифра	Артикал
4164033	Yonos-PICO 30/1-4
4164034	Yonos-PICO 30/1-6

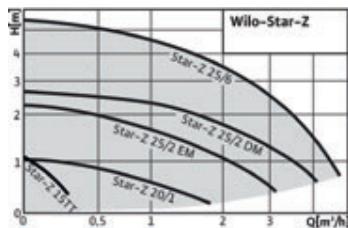
Температура на транспортиран медиум:  
-10°C до +95°C  
Приклучување на мрежа:  
1~230 V, 50 Hz  
Вид на заштита:  
IP X2 D  
Навоен приклучок:  
Rp ½, Rp 1 или Rp 1½  
Максимален работен притисок:  
6bar



## Циркулациони пумпи Star-Z

Циркулациона пумпа со воден ротор, со навојна врска.

- » Монофазни пумпи со електричен брз приклучок
- » Сите пластични делови што се во допир со медиумот одговараат на KTW-препораките
- » Термоизолација во стандардна изведба за Star-Z 15 TT
- » Star-Z 15 TT со интегриран тајмер и термостат, LC-дисплеј со симболи, технологија на црвено копче и автоматско препознавање на термичката дезинфекција на резервоарот за топла вода за пиење, како и топчест затворачки вентил од вшмукачелната страна и неповратен вентили од притисочната страна



Шифра	Артикал
4029062	Star-Z 25/2 EM
4047573	Star-Z 25/6

Бројот на вртежи:  
константен или можност за бирање на три степени на бројот на вртежи кај Star-Z...3  
Температура на транспортиран медиум:  
вода за пиење до 3,21 mmol/l (18°dH): max +65°C, при краткотрајна работа (2h) до +70°C  
Приклучување на мрежа:  
1~230 V, 50 Hz или 3~400 V, 50 Hz кај Star-Z 25/2 DM  
Вид на заштита:  
IP 44 (IP 42 кај Star-Z 15 TT)  
Навоен приклучок:  
Rp ½, Rp 1 или Rp 1½  
Максимален работен притисок:  
10bar