

Die Wilo-Stratos MAXO-Z Überlegene Intelligenz, einzigartige Qualität: **DEIN PLUS+**



Die speziell für Trinkwasser-Anwendungen entwickelte Wilo-Stratos MAXO-Z vereint die innovativen Eigenschaften der Wilo-Stratos MAXO mit einem Edelstahlgehäuse. Das langlebige und hygienische Material unterscheidet sie von anderen Trinkwarmwasser-Zirkulationspumpen auf dem Markt.

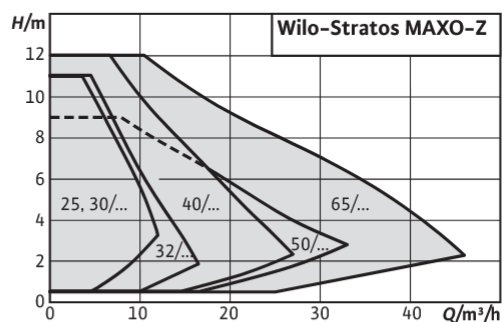


Intelligente Kommunikation: Von der Integration in die Gebäudeautomation bis zur Kontrolle per App, Wilo sorgt mit intelligenten und smarten Technologien für eine umfassende Kommunikationsfähigkeit.

Ihre Vorteile

- Intuitive Bedienbarkeit durch anwendungsgeführte Einstellung mit dem Setup Guide kombiniert mit neuem Display und Bedientopf mit der grünen Knopf-Technologie
- Höchste Trinkwasserhygiene und Energieeffizienz durch die neue, innovative intelligente Regelfunktion T-const.
- Optimale Hygieneunterstützung durch die Erkennung der thermischen Desinfektion
- Neueste Kommunikations-Schnittstellen (z. B. Bluetooth) zur Anbindung an mobile Endgeräte und direkte Pumpenvernetzung mittels Wilo Net zur Multipumpensteuerung
- Höchster elektrischer Installationskomfort durch übersichtlichen und großzügigen Klemmenraum sowie den optimierten Wilo-Connector

Technische Daten	
Ausstattung/Leistung	Wilo-Stratos MAXO-Z
Antriebstechnik	EC-Motor mit integrierter elektronischer Leistungsanpassung
Förderhöhe H_{max}	12 m
Förderstrom Q_{max}	44 m ³ /h
Regelung	<ul style="list-style-type: none"> → Temperatur konstant: T-const. → Differenztemperatur konstant: ΔT-const. → Mehrpumpensystem: Multi-Flow Adaptation → Volumenstrom konstant: Q-const. → Schlechtpunktregelung → Benutzerdefinierte PID-Regelung: PID → Differenzdruck konstant: Δp-c → Differenzdruck variabel: Δp-v → Konstante Drehzahl: n-const.
Entlüftung	Entlüftungsfunktion
Anzeige	LC-Display
Elektrischer Anschluss Wilo-Connector	1-230 V, 50/60 Hz
Schutzart	IP X4D
Medientemperaturbereich	0 °C bis +80 °C bis 3,57 mmol/l (20 °dH)
Verbrauchsanzeige	Aktuell in W
Leistungsaufnahme	7-830 W
Wärmedämmschale	Serienmäßig
Energieeffizienzindex (EEI)	≤ 0,17 bis ≤ 0,19



Bestellinformationen		Preisgruppe PG 17		
Pumpentyp	Anschluss	Baulänge	Nenn- druck	Art-Nr.
	Gewinde	mm	bar	
Wilo-Stratos MAXO-Z 25/0,5-6	G 1½	180	10	2186243
Wilo-Stratos MAXO-Z 25/0,5-8	G 1½	180	10	2186244
Wilo-Stratos MAXO-Z 25/0,5-12	G 1½	180	10	2186245
Wilo-Stratos MAXO-Z 30/0,5-6	G 2	180	10	2186246
Wilo-Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	G 2	180	10	2186247
Wilo-Stratos MAXO-Z 30/0,5-12	G 2	180	10	2186248

Bestellinformationen		Preisgruppe PG 17		
Pumpentyp	Nenn- weite	Bau- länge	Nenn- druck	Art-Nr.
	DN	mm	bar	
Wilo-Stratos MAXO-Z 32/0,5-8	32	220	6/10	2186249
Wilo-Stratos MAXO-Z 32/0,5-12	32	220	6/10	2186250
Wilo-Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	40	220	6/10	2186251
Wilo-Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	40	250	6/10	2186252
Wilo-Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	50	280	6/10	2186253
Wilo-Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	65	340	6/10	2186254