

**Ausführung:**

- Selbstansaugende, wartungsfreie, mehrstufige, horizontale Kreiselpumpe
- Kit 05 Optimatic: Saugstutzen 1", Druckstutzen 1"
- Kit 05 Ptomatic: Beim Öffnen eines Verbrauchers schaltet die Pumpe automatisch ein. Sind alle Verbraucher geschlossen, schaltet die Pumpe automatisch ab. Zusätzlicher Trockenlaufschutz und Auto-Reset-Funktion.
- Saug- und Druckgehäuse aus Alpha-Messing
- Leiträder aus Spezial-Noryl®
- O-Ringe aus NBR
- Gehäuse Kit-05 PRO, PPO recycelbar


**Einsatzgebiete:**

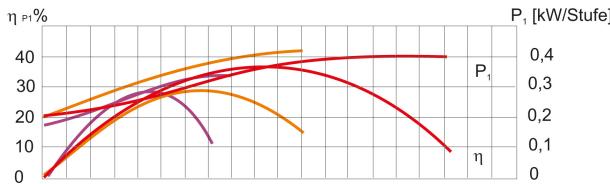
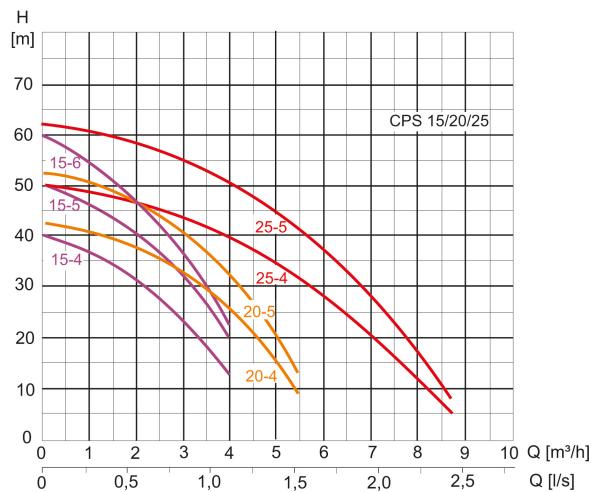
- Komplettes Wasserversorgungspaket für:
- Regenwassernutzungsanlagen
- Beregnung
- Druckerhöhung
- klares Wasser ohne aggressive und abrasive Bestandteile

**Produktvorteile:**

- Zusatzfunktionen Kit 05
- einstellbarer Einschaltdruck von 1,5 - 2,5 bar
- LED-Anzeige des Betriebszustandes
- geringste Druckverluste durch strömungsoptimierte Bauteile
- selbsaugend bis 8 m

**Technische Daten:**

Art.-Nr.	U [V]	P <sub>1</sub> [W]	P <sub>2</sub> [W]	I <sub>n</sub> [A]	n [min <sup>-1</sup> ]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	DA	L [mm]	B [mm]	H [mm]	Gewicht [kg]
18743	230	1100	850	5	2850	4,0	50,0	1" AG	432	135	397	13,3

**Kennlinie:**

**Werkstoffe:**

Werkstoff Laufrad:	Edelstahl 1.4301
Dichtung Pumpe:	Gleitringdichtung Kohle/Keramik/Viton
Werkstoff Motorgehäuse:	Leichtmetall L-2521
Werkstoff Pumpengehäuse:	Edelstahl 1.4301
Werkstoff Motorwelle:	Edelstahl 1.4401

**Abmessungen:**

