

► Notre technologie. Votre succès.

Pompes • Robinetterie • Service



Calio / Calio Z / Calio S

Circulateurs de chauffage auto-régulés

Garantie 5 ans



Domaines d'emploi :

- Installations de chauffage, climatisation, installations industrielles
- Systèmes de chauffage mono ou bitube
- Planchers chauffants
- Circuits primaires ou de chaudière
- Circuits de chauffage
- Installations solaires
- Pompes à chaleur
- Recirculation d'eau glacée

Pour plus d'informations :
www.ksb.fr

Calio Z



Calio S



Calio avec coquille de calorifugeage

Calio / Calio Z / Calio S

Circulateurs de chauffage auto-régulés

1 Efficacité énergétique maximale

- Rendement selon la directive ErP 2015, optimisé en «Mode Eco».

2 Simplicité d'utilisation, grande disponibilité

- Exploitation facile grâce à la molette de réglage avec bouton poussoir, à l'écran intégré et aux symboles de signalisation de l'état de fonctionnement¹⁾
- Redondance automatique²⁾
- Protection intégrée. Exploitation manuelle possible.
- Calio S : vis de purge et de dégommage.
- Calio S BMS (Gestion Technique du Bâtiment)

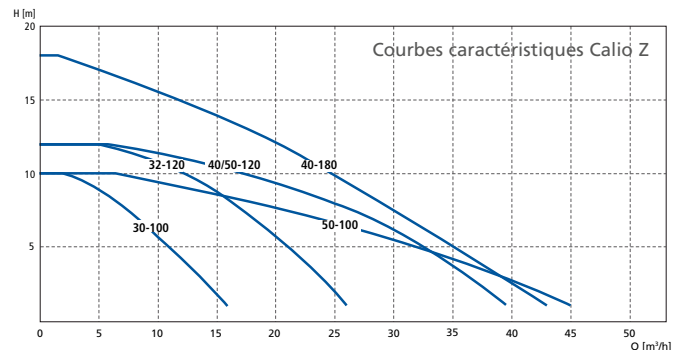
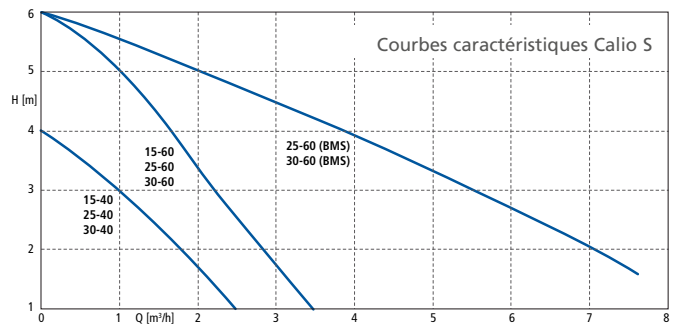
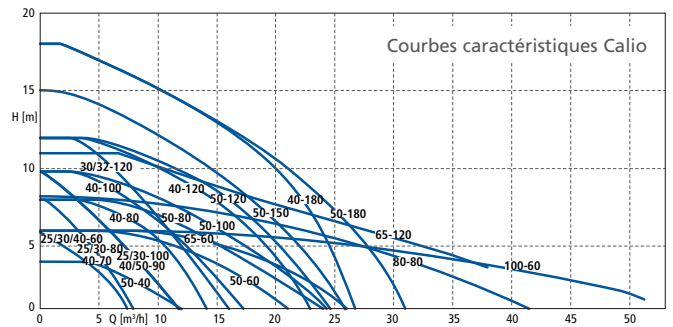
3 Économique

- Frais d'exploitation réduits grâce à la variation de vitesse et au « Mode Eco »³⁾ qui permet un gain supplémentaire de 20% par ajustement dynamique de la pression différentielle.
- Concept « All in » : les interfaces de communication simplifient la mise en service.
- Options incluses sans supplément.

4 Polyvalence

- Applications allant du chauffage à la climatisation. Température des fluides pouvant aller de -10 °C à +110 °C.
- Gamme complète dont les dimensions standard sont adaptées à tous les raccords

¹⁾ Calio, Calio S, Calio Therm S, ²⁾ Calio, Calio Z, ³⁾ Calio, Calio Z



Caractéristiques techniques

Type	Calio	Calio S	Calio Z
Débit	max. 50 m ³ /h	max. 3,5 m ³ /h max. 7 m ³ /h (Variante BMS)	max. 42 m ³ /h (Bride)
HMT	max. 18 m	max. 6 m	max. 18 m
Température du fluide	-10 à +110 °C	+2 à +95 °C	-10 à +110 °C
Pression de service	PN 6/10/16	PN 6/10	PN 6/10/16
Raccordement à l'installation	Rp 1", 1 1/4" (Raccord fileté) DN 32, 40, 50, 65, 80, 100	Rp 1", 1 1/4" (Raccord fileté)	DN 30, 32, 40, 50
Alimentation électrique	1~230V AC 50/60Hz	1~230V AC 50/60Hz	1~230V AC 50/60Hz
Classe de protection	IP 44	IP 42, IP 44 (Variante BMS)	IP 44



KSB S.A.S.
4 allée des Barbanniers
92635 Gennevilliers Cedex (France)
www.ksb.fr