

Pumpenfabrik ERNST VOGEL GmbH

Stammwerk und Zentrale

A-2000 STOCKERAU, Ernst Vogel-Straße 2
Tel. 02266/604, Telefax 02266/65 311
www.vogel-pumpen.com
www.hydrovar.com

Verkaufsbüros und Kundendienststellen in Österreich

A-2000 STOCKERAU, Ernst Vogel-Straße 2
Tel. 02266/604, Telefax 02266/65 311

A-8054 GRAZ-Seiersberg, Kärntner Straße 518
Tel. 0316/28 61 20, Telefax 0316/28 70 42

A-4600 WELS, Haidestraße 41
Tel. 07242/66 851, 52, 53, 54
Telefax 07242/66 851/12

A-6175 KEMATEN, Bahnhofstraße 31
Tel. 05232/20001, Telefax 05232/20 003
Mobil-Tel. 0664/52 359 01

A-9020 KLAGENFURT, Schachterlweg 58
Tel. 0463/319320, Telefax 0463/31 93 17
Mobil-Tel. 0664/18 462 03



**Unbeschwerte
Wasserversorgung
durch konstanten
Abgabedruck**

Intelligente Pumpensysteme für Haus und Garten



Durch den direkt auf die Pumpe aufgebauten wassergekühlten Frequenzumrichter ergeben sich eine Fülle von Vorteilen.

Vorteile / Merkmale:

- ◆ Kompakte / platzsparende Ausführung
- ◆ Einfache Handhabung / Bedienung
- ◆ Konstanter Abgabedruck - keine Druckschwankungen mehr
- ◆ Sanftes Starten und Stoppen der Pumpe - Vermeidung von Druckschlägen
- ◆ Verminderung des Betriebsgeräusches durch Drehzahlregelung
- ◆ Pumpendrehzahl passt sich dem aktuellen Wasserbedarf an, dadurch wird nur jene Energie zugeführt, die wirklich benötigt wird
- ◆ Wird kein Wasser entnommen, stoppt die Pumpe sofort



- ◆ Pumpenschutzfunktionen bereits integriert
- ◆ Eingebaute Druckanzeige
- ◆ Durch sanftes Starten der Pumpe weniger Sandeinbrüche bei Brunnen mit geringem Volumen (z.B. Schlagbrunnen)