

Rio-Eco (Z) N – Heizungsumwälzpumpen



Rio-Eco N 15-40*



Rio-Eco N 30-120



Rio-Eco N 50-90



Rio-Eco Z N



Rio-Eco N*

Einsatzgebiete:

- Heizungs-/Lüftungs-/Klimaanlagen
- Industrielle Umwälzsysteme
- Einrohr- und Zweirohrsysteme
- Fußbodenheizungen
- Kessel- und Primärkreise
- Speicherladekreis
- Solaranlagen
- Wärmepumpen
- Kühlwasserumwälzung

Weitere Informationen:

www.ksb.com/produkte



Ihr Ansprechpartner:



Rio-Eco (Z) N – Heizungsumwälzpumpen

Höchste Energieeffizienz

Optimierte Wirkungsgrade und 4-Watt-Technologie zur Einhaltung zukünftiger ErP-Richtlinien

Universell einsetzbar

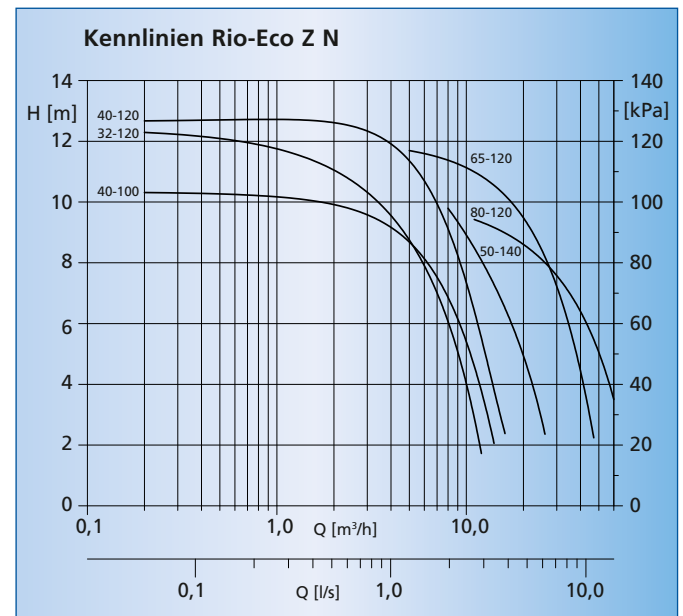
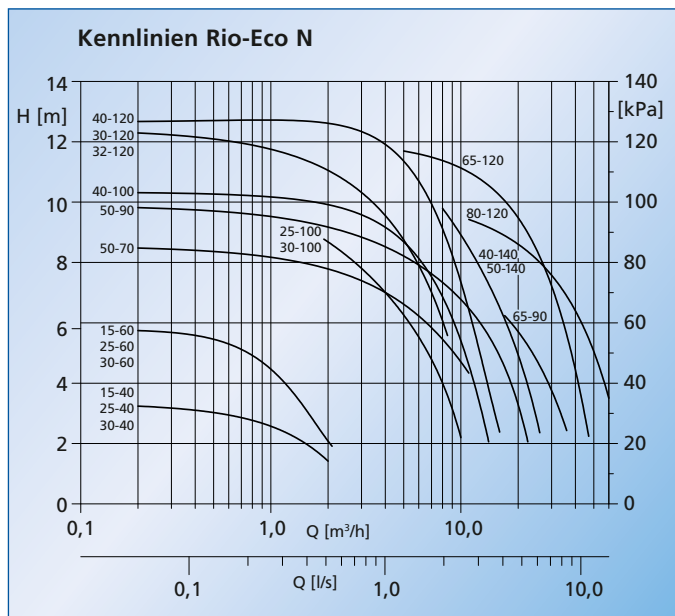
„All-in-one“-Konzept mit pumpenintegrierten Schnittstellen für externe Steuerung mit Standardsignalen oder Modbus, hochwertige Materialien für breiten Einsatzbereich von Heizung bis Kälte mit Medientemperaturen -10°C bis +110°C

Höchste Verfügbarkeit

Niedrige Motordrehzahlen und spezielle Dichtungen reduzieren den Verschleiß auf ein Minimum

Kostensparend

Einfachste Einstellung durch Ein-Knopf-Bedienung in Verbindung mit Drehzahlregelung für geringste Inbetriebnahme- und Betriebskosten, minimierte Servicekosten durch Pumpenschutzfunktionen und manuelle Eingriffsmöglichkeiten



Technische Daten	Rio-Eco N	Rio-Eco Z N
Förderstrom	bis 12 m³/h (Verschraubung) bis 65 m³/h (Flansch)	bis 46 m³/h (Flansch)
Förderhöhe	bis 12 mWS (Verschraubung) bis 14 mWS (Flansch)	bis 14 mWS (Flansch)
Medientemperatur	+5 bis 95 °C (bis 30-60) -10 bis 110 °C (25/30-100 bis 80-120)	-10 bis 110 °C
Betriebsdruck	Bis 10 bar (Verschraubung) PN6/10 (Flansch)	PN6/10 (Flansch)
Prozessanschluß	R1/2", R1", R1 1/4" (Verschraubung) DN32 bis DN80 (Flansch)	DN32 bis DN80 (Flansch)
Elektrischer Anschluß	1~230VAC	1~230VAC
Schutzart	IP42	IP42



KSB Aktiengesellschaft
Johann-Klein-Straße 9
67227 Frankenthal (Deutschland)
www.ksb.com