

# WILO IST DEIN PLUS<sup>+</sup> FÜR DIE ZUKUNFT.



## Wilo-Yonos PICO-STG

Die hocheffiziente Nassläufer-Umwälzpumpe mit EC-Motor und integrierter elektronischer Leistungsregelung ist speziell geeignet für Primärkreisläufe von Solar- und Geothermieanlagen.

Die Wilo-Yonos PICO-STG ist einfach per grüner Knopf-Technologie einstellbar und die externe Drehzahlregelung erfolgt dank integrierter PWM Schnittstelle. Die KTL-Beschichtung des Pumpengehäuses sorgt für einen besonders langlebigen Betrieb.



Auf unserer Website [www.wilo.ch](http://www.wilo.ch) finden Sie die Pumpenbaureihen, die von dieser Garantie profitieren.

# Wilo-Yonos PICO-STG

Nachhaltig und betriebssicher: **DEIN PLUS<sup>+</sup>**

Blockierstromfester Motor mit automatischer Deblockierfunktion für einen zuverlässigen Betrieb

Einfache Inbetriebnahme dank grüner Knopf-Technologie

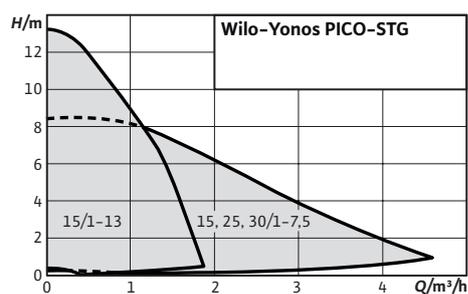


Flexibles Anschlusskabel mit Wilo-Connector für eine schnelle elektrische Verkabelung – ohne Werkzeug

Kathaphoresebeschichtetes Pumpengehäuse schützt vor Korrosion bei Schwitzwasserbildung

## Technische Daten

- Grüne-Knopf-Technologie zur Einstellung des Regelmodus  $\Delta p$ -v oder der Festdrehzahl
- Externe Drehzahlregelung durch integrierte Schnittstellen PWM 1 (Geothermie) und PWM 2 (Solar)
- Flexibles Anschlusskabel mit Wilo-Connector
- Pumpengehäuse mit KTL-Beschichtung schützt vor Korrosion bei Schwitzwasserbildung
- Ring-LED zur Betriebs- und Störungsanzeige
- Nennweite Rp 1/2
- Max. Betriebsdruck 10 bar



## Tipp für die Praxis

Die Spannungshöhe eines PWM-Signals kann zwischen 4.5–24 V betragen.

**Achtung:** Wurde 230 V Wechselspannung an die PWM-Schnittstelle angeschlossen, muss die komplette Pumpe ausgebaut und durch ein neues Produkt ersetzt werden.