

► Notre technologie. Votre succès.

Pompes • Robinetterie • Service



Calio-Therm S, Rio-Eco Therm N, Rio-Therm N, circulateurs pour eau chaude sanitaire

Garantie 5 ans



Calio-Therm S



Domaines d'emploi :

- Installations de chauffage, climatisation, installations industrielles
- Installations de circulation d'eau chaude sanitaire

Pour plus d'informations :
www.ksb.fr



Rio-Therm N SL(C)



Rio-Therm N



Rio-Therm N

Calio-Therm S, Rio-Eco Therm N, Rio-Therm N, circulateurs pour eau chaude sanitaire

1 Fonctionnement ajusté aux besoins réels de l'installation

Rendement optimisé. Disponible sous forme de pompe à vitesse variable ou sélection manuelle de quatre vitesses.

2 Usage universel

Matériaux de haute qualité permettant un large éventail d'applications avec des fluides dont la température peut se situer entre -10 °C et +110 °C.

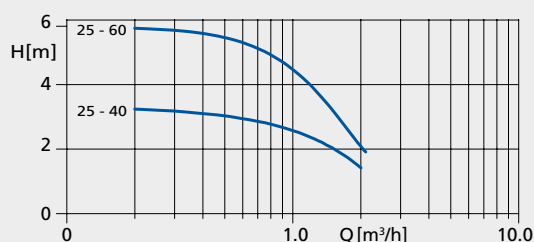
3 Économie

- Réduction sensible des coûts de mise en service et d'exploitation grâce à la conjugaison d'une régulation intelligente de la vitesse avec la simplicité du réglage à un seul bouton.
- Maintien des coûts de maintenance à un niveau faible grâce aux fonctions manuelles et de protection de la pompe.

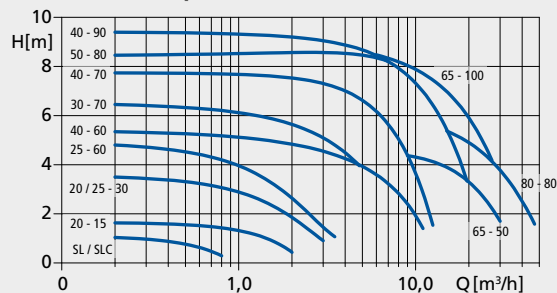
4 Simplicité d'utilisation

Calio-Therm S avec vis de purge et de dégommage

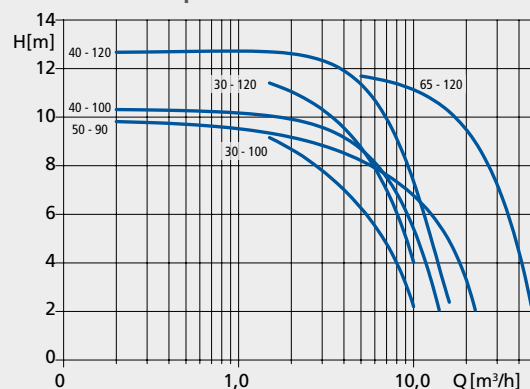
Courbes caractéristiques Calio-Therm S



Courbes caractéristiques Rio-Therm N



Courbes caractéristiques Rio-Eco Therm N



Caractéristiques techniques	Calio-Therm S	Rio-Eco Therm N	Rio-Therm N
Débit	Jusqu'à 3,5 m³/h	Jusqu'à 12 m³/h (raccords filetés) Jusqu'à 38 m³/h (raccords à brides)	Jusqu'à 8,4 m³/h (raccords filetés) Jusqu'à 50 m³/h (raccords à brides)
Hauteur manométrique	Jusqu'à 6 mCE	Jusqu'à 6 mCE (raccords filetés) Jusqu'à 12 mCE (raccords à brides)	Jusqu'à 6 mCE (raccords filetés) Jusqu'à 9 mCE (raccords à brides)
Température du fluide	+2 à +95 °C	Eau de chauffage : -10 à +110 °C Eau de service : Jusqu'à +80 °C	Eau de service : jusqu'à +65 °C (raccords à orifices filetés) Jusqu'à +80 °C (raccords à brides) Jusqu'à +110 °C pendant 2 heures max.
Pression de service	PN10	Jusqu'à 10 bars (raccords filetés) PN6/10 (raccords à brides)	Jusqu'à 10 bars (raccords filetés) PN6/10 (raccords à brides)
Raccordement à l'installation	R1"	R1", R1¼" (raccords filetés) DN40–DN65 (raccords à brides)	R½", R¾", R1", R1¼" (raccords filetés) DN40–DN80 (raccords à brides)
Alimentation électrique	1~230 V 50/60 Hz	1~230 V 50/60 Hz	1~ 230 V (variante S) 3~ 400 V (variante T)
Classe de protection	IP44	IP42	IP42 et IP44



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