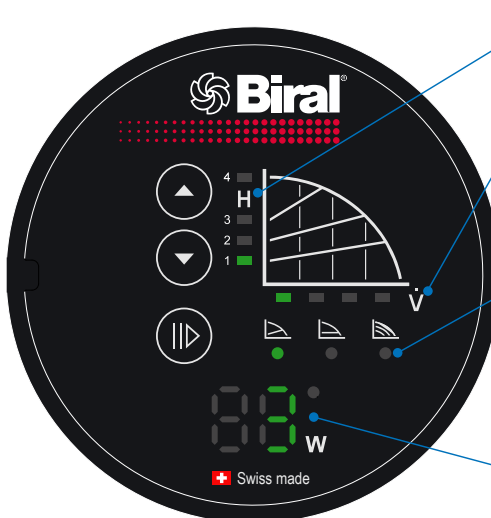









PrimAX – Premium Hocheffizienzpumpe (EEI ab ≤ 0.15 / Best in Class)







Die PrimAX überzeugt mit einer überdurchschnittlichen Energieeffizienz und der einheitlichen Biral-Bedienphilosophie, die von der ModulA und der VariA übernommen wurde. Verschiedene Zusatzfunktionen wie der Durchfluss-Indikator oder das Deblockiersystem machen die Pumpe zu einem top Produkt!

Biral Bedienphilosophie



-  **Regelkennlinien**
4 Stufen einstellbar
-  **Durchfluss Indikator**
Der Durchfluss Indikator zeigt den ungefähren Durchfluss an und hilft bei der Inbetriebnahme der Pumpen.
-  **Einstellung der Regelungsart**
 -  Proportionaldruck (pp)
 -  Konstantdruck (cp)
 -  Konstantdrehzahl (cs)
-  **Status-, Watt-Anzeige**

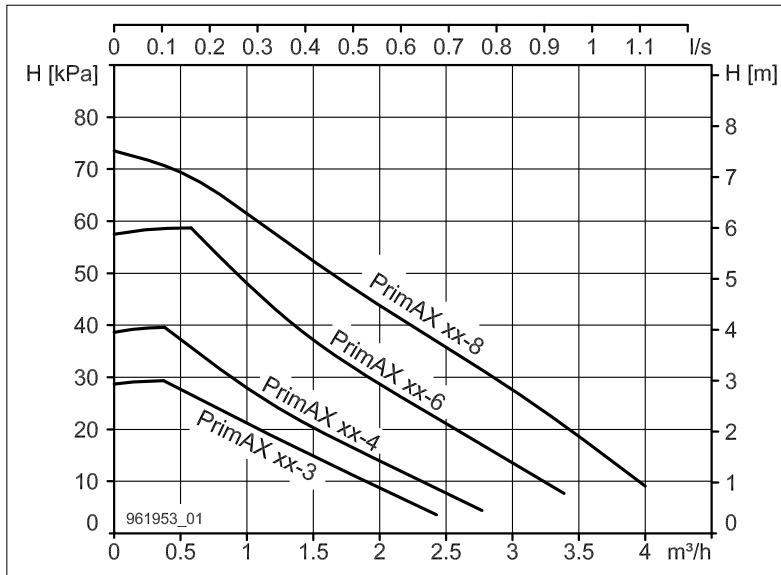
Argumente, die überzeugen

| | | |
|---|--------------------------|--|
|  | Deblockiersystem | Der kräftige Startvorgang lässt die Pumpe vibrieren, um mögliche Schmutzablagerungen nach längerer Inaktivität zu lösen. |
|  | Magnetitbeständig | Magnetitbeständige Keramikwelle und Lager verringern die Gefahr des Blockierens aufgrund von Eisen oder anderen magnetischen Partikeln. |
|  | Einbautiefe | Mit einer Einbautiefe von 103,3 mm ist die Pumpe so kompakt wie keine andere und eignet sich für Installationen in äusserst beengten Platzverhältnissen. |
|  | Biral-Connector | Der Biral-Connector mit Schraubklemmen gewährleistet eine schnelle und einfache Installation. |
|  | Winkelstecker | Der Winkelstecker hilft bei reduzierten Platzverhältnissen und ist bereits im Lieferumfang enthalten. |
|  | Wärmedämmschale | Die standardmässig verwendeten Wärmedämmschalen verkürzen die Dauer der Installation und senken die dabei anfallenden Kosten. |

Factsheet

Das PrimAX-Sortiment

Neu bietet Biral mit der PrimAX eine Pumpe mit 8m Förderhöhe und als einziger Hersteller auch die bewährte 3m-Pumpe an.



Energieeffizienz

Die Verbrauchsgrenzwerte für Pumpen wurden europaweit bis 2015 stufenweise verschärft. Die PrimAX Pumpen von Biral erreichen spielend die Effizianzorderungen und gelten mit einem EEI-Wert von ≤ 0.15 als «Best in Class».

Typenvergleich (aktuelles Sortiment)

| G ⁴ | DN | L | Premium Hocheffizient | | | | Hocheffizient | | |
|----------------|----|-----|-----------------------|---------------|-----------|-------------------|---------------|-----------|-----------------|
| | | | Biral | | Grundfos | Wilo (EMB) | Biral | Grundfos | Wilo (EMB) |
| | | | PrimAX | Art.Nr. Biral | Alpha2 | Stratos PICO plus | AX | Alpha 1 | Yonos PICO plus |
| 1" | 15 | 130 | PrimAX 15-3 130 RED | 2205280150 | - | - | - | - | - |
| | | | PrimAX 15-4 130 RED | 2205290150 | 15-40 130 | 15/1-4 | AX 12-4 | 15-40 130 | 15/1-4 |
| | | | PrimAX 15-6 130 RED | 2205300150 | 15-60 130 | 15/1-6 | AX 13-4 | 15-60 130 | 15/1-6 |
| | | | PrimAX 15-8 130 RED | 2205310150 | 15-80 130 | - | - | 15-80 130 | - |
| 1½" | 25 | 130 | PrimAX 25-3 130 RED | 2205320150 | - | - | - | - | - |
| | | | PrimAX 25-4 130 RED | 2205330150 | 25-40 130 | 25/1-4 130 | AX 12-3 | 25-40 130 | 25/1-4 130 |
| | | | PrimAX 25-6 130 RED | 2205340150 | 25-60 130 | 25/1-6 130 | AX 13-3 | 25-60 130 | 25/1-6 130 |
| | | | PrimAX 25-8 130 RED | 2205350150 | 25-80 130 | - | - | 25-80 130 | - |
| 1½" | 25 | 180 | PrimAX 25-3 180 RED | 2205360150 | - | - | AX 10-1 | - | - |
| | | | PrimAX 25-4 180 RED | 2205370150 | 25-40 180 | 25/1-4 | AX 12-1 | 25-40 180 | 25/1-4 |
| | | | PrimAX 25-6 180 RED | 2205380150 | 25-60 180 | 25/1-6 | AX 13-1 | 25-60 180 | 25/1-6 |
| | | | PrimAX 25-8 180 RED | 2205390150 | 25-80 180 | - | - | 25-80 180 | - |
| 2" | 32 | 170 | PrimAX 32-3 170 RED | 2205400150 | - | - | AX 10 | - | - |
| | | | PrimAX 32-4 170 RED | 2205410150 | - | - | AX 12 | - | - |
| | | | PrimAX 32-6 170 RED | 2205420150 | - | - | AX 13 | - | - |
| | | | PrimAX 32-8 170 RED | 2205430150 | - | - | - | - | - |
| 2" | 32 | 180 | PrimAX 32-3 180 RED | 2205440150 | - | - | - | - | - |
| | | | PrimAX 32-4 180 RED | 2205450150 | 32-40 180 | 30/1-4 | AX 12-2 | 32-40 180 | 30/1-4 |
| | | | PrimAX 32-6 180 RED | 2205460150 | 32-60 180 | 30/1-6 | AX 13-2 | 32-60 180 | 30/1-6 |
| | | | PrimAX 32-8 180 RED | 2205470150 | 32-80 180 | - | - | 32-80 180 | - |