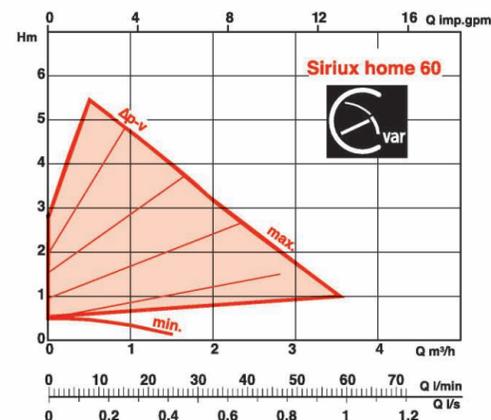
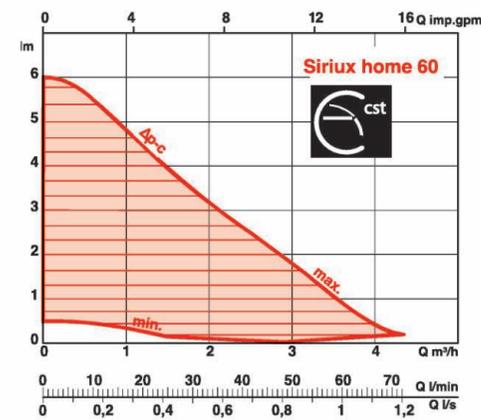
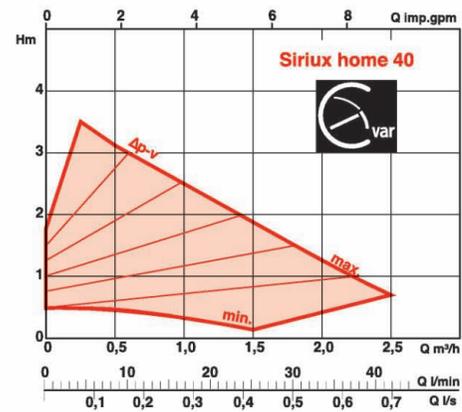
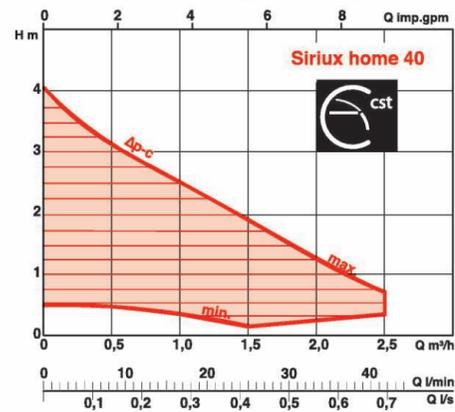


Le SiriuX home d'un point de vue technique

Plage d'utilisation

- Débit jusqu'à 4 m³/h
- Hauteur manométrique jusqu'à 6 m
- Pression de service maxi 10 bar
- Plage de température +2 à +110° C

Courbes hydrauliques



Vos notes :

Contactez-nous pour plus d'informations

N° Indigo 0 820 00 00 44
0,12€ TTC / MIN

www.salmson.com

Service consommateur : service.conso@salmson.fr

Espace Lumière – Bâtiment 6
53, boulevard de la République
78403 Chatou Cedex

AGENCE PIRELLA GÖTTSCHE LOWE code : 4148588 - Edition Octobre 2010.



Siriux home

Circulateur haut rendement communicant pour installation de chauffage

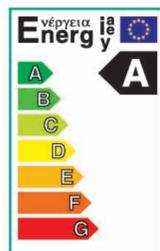
Installez un réseau performant
répondant aux exigences de demain

Sirius home, un circulateur nouvelle génération répondant aux enjeux énergétiques de demain

À compter du 1^{er} janvier 2013, conformément à la directive EuP/ErP, la pose des circulateurs de chauffage domestique de label énergétique A s'imposera à l'ensemble des professionnels du marché.

Dans le cadre de cette directive, un Indice d'Efficacité Énergétique (EEI) a été mis en place afin de calculer les coûts d'énergie liés à l'utilisation d'un circulateur. Pour 2013, l'EEI maximal est fixé à 0.27. Cet indice sera abaissé à 0.23 en 2015.

Le circulateur Sirius home, grâce à une nouvelle conception moteur ECM, est prêt pour ces échéances en offrant jusqu'à 90% d'économies d'énergie.



Les avantages à la pose

Une interface de communication complète

- Les réglages du Sirius home sont précis et simples grâce à son **interface de communication intuitive**.

Moteur à technologie ECM

- Nouvelle conception moteur haut rendement** déjà conforme aux exigences de la nouvelle directive EuP/ErP 2013 & 2015.
- 2 modes de régulation** pour optimiser le point de fonctionnement selon le type d'installation (radiateurs / plancher chauffant).

Installation et maintenance

- Encombrement réduit.**
- Connecteur Salmson ne nécessitant aucun outil.**
- Dégommage automatique.**

Une gamme complète

- 2 tailles de moteurs** : 4 m et 6 m.
- 2 types d'entraxes** : 130 et 180 mm.
- Tous types de connexions** : 1", 1"1/2, 2".

Les avantages pour l'utilisateur final

Économies d'énergie

- Jusqu'à **90% d'économies d'énergie** par rapport à un circulateur standard.
- Consommation minimum : 3 watts.**
- Sur l'écran, le particulier est informé de la **consommation électrique instantanée et cumulée du circulateur**.

Maîtrise du bruit

- Suppression du sifflement et des bruits hydrauliques** au niveau des robinets thermostatiques.
- Mode nuit** : réduction des bruits de circulation d'eau dans les installations.

Préserve l'installation dans le temps

- Grâce à sa **fonction dégazage**, le Sirius home permet d'améliorer l'évacuation des bulles d'air présentes dans l'installation donc moins de risque de corrosion, de boue et de bruit.

L'interface de communication

Réglage de la hauteur manométrique

- 2 tailles moteurs existantes :**



- Sirius home 40 : de 0,5 m à 4 m (préréglage usine : 2 m).



- Sirius home 60 : de 0,5 m à 6 m (préréglage usine : 3 m).

Fonction régulation



Mode de régulation conseillé pour les installations de chauffage avec robinets thermostatiques.



Mode de régulation conseillé pour les installations plancher chauffant et pour les installations de type thermosiphon.

Consommation électrique

- Consommation électrique instantanée du Sirius home.
- Consommation électrique cumulée du Sirius home depuis sa mise en route.

Fonction dégazage



1^{ère} utilité : Lors de sa première mise en route, cette fonction permet de dégazer les bulles d'air présentes dans la chambre rotative du Sirius home.



2^{ème} utilité : Cette fonction sert également de support au dégazage de l'installation de chauffage. Par son fonctionnement, elle permet de décoincer des bulles d'air piégées dans l'installation afin de les acheminer au point le plus haut de l'installation (dégazeur).

Fonction ralenti nuit automatique



Grâce à son capteur de température, le Sirius home est capable de détecter le fonctionnement « nuit » de la chaudière.



Si le Sirius home détecte un abaissement significatif de la température de l'eau, il permute automatiquement sur sa courbe « nuit » afin de ne pas consommer d'énergie inutilement.

Dès qu'une élévation de température est captée, le Sirius home revient sur sa courbe de fonctionnement réglée au préalable.

Connecteur Salmson

- Connexions électriques rapides ne nécessitant aucun outil.
- Permet de bien dissocier les actions de connexions hydrauliques et électriques pour plus de sûreté.

Réglages simples et intuitifs

- Sélection d'une icône ou réglage d'un paramètre par rotation.
- Sélection d'un menu ou confirmation du réglage d'un paramètre par pression.



Aide à la sélection

Le marché du neuf :

Sirius home 40 : jusqu'à 15 radiateurs ou 120 m² de plancher chauffant.

Sirius home 60 : jusqu'à 20 radiateurs ou 220 m² de plancher chauffant.

Le marché de la rénovation (Guide d'interchangeabilité) :

Références produits	Références de remplacement	
Sirius Jr 3m	Sirius home	40 - 25 / 180 mm
Sirius Jr 5m	Sirius home	60 - 25 / 180 mm
Sirius Jr 3m-130-DN15	Sirius home	40 - 15 / 130 mm
Sirius Jr 5m-130-DN15	Sirius home	60 - 15 / 130 mm
Axess 180 NXi 33-25	Sirius home	40 - 25 / 180 mm
Axess 130 NXi 53-25	Sirius home	60 - 25 / 130 mm
NXL 13-25	Sirius home	40 - 25 / 180 mm
NXL 13-32	Sirius home	40 - 32 / 180 mm
NXL 33-25	Sirius home	40 - 25 / 180 mm
NXL 33-32	Sirius home	40 - 32 / 180 mm
NXL 53-25	Sirius home	60 - 25 / 180 mm
NXL 53-32	Sirius home	60 - 32 / 180 mm
NYL 13-15	Sirius home	40 - 15 / 130 mm
NYL 13-25	Sirius home	40 - 25 / 130 mm
NYL 33-15	Sirius home	40 - 15 / 130 mm
NYL 33-25	Sirius home	40 - 25 / 130 mm
NYL 53-15	Sirius home	60 - 15 / 130 mm
NYL 53-25	Sirius home	60 - 25 / 130 mm