

Neue Biral-Pumpen mit tiefen Jahreskosten

Die Biral hat ihre Heizungs-Umwälzpumpen weiter verbessert: Diese sind nun noch bedienungsfreundlicher. Ausserdem hat das Münsinger Unternehmen das Sortiment im EU-Energielabel A-Bereich komplettiert. Ein weiterer Schritt in Richtung Nachhaltigkeit, der sich die Firma verschrieben hat.

Die Firma aus dem Berner Aaretal hat ihre Heizungs-Umwälzpumpe des EU-Energielabels A optimiert – in der Technik und im Preis. Die hocheffizienten A-Pumpen sparen gegenüber herkömmlichen Pumpen der D-Klasse rund 70 Prozent Energie und Stromkosten. Damit reduzieren die von der Biral erfundenen und entwickelten Energiespar-Pumpen mit Per-

manent-Magnettechnologie (EC-Motoren) den CO₂-Ausstoss drastisch und sie sind bereits in wenigen Jahren amortisiert (siehe Kasten).

Einfachere Bedienung bei tieferem Preis

Mit technologisch noch ausgefeilteren Modellen der Nennweiten DN 40, 50 und 65, welche etwa in Mehrfamilienhäusern, Verwaltungsgebäuden und Spitälern eingebaut werden, verbessert die Biral ihre Baureihe mit A-Label: Diese hocheffizienten Mini-Energie-Pumpen kommen nun wie bereits die kleineren Modelle in kompakterer Form auf den Markt. Die Ingenieure und Techniker haben die Bedienung der Pumpen – ganz nach Philosophie der Kundenfreundlichkeit – noch übersichtlicher aufgebaut. Die Biral ist stets bestrebt,

ihre hocheffiziente Pumpe mit Permanent-Magnettechnologie weiterzuentwickeln. Mit der zusätzlichen Preisreduktion verbindet das innovative Münsinger Unternehmen Umweltschutz und Sparen auf eine attraktive Art und Weise.

Wandelbares Modell mit vielen Vorteilen

Die neu optimierten A-Pumpen (Modelle A 402 V2 / A 501 V2 / A 502 V2 / A 651 V2 / A 652 V2) sind vielfältig und nicht nur im Heizungsbereich einsetzbar: Die Umwälzpumpen können in modifizierter Form

Modell A402 V2: Kaltwasserpumpe mit abgesetzter Elektronik.



auch in Klima-Kälte-Anlagen eingebaut werden. Bei Bedarf steht für diese A-Pumpen auch eine Version mit abgesetzter Elektronik bereit. Dies erlaubt es, das Fördermedium anstelle der limitierten 95 Grad Celsius sogar mit 110 Grad Celsius durchlaufen zu lassen.

Die grössten erhältlichen Umwälzpumpen der Nennweiten DN 80 und DN 100, die für Krankenhäuser und grosse Industriebauten konzipiert sind, komplettieren das Angebot der Münsinger Pumpen-Spezialistin.

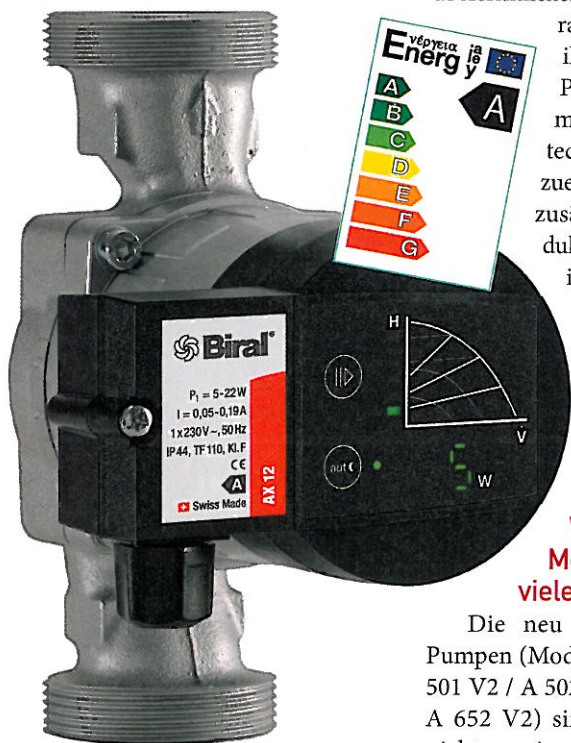
Neu auch grösste Pumpe mit A-Label erhältlich

Das Sortiment der hocheffizienten Mini-Energie-Pumpen von Biral wird noch weiter ergänzt:

Biral AG
3110 Münsingen
Tel. 031 720 90 00
www.biral.ch

Wie Biral-Pumpen sich schnell amortisieren

Die EU-Richtlinien schreiben vor, dass ab 2013 nur noch Heizungs-umwälzpumpen entsprechend dem EU-Energielabel A eingesetzt werden dürfen. Dies ist eine der Massnahmen, um den CO₂-Ausstoss zu reduzieren. Es soll verhindert werden, dass sich das Erdklima in der Zeitspanne von 1990 bis 2020 um mehr 2 Grad Celsius erwärmt. Mit ihren hocheffizienten Pumpen mit dem A-Label will Biral einen Beitrag zur Nachhaltigkeit leisten. Die Investition in eine A-Pumpe lohnt sich auch für die Buchhaltung: Die A-Pumpe spart gegenüber einer herkömmlichen Pumpe (D-Klasse) rund 70 Prozent Energie ein. Das heisst: Beim Preis von 18 Rappen/Kilowattstunde ist die hocheffiziente Mini-Energie-Pumpe von Biral bereits nach vier Jahren amortisiert.



Modell AX12: Umwälzpumpe mit 5-22 Watt.

www.Heitzmann.ch

Stückholz-Schnitzel-Pellets-Heizungen