

Baureihenbeschreibung: Wilo-Jet HWJ



Bauart

Selbstansaugende Wasserversorgungsanlage

Einsatz

- Wasserversorgung
- Beregnung
- Bewässerung und Berieselung
- Wasserförderung aus Brunnen und tiefer liegenden Behältern

Typenschlüssel

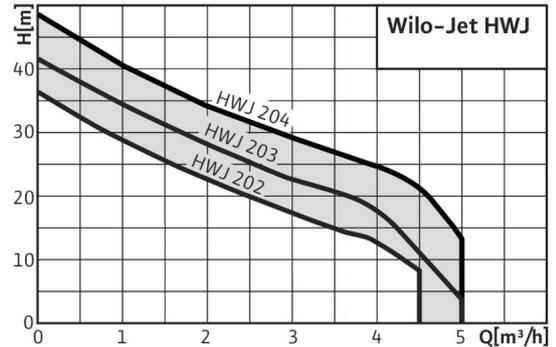
Beispiel:	HWJ 20 L 202 EM
H	System aus Pumpe mit Membrandruckbehälter
WJ	Wilo-Jetpumpen
20 L	Behältergröße
2	Nennförderstrom Q in m ³ /h bei optimalem Wirkungsgrad
	Index für Pumpendruck (02 < 03 < 04),
03	Ausführung 03 mit höherem Druck als Ausführung 02 (kein Hinweis auf Laufradanzahl!)
EM	Wechselstrom, 1~230 V, 50 Hz

Besonderheiten/Produktvorteile

- Ideal für den Einsatz im Außenbereich (Hobby, Garten)
- Rostfreier Edelstahl verhindert Korrosion, selbst bei längeren Standzeiten
- Verminderung der Einschalthäufigkeit und Vermeidung von Druckschlägen durch Membrandruckbehälter mit 20/50 l Inhalt
- Komplett elektrisch und hydraulisch verschaltet, schnell und sicher zu installieren

Technische Daten

- Netzanschluss 1~230 V, 50 Hz
- Ansaughöhe max. 8 m
- Zulaufdruck max. 1 bar
- Einschaltdruck 1,5 bar
- Ausschaltdruck einstellbar
- Mediumtemperatur +5 °C bis +35 °C
- Betriebsdruck max. 6 bar
- Schutzart IP 44
- druckseitiger Anschluss Rp 1
- saugseitiger Anschluss G 1



Ausstattung/Funktion

- direkt angeflanschter Motor
- Druckschalter
- Membrandruckbehälter
- bei Wechselstrommotor
 - Anschlusskabel mit Stecker
 - thermischer Motorschutzschalter

Werkstoffe

- Pumpengehäuse Edelstahl 1.4301
- Laufrad Edelstahl 1.4301
- Welle Edelstahl 1.4005
- Gleitringdichtung Kohle/Keramik
- Stufenkammern Noryl
- Diffusor/Injektor Noryl
- Dichtung NBR

Lieferumfang

- Pumpe
- Druckschalter
- Manometer
- Membrandruckbehälter (20/50 l)
- Druckschlauch mit Stahlmantel und Verschraubung
- Einbau und Betriebsanleitung

Zubehör

- Saugschlauch-Set
- Schwimmerschalter