

## Calio S – Hocheffiziente Heizungspumpe



Calio S



### Einsatzgebiete:

- Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage
  - Einrohr- und Zweirohrsysteme
  - Fußbodenheizung
  - Kessel- oder Primärkreis
  - Speicherladekreis
  - Solaranlagen
  - Wärmepumpen
- Umwälzsysteme

Weitere Informationen:  
[www.ksb.com/produkte](http://www.ksb.com/produkte)



Calio S mit  
Dämmschale



Calio-Therm S

### EE AG Hinwil

Wässerstrasse 37 · CH-8340 Hinwil  
Telefon 044 938 17 70 · Telefax 044 938 17 77  
[www.eeaghinwil.ch](http://www.eeaghinwil.ch)  
[info@eeaghinwil.ch](mailto:info@eeaghinwil.ch)

### Elektrische Maschinen

### Schaltschrankreinigung

# Calio S – Hocheffiziente Heizungspumpe

Benutzerfreundlich  
durch vorne liegende  
Entlüftungsschraube

## 1 Höchste Energieeffizienz

Zukunftssicher durch optimierte Wirkungsgrade sowie Übererfüllung zukünftiger Effizienzvorschriften von 2015

## 2 Handling und Komfort

- Benutzerfreundlich durch vorne liegende Entlüftungsschraube für manuelle Entlüftung und Deblokkieren der Pumpe
- Einfachste Bedienung durch drei Taster
- Integrierter Anschlussstecker für einfachen, elektrischen Anschluss ohne Öffnen der Pumpe
- Display und Symbole zeigen den aktuellen Betriebszustand.
- Hohe Verfügbarkeit durch Schutzfunktionen und manuelle Eingriffsmöglichkeiten
- Die ausgezeichnete Qualität der Calio S steht für 5 Jahre Handwerkermarke-Garantie.
- Automatische Nachtabsenkung beugt unnötigem Energieverbrauch vor.

## 3 Kostensparend

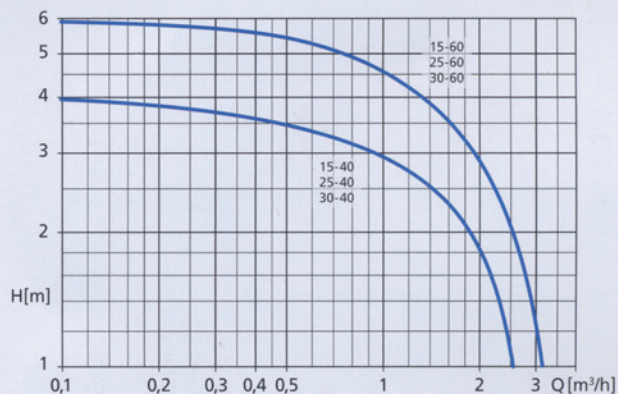
Die Betriebsarten Proportional- oder Konstantdruckregelung in Verbindung mit Hocheffizienztechnik sorgen für höchste Betriebskosteneinsparungen.

## 4 Universell einsetzbar

- Breiter Einsatzbereich für versorgungstechnische Anwendungen und Umwälzsysteme
- Umfangreiches Produktprogramm mit 4 Baugrößen in Baulängen 130 und 180 mm sowie Standardabmessungen

Technische Daten	Calio S
Förderstrom	bis 3,5 m <sup>3</sup> /h
Förderhöhe	bis 6 mWS
Medientemperatur	+2 bis +95 °C
Betriebsdruck	PN10
Prozessanschluß	R ½", R1", R1¼"
Elektrischer Anschluß	1~230 VAC 50/60Hz
Schutzart	IP42

Kennlinien Calio S



Weitere Informationen und KSB-Rohrleitungsrechner  
als App zum Download



[www.ksb.com/calio](http://www.ksb.com/calio)

Typ	Baulänge	Bestellnummer
Calio S 15-40 130	130 mm	29 134 268
Calio S 15-60 130	130 mm	29 134 269
Calio S 25-40 130	130 mm	29 134 270
Calio S 25-60 130	130 mm	29 134 271
Calio S 25-40 180	180 mm	29 134 272
Calio S 25-60 180	180 mm	29 134 273
Calio S 30-40 180	180 mm	29 134 274
Calio S 30-60 180	180 mm	29 134 275
<b>BMS-Varianten*</b>		
Calio S 25-60 BMS	180 mm	29 134 307
Calio S 30-60 BMS	180 mm	29 134 308

\* BMS-Varianten für Einbindung in Automationssysteme mit Steuereingang für extern Start/Stop und 0-10V sowie Sammelstörmeldung (potenzialfreies Relais); erhältlich voraussichtlich ab dem 4. Quartal 2013



KSB Aktiengesellschaft  
Johann-Klein-Straße 9  
67227 Frankenthal (Deutschland)  
[www.ksb.com](http://www.ksb.com)