

Ausführung:

- Normalsaugende, wartungsfreie, mehrstufige, horizontale Kreiselpumpe
- Automatische Drehzahlregelung über ZP Speedcontrol Basic
- automatisches Ein- und Ausschalten der Pumpe
- Abgabedruck konstant - unabhängig von der Fördermenge
- Saug- und Druckgehäuse aus Alpha-Messing
- Pumpengehäuse und Laufräder aus Edelstahl 1.4301
- Welle aus Edelstahl 1.4401
- Gleitringdichtung aus Kohle + Keramik
- Leiträder aus Spezial-Noryl®
- Motorgehäuse aus Leichtmetall L-2521
- Gehäuse Speedmatic aus Kunststoff



Einsatzgebiete:

- Wasserversorgungspaket mit drehzahlgeregelter Druckerhöhung für: Trinkwasserversorgung, Regenwassernutzungsanlagen, Beregnung, Klares Wasser ohne aggressive und abrasive Bestandteile

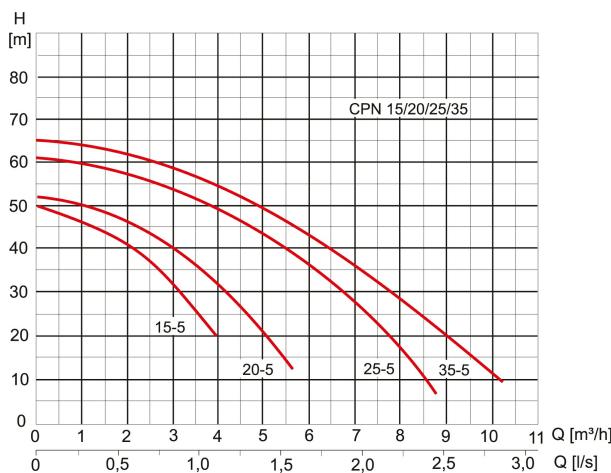
Produktvorteile:

- höchste Sicherheit für die Pumpe durch integrierten Trockenlaufschutz
- sehr komfortabel durch konstanten Druck
- sehr leiser, ruhiger Lauf
- Motorlager mit lebenslanger Schmierung
- korrosionsfest und zuverlässig
- hoher Wirkungsgrad - energiesparender Betrieb
- Plug & Pump (steckerfertig konfektioniert)

Technische Daten:

| Art.-Nr. | U [V] | P ₁ [W] | I _n [A] | n [min ⁻¹] | Q _{max} [m ³ /h] | H _{max} [m] | DA | L [mm] | B [mm] | H [mm] | Gewicht [kg] |
|----------|-------------|--------------------|--------------------|------------------------|--------------------------------------|----------------------|-------|--------|--------|--------|--------------|
| 20537 | 1~230/3~230 | 2.000 | 6,6 | 2850 | 8,7 | 62,0 | 1" AG | 506 | 190 | 626 | 24,1 |

Kennlinie:



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 |

Abmessungen:

