

#### Ausführung:

- Injektorpumpe (Garden 1000)
- Selbstansaugende, wartungsfreie, mehrstufige, horizontale Kreiselpumpe (CPS)
- Laufruhig
- Steckerfertig - inklusive 2 Meter Netzkabel H 07 RNF und Stecker
- Druck- und Saugstutzen 1" Innengewinde (CPS 25-5 Saugstutzen 1 ¼" IG)
- durch den digitalen Druckschalter schaltet sich die Pumpe automatisch ein und aus
- digitale Druckanzeige
- einfache Bedienung
- Saug- und Druckgehäuse aus Alpha-Messing (CPS)
- Leiträder aus Spezial-Noryl<sup>®</sup>
- Motorgehäuse aus Leichtmetall L-2521
- 20 l Membrandruckbehälter

#### Einsatzgebiete:

- Regenwassernutzungsanlagen
- Beregnung
- Druckerhöhung
- Zur Förderung von klarem Wasser ohne aggressive und abrasive Bestandteile



#### Produktvorteile:

- digitaler Druckschalter für Automatikbetrieb: digital einstellbarer Einschalt- und Ausschaltdruck (zeitaufweniges und ungenaues Einstellen über Spannfedern wie bei mechanischem Druckschalter entfällt)
- integrierter Trockenlaufschutz: Pumpe wird bei Wassermangel automatisch gestoppt und Funktionsstörung wird angezeigt (automat. Re-Start möglich)
- fertig montiertes, verkabeltes und voreingestelltes Hauswasserwerk (steckerfertig in Einphasen-Ausführung)
- Druckbehälter mit austauschbarem Membrankörper
- geringer Druckverlust bei gleichzeitiger Wasserentnahme an vielen Verbrauchern
- geräuscharm

#### Technische Daten:

Art.-Nr.	U [V]	P <sub>1</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]
20991	230	1.100	5,0	2800	4,0	50,0	1" IG	600	263	570	19,2

#### Werkstoffe:

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