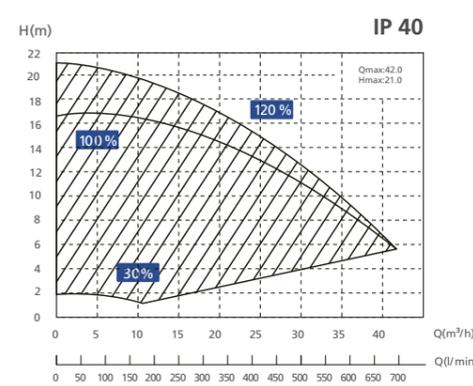
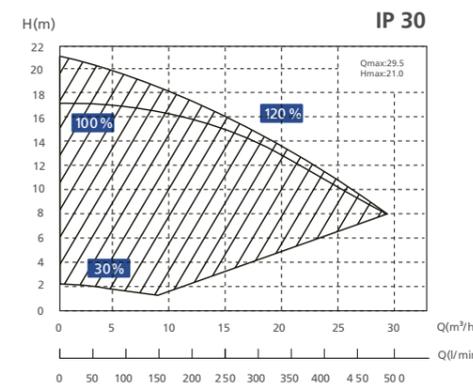
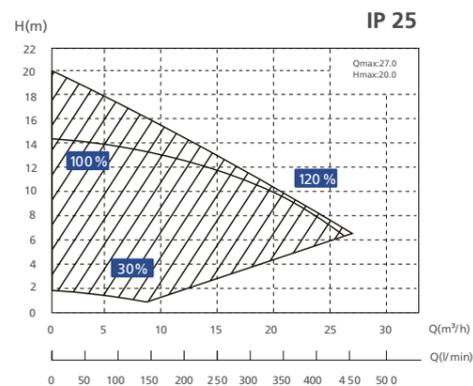
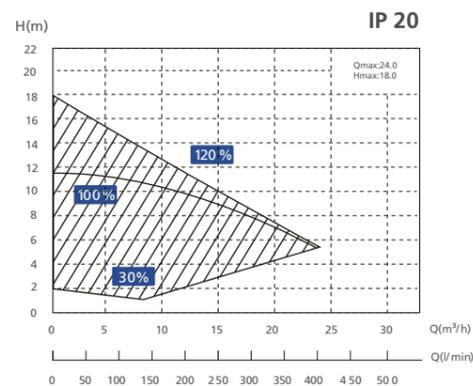


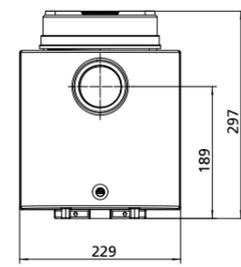
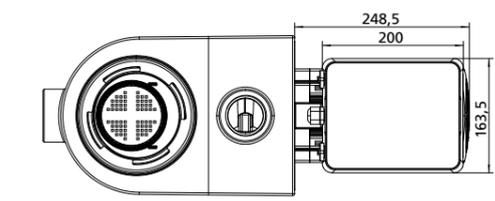
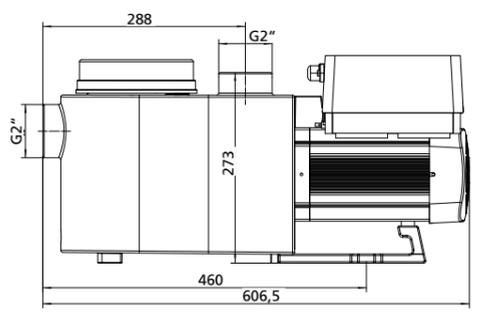
Technische Daten InverPro:

| Modell | P1 (kW) | Spannung (V/Hz) | Qmax (m³/h) | Hmax (m) | Q at 8m (m³/h) | Q at 10m (m³/h) |
|--------|---------|-----------------|-------------|----------|----------------|-----------------|
| IP 20 | 0,75 | 220 ~ 240 | 24,0 | 18,0 | 19,0 | 15,0 |
| IP 25 | 1,05 | | 27,0 | 20,0 | 24,5 | 21,0 |
| IP 30 | 1,40 | 50/60 | 29,5 | 21,0 | 29,5 | 26,5 |
| IP 40 | 1,75 | | 42,0 | 21,0 | 38,0 | 34,0 |

Leistungskurven InverPro:



Geräteabmessungen InverPro:



Inverquark

Inverquark

iGarden
AQUAGEM®

5 Jahre Garantie

InverPro

DIE ERSTE INVERTER POOLFILTERPUMPE



iGarden
AQUAGEM®

INVERSilence® Tech

INTELLIGENTE FULL-TOUCHSCREEN-BEDIENEROBERFLÄCHE



Automatischer Wechselrichter-Modus:

Nachdem der Wasserdurchfluss eingestellt wurde, erkennt die Pumpe automatisch den Systemdruck und passt ihre Leistung an, um einen konstanten Durchfluss zu gewährleisten.

Manueller Wechselrichter-Modus:

Die Laufleistung kann manuell an unterschiedliche Anwendungsanforderungen angepasst werden.



Stromverbrauchsanzeige



Durchflussanzeige



Rückspülfunktion



WLAN-fähig mit App



Externe Steuerung

über RS485 Modbus, digitale und analoge Eingänge sowie Relaisausgang



KombinationsTIPP:
Die **InverPro** Filterpumpe und das **iWash** Rückspülventil von Aquagem bieten in Kombination maximale Effizienz und ein erstklassiges Poolerlebnis. Beide Lösungen lassen sich dank Plug-and-Play-System einfach installieren und sorgen zusammen für eine optimale Wasserqualität.

InverPro – Die erste Inverter Pool-Umwälzpumpe

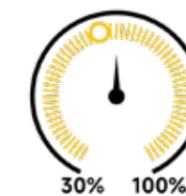
Die InverPro nutzt die speziell von Aquagem entwickelte INVERSilence® Technologie, die für einen besonders leisen und energieeffizienten Betrieb sorgt. Die Filterpumpe ist speziell darauf ausgelegt, sowohl bei Filtrations- als auch bei Rückspülanwendungen optimale Ergebnisse zu liefern.

- ✓ Bis zu 15-mal energieeffizienter
- ✓ Geräuschreduzierung: senkt den Geräuschpegel um mehr als das 30-fache
- ✓ Regelt druckabhängig immer den gleichen Durchfluss
- ✓ Rückspülfunktion mit einem Tastendruck
- ✓ Sanftanlauf durch Inverter-Technologie
- ✓ Robustes Design & Bauweise
- ✓ Inklusive Zeitschaltuhr

INVERSilence® Tech

Die Pumpe ist das Herzstück des Schwimmbads, doch einstufige Pumpen verursachen oft hohen Energieverbrauch und Lärm. Um dies zu lösen, hat Aquagem die INVERSilence® Technologie entwickelt. Diese kombiniert Wechselrichterantrieb, Spiralen-Hydrauliksystem und bürstenloser Gleichstrommotor zur präzisen Steuerung der Motordrehzahl durch intelligente Algorithmen, die die leiseste und energieeffizienteste Wechselrichterlösung schaffen.

Inverter Technologie



Spiralen-Hydrauliksystem



Gleichstrommotor

