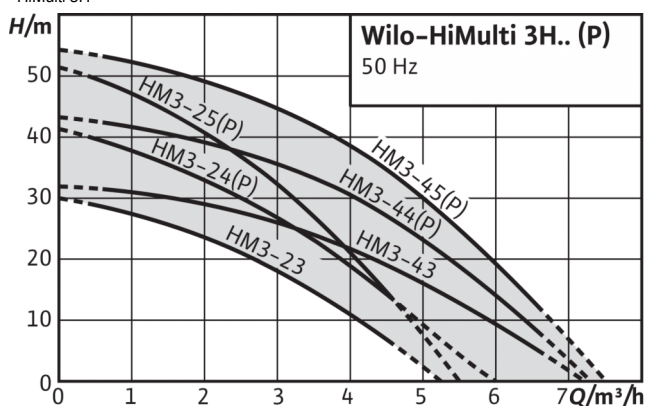


Baureihenbeschreibung: Wilo-HiMulti 3 H

Wilo-HiMulti 3H



HiMulti 3H



Bauart

Wasserversorgungssystem mit Membran-Druckbehälter in normalsaugender Ausführung (HiMulti 3 H) oder selbstansaugender Ausführung (HiMulti 3 H P)

Einsatz

- Wasserversorgung (Trinkwasserzulassung nach ACS)
- Beregnung
- Bewässerung und Berieselung
- Regenwassernutzung

Ausstattung/Funktion

- Direkt angeflanschter Motor
- Druckschalter
- Membran-Druckbehälter
- Anschlusskabel mit Stecker
- Thermischer Motorschutzschalter

Lieferumfang

- Pumpe
- Druckschalter
- Manometer
- Membran-Druckbehälter (Inhalt 50 l oder 100 l)
- Druckschlauch mit Stahlgehäuse und Schraubanschluss
- 1 Stück Kunststoffverbinder mit Dichtung für den manuellen Anschluss an das Zulaufrohr
- Wilo-Connector (elektrischer Schnellverbinder)
- Einbau- und Betriebsanleitung

Typenschlüssel

Beispiel:	HiMulti 3 H50-24 P
HiMulti	Mehrstufige horizontale Kreiselpumpe für die private Wasserversorgung (Hi für Home Intelligence)
3	Produktlevel (1 für Einsteiger... 5 für Premium)
H	System mit Behälter
50	Behältervolumen in l
2	Nenn-Förderstrom in m³/h
4	Anzahl der Laufräder
P	P = selbstansaugende Ausführung (ohne Angabe = normalsaugende Ausführung)

Technische Daten

- Netzanschluss: 1~230 V, 50 Hz
- Zul. Medientemperatur: 0 °C bis +40 °C (+55 °C für 10 min)
- Zul. Umgebungstemperatur: -15 °C bis +40 °C
- Zul. Lagertemperatur: -30 °C bis +60 °C
- Max. zul. Betriebsdruck: 8 bar
- Max. zul. Zulaufdruck: 3 bar
- Behältervolumen: 50 oder 100 l
- Einstellbereich für Druckschalter: 1-5 bar
- Schutzart IP 54
- Rohranschluss Druckseite: Rp1
- Rohranschluss Saugseite: Rp1

Werkstoffe

- Pumpengehäuse aus Technopolymer mit Trinkwasserzulassung nach ACS, WRAS und KTW
- Laufräder und Stufenmantel aus Noryl GF30 mit Trinkwasserzulassung nach ACS, WRAS und KTW
- Pumpendeckel und Welle aus Edelstahl
- Gleitringdichtung aus Keramik/Kohlenstoff

Besonderheiten/Produktvorteile

- Einfach: Plug & Pump-System
- Effizient: Hocheffiziente Hydraulik, niedriger Stromverbrauch und sehr kompakt dank Motoroptimierung
- Automatisch arbeitendes System, Vermeidung von Druckschlägen durch Druckschalter und Membran-Druckbehälter
- Geräuscharm: Geräuschpegel zwischen 56 dB(A) und 64 dB(A)