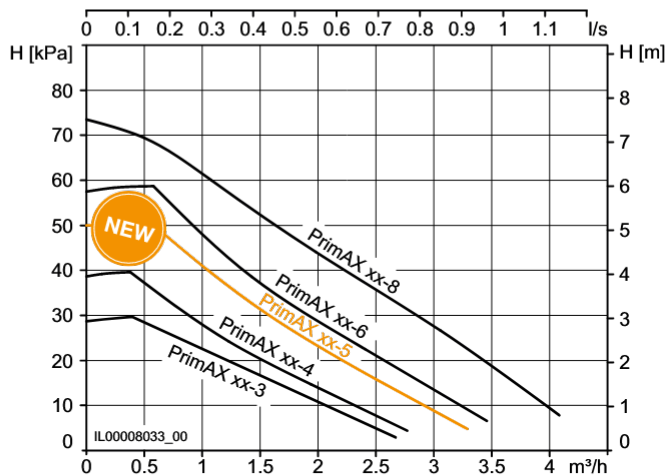


Einzigartiges Sortiment

Als innovativer Pumpenhersteller bieten wir unseren Kunden ein einzigartiges Sortiment. Neben den Standardpumpen mit einer Förderhöhe von 4, 6 und 8 m, hat **Biral als einziger Anbieter 3 m und neu auch 5 m-Pumpen im Sortiment.**



Effiziente Pumpen

Mit einem top EEI-Wert von ≤ 0.14 setzt Biral mit der PrimAX 3 m-Pumpe neue Maßstäbe und ist in ihrem Bereich **aktuell die effizienteste Pumpe auf dem Markt.**



Biral PrimAX T2

EEI ≤ 0.14

Biral Modula

EEI ≤ 0.17

Biral CompAX

EEI ≤ 0.18

ErP* Benchmark
«Best in Class»

EEI ≤ 0.20

* ErP: Energy-related Product Directive

Weitere 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.



Einfache Installation

Der Biral-Connector mit Schraubklemmen gewährleistet eine schnelle und einfache Installation.



Selbstständige Entlüftung

Das Entlüften der Pumpe, speziell des Motorraums, erfolgt nach kurzer Betriebsdauer selbstständig.



Winkelstecker

Der Winkelstecker hilft bei reduzierten Platzverhältnissen und ist bereits im Lieferumfang enthalten.



Breiter Temperaturbereich

Die PrimAX kann bereits ab $+2\text{ °C}$ bis $+110\text{ °C}$ Mediumtemperatur eingesetzt werden.

Technische Daten

Versorgungsspannung	1×230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz, PE
Mediumtemperatur	$+2\text{ °C}$ bis $+110\text{ °C}$
Umgebungstemperatur	0 °C bis $+40\text{ °C}$
Geräusch	Schalldruckpegel liegt unter 43 dB(A)
Leistungsaufnahme	min. 2 W, max. 50 W
Schutzart	IP X4D
Wicklungsklasse	Isolationsklasse F
Temperaturklasse	TF 110 (EN 60335-2-51)
Relative Luftfeuchtigkeit	95%

Typenschlüssel

PrimAX 32 – 6 180 RED T2

Baureihe	_____
Nennweite (DN) [mm]	_____
Max. Förderhöhe [m]	_____
Einbauhöhe [mm]	_____
Einsatzbereich Heizung (RED)	_____
Version	_____