

Datenblatt: HiMulti 3 H 50-25 P

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck p	10 bar
Druckanschluss	Rp 1
Min. Medientemperatur T	0 °C
Max. Medientemperatur T	40 °C
Min. Umgebungstemperatur T	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur T	40 °C

Werkstoffe

Laufrad	PPE/PS-GF30
Motorgehäuse	1.4034, X40Cr13
Wellendichtung	BVPPF
Material Stufenkammer	PPE/PS-GF30

Bestellinformationen

Gewicht netto ca. m	21 kg
Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	HiMulti 3 H 50-25 P
Artikelnummer	2549340

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Motorleistung P_2	0.50 kW
Nennstrom I_N	3.30 A
Nennzahl n	2900 rpm
Isolationsklasse	F
Schutzart	X4

Einbaumaße

Bruttovolumen des Membrandruckausdehnungsgefäß V	50 l
Saugseitiger Rohranschluß RPS	Rp 1
Druckseitiger Rohranschluß RPD	Rp 1

Ausschreibungstext: HiMulti 3 H 50-25 P

Wasserversorgungsanlage für die Förderung von Regen- und Brauchwasser aus Behältern, Teichen, Bächen und Brunnen.

Zur Wasserversorgung, Bewässerung, Beregnung und Berieselung im häuslichen Bereich.

Fertig montierte und verdrahtete Einheit, bestehend aus einer mehrstufigen, horizontalen Kreiselpumpe in Trockenläufer-Bauart, selbstansaugend, mit direkt angeflanschem Motor, (Abdichtung am Wellendurchlass durch wartungsfreie Gleitringdichtung) sowie einem Membrandruckbehälter.

Der Druckbehälter verfügt über eine neuartige und robuste Membrane aus "Butyl+" die sich durch hohe Leistungsqualität auszeichnet. Er ist wartungsfrei und muss während der Garantiezeit nicht nachgefüllt werden.

Zweipoliger Einphasenmotor mit Kabelverschraubung, Kondensator im Anschlusskasten, Motorschutzschalter mit automatischer Wiedereinschaltung, Manometer, Druckschalter, flexibler Druckschlauch und Netzkabel mit Stecker.

Lieferumfang

- Pumpe
- Druckschalter
- Manometer
- Membrandruckbehälter
- Druckschlauch mit Stahlmantel und Verschraubungsanschluss
- Ein Kunststoffverbinder mit Dichtungen zum manuellen Anschließen an das Zulaufrohr
- Ein Elektro-Schnellanschluss
- Einbau- und Betriebsanleitung

Zubehör

- HiControl 1
- HiControl 1-EK
- Schwimmerschalter WA 65
- Schwimmerschalter WAEK 65
- Schwimmerschalter WAO 65
- Schwimmerschalter WAO EK 65
- Trockenlaufschutz für Einphasenmotor (G11/4)

Betriebsdaten		Produktdaten	
Fördermedium	Water	Maximaler Betriebsdruck P_N	8 bar
		Min. Medientemperatur T	0 °C
		Max. Medientemperatur T	40 °C
		Max. Umgebungstemperatur T	40 °C
		Bruttovolumen des Membrandruckausdehnungsgefäß V	50 l
Werkstoffe		Motordaten	
Laufrad	PPE/PS-GF30	Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Motorgehäuse	1.4034, X40Cr13	Spannungstoleranz	+10/-15 %
Wellendichtung	BVPPF	Motornennleistung P_2	0.50 kW
Material Stufenkammer	PPE/PS-GF30	Nennstrom I_N	3.30 A
		Nenn Drehzahl n	2900 rpm
		Isolationsklasse	F
		Schutzart	X4
Einbaumaße		Bestellinformationen	
Saugseitiger Rohranschluß RPS	Rp 1	Fabrikat	Wilo
Druckseitiger Rohranschluß RPD	Rp 1	Produktbezeichnung	HiMulti 3 H 50-25 P
		Gewicht netto ca. m	21 kg
		Artikelnummer	2549340

Bestellinformation: HiMulti 3 H 50-25 P

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	HiMulti 3 H 50-25 P
EAN Nummer	4048482834269
Artikelnummer	2549340
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	24.9 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	21 kg
Gesamtlänge <i>L</i>	645.0 mm
Höhe ohne Verpackung <i>H</i>	645 mm
Farbe	grün/silber/messing
Verpackungseigenschaft	Verkaufsverpackung
Verpackungsart	Karton
Anzahl pro Layer	3
Breite ohne Verpackung <i>L</i>	370.0 mm
Minimale Bestellmenge	1
Anzahl pro Palette	6