



Temperatura fluido
da **-20°C** a **+110°C**

Particolarità / Vantaggi prodotto

- Una soluzione adatta per la sostituzione in tutte le applicazioni grazie alle dimensioni compatte, nuove modalità di controllo come iPWM e la nuova funzione Sync
- Massimo comfort nella gestione con il display LED, due pulsanti verdi, uno per le modalità di controllo e uno per le curve preimpostate
- Funzione di sblocco automatico e manuale
- Consumo minimo 1 W

Applicazioni

Circuiti primari di impianti termici ad energia solare e impianti geotermici.

Chiave di lettura

Esempio: **Varios PICO-STG 15/1-8-130**
Varios PICO Circolatore standard ad alta efficienza regolato elettronicamente
STG Impiego in circuiti solari/geotermici
15/ Diametro nominale raccordo (Rp/DN)
1-8 Campo di prevalenza nominale (m)
130 Interasse (mm)

Materiali

Corpo pompa

Ghisa grigia (EN-GJL-200)

Girante

Materiale composito

Albero

Acciaio inox

Descrizione

Circolatore **singolo** a rotore bagnato con attacchi **filettati**, tecnologia con motore a magneti permanenti EC per impianti di riscaldamento, condizionamento ed **energie rinnovabili**.

Campo di applicazioni

- Applicazioni residenziali
- Riscaldamento
- Solare termico e geotermico

Dati tecnici

Fluidi consentiti

Acqua di riscaldamento e refrigerazione secondo VDI 2035 e UNI 8065.
 Miscela di acqua e glicole max 1:1 (dal 20% di glicole verificare le prestazioni idrauliche).

Campo d'impiego

Temperatura fluido da -20 °C a +110°C

Caratteristiche elettriche

Alimentazione rete 1 ~ 230 V

Frequenza 50 Hz

Motore

Grado protezione IP X4D

Classe di isolamento F

Accessori

• Bocchettoni	Pag.	184
• Flange e controflange	Pag.	185
• Cavo collegamento segnale PWM	Pag.	180

Circolatore **singolo** a rotore bagnato con attacchi **filettati**, tecnologia con motore a magneti permanenti EC per impianti di riscaldamento, condizionamento ed **energie rinnovabili**.

Campo di applicazioni

- Applicazioni residenziali
- Riscaldamento
- Solare termico e geotermico

Wilo-Varios PICO-STG



Temperatura fluido
da **-20°C** a **+110°C**

Wilo-Varios PICO-STG		1~230 V - PN10 - EEI ≤0.23							PG1								W2		
» ATTACCHI FILETTATI									Portata (m³/h)										
Modello	Rp/DN	Interasse (mm)	P ₁ (W)	Peso (kg)	Consegna		Prezzo €	Prevalenza (m)											
								0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,4		
Varios PICO-STG 15/1-7	½"	130	50	2	A	4215540	669,00	7	6,5	5,6	4,4	3,5	2,7	1,8	1,2				
Varios PICO-STG 15/1-8-130	½"	130	75	2	A	4232742	703,00	8	7,5	7,5	6,8	5,8	4,8	3,8	2,8	1,8	0,8		
Varios PICO-STG 25/1-7-130	1"	130	50	2	A	4215541	669,00	7	6,5	5,6	4,4	3,5	2,7	1,8	1,2				
Varios PICO-STG 25/1-8-130	1"	130	75	2	A	4232744	703,00	8	7,5	7,5	6,8	5,8	4,8	3,8	2,8	1,8	0,8		
								0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,4		
Varios PICO-STG 25/1-7	1"	180	50	2	A	4215542	669,00	7	6,5	5,6	4,4	3,5	2,7	1,8	1,2				
Varios PICO-STG 25/1-8-180	1"	180	75	2,2	A	4232743	703,00	8	7,5	7,5	6,8	5,8	4,8	3,8	2,8	1,8	0,8		
Varios PICO-STG 30/1-8-180	1"¼	180	75	2,4	A	4232745	703,00	8	7,5	7,5	6,8	5,8	4,8	3,8	2,8	1,8	0,8		
								PG1										W2	
1~230 V - PN10 - EEI ≤0.23								0	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	1,9	2,1	2,3	2,5		
Varios PICO-STG 15/1-13-130	½"	130	75	2	A	4232746	895,00	13	11	9	8	7	6	4	3	2	1		
Varios PICO-STG 15/1-13-180	½"	180	75	2,1	A	4232747	920,00	13	11	9	8	7	6	4	3	2	1		

**Riscaldamento, condizionamento
e refrigerazione.**