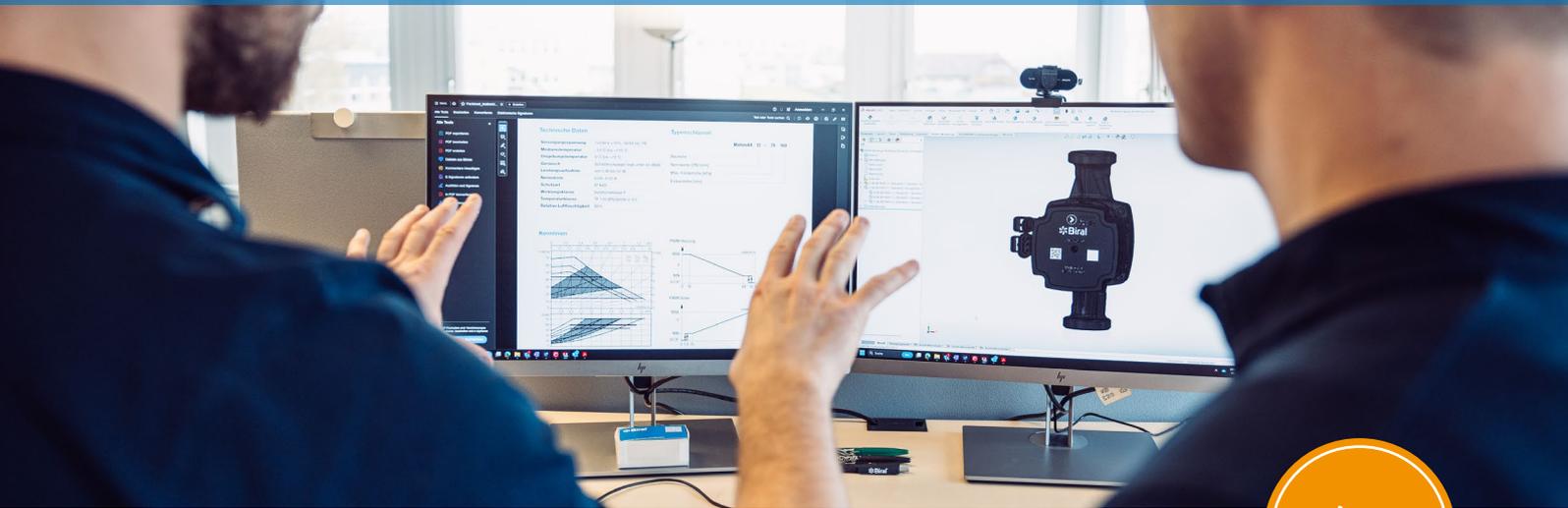


Factsheet



NEU:
PWM-Signal

MultimAX – die All-in-One Pumpe mit PWM

Die MultimAX ist eine hocheffiziente Umwälzpumpe für Heizungsanlagen sowie Kälte- und Solaranwendungen. Nebst den Standardkennlinien können Sie mit der PWM-Anbindung die Pumpe mit Ihrem Gebäudeleitsystem verbinden.



Verwendungszweck

- > PWM-Anwendungen
- > Solaranlagen
- > Heizungsanlagen
- > Kälteanlagen

Sortiment

Pumpentypen	Artikelnr.
MultimAX 15-70 130	7000002243
MultimAX 25-70 130	7000002241
MultimAX 25-70 180	7000002242
MultimAX 32-70 180	7000002244

-10°C bis +110°C

für den schnellen Zugriff auf produktspezifische Informationen



Biral Interface Module

Durch das Biral BIM B3 Steuermodul lässt sich nebst der MultimAX auch die Modula sowie die Vivara einfach und situativ in jedes Gebäudesystem integrieren. Biral bietet zudem weitere Biral Interface Bus Module an. Lassen Sie sich dazu von unseren Experten informieren.



Argumente, die überzeugen



Vielseitige Regelungsarten

Ob PWM für die Heizung oder Solar, die MultimAX ist mit jeglichen Standardregelungsarten ausgestattet.



Breiter Temperaturbereich

Die MultimAX kann bereits ab $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$ bis $+110\text{ }^{\circ}\text{C}$ Mediumtemperatur eingesetzt werden (bis zu 50% Glykol-Gehalt), bei einer Umgebungstemperatur bis zu $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$.



Netzstecker

Flexibilität in der Kabelführung dank dem mitgelieferten Netzstecker.



Deblockierschraube

Die MultimAX lässt sich mit dem kräftigen Startvorgang vibrieren, um mögliche Schmutzablagerungen nach längerer Inaktivität zu lösen oder mit der manuellen Deblockierschraube.



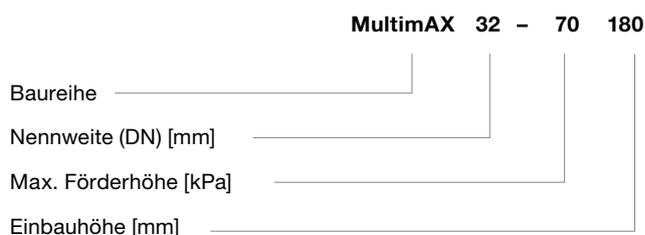
Magnetitbeständig

Magnetitbeständige Keramikwelle und Lager verringern die Gefahr des Blockierens aufgrund von Eisen oder anderen magnetischen Partikeln.

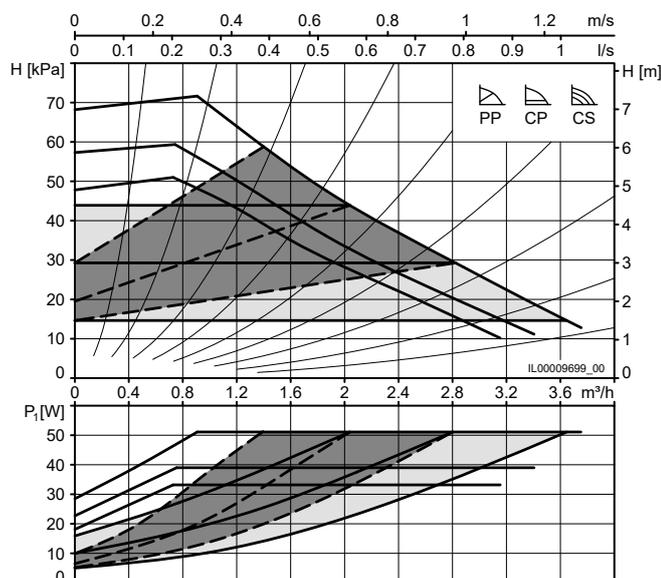
Technische Daten

Versorgungsspannung	1×230 V ±10%, 50/60 Hz, PE
Mediumtemperatur	$-10\text{ }^{\circ}\text{C}$ bis $+110\text{ }^{\circ}\text{C}$
Umgebungstemperatur	$0\text{ }^{\circ}\text{C}$ bis $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$
Geräusch	Schalldruckpegel liegt unter 43 dB(A)
Leistungsaufnahme	2–52 W
Nennstrom	0.04–0.52 A
Schutzart	IP X4D
Wicklungsklasse	Isolationsklasse F
Temperaturklasse	TF 110 (EN 60335-2-51)
Relative Luftfeuchtigkeit	95%

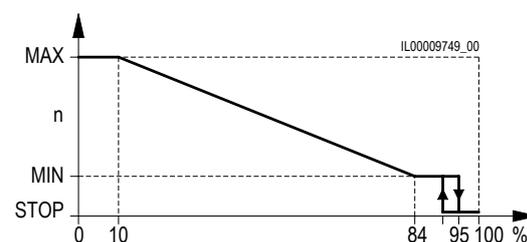
Typenschlüssel



Kennlinien



PWM Heizung



PWM Solar

