

## Přehled úsporných oběhových čerpadel

### Výhody používání oběhových čerpadel:

- Tichý provoz a dlouhá životnost
- Jednoduchá a rychlá instalace
- Přesné nastavení výtlačných metrů o 0,1 m
- Úspora až 80 % el. energie oproti 3 - rychlostním čerpadlům
- Záruka 5 let



Vlastnosti	Varios PICO-STG	Yonos PICO	Stratos PICO
Záruka 5 let	*	*	*
$\Delta p-c$ , $\Delta p-v$ , 3-rychlosti	*	*	*
Ochrana proti běhu na sucho	*	*	*
Funkce ovzdušnění	manuálně	manuálně	automaticky
Odblokování motoru po delší odstávce	*	*	*
Poruchová hlášení		*	*
Wilo - Connector	*	*	*
Tepelná izolace	lze dokoupit	lze dokoupit	*
Nastavení a zobrazení dopravní výšky		*	*
Aktuální spotřeba		*	*
Aktuální průtok		*	*
Dynamic Adapt*			*
iPWM připojení	*		
Kataforezní ochrana	*		

\*Automatické přizpůsobení výkonu čerpadla

## Cirkulační čerpadla Star-Z NOVA v novém těle

### Výhody používání čerpadel Wilo-Star-Z NOVA:

- Odolnost vůči zablokování do tvrdosti vody až 20°dH
- Nejnižší spotřeba energie
- Zpětná klapka a uzavírací kulový ventil (verze A/T)
- Detekce termické dezinfekce a časový spínač (verze T)
- Tichý provoz a dlouhá životnost
- Snadná instalace



Vlastnosti	Star-Z NOVA	Star-Z NOVA A	Star-Z NOVA T
Úspornost	*	*	*
Odolnost vůči tvrdé vodě 20°dH	*	*	*
Tepelná izolace	*	*	*
Wilo-Connector	*	*	*
Zpětná klapka		*	*
Uzavírací kulový ventil		*	*
Detekce teplotní dezinfekce			*
Časový spínač			*
Řízení podle teploty			*

Více informací na [www.wilo.cz](http://www.wilo.cz), pro náhradu stávajícího čerpadla navštivte [www.zamenycerpadel.cz](http://www.zamenycerpadel.cz)