

Ecocirc Lowara

Circulateurs de chauffage domestique haut rendement

Applications

- ▶ Circulation de l'eau dans les installations de chauffage individuel et de climatisation pour installations neuves, de renouvellement ou d'agrandissement.
- ▶ Circulation de l'eau pour les réseaux et systèmes à demande variable tels que des installations avec robinets thermostatiques.
- ▶ Circulation de l'eau dans les installations de chauffage et de climatisation à débit constant.
- ▶ Chauffage par le sol de logements individuels.
- ▶ Circuits de refroidissement des systèmes fermés.

Caractéristiques / Construction

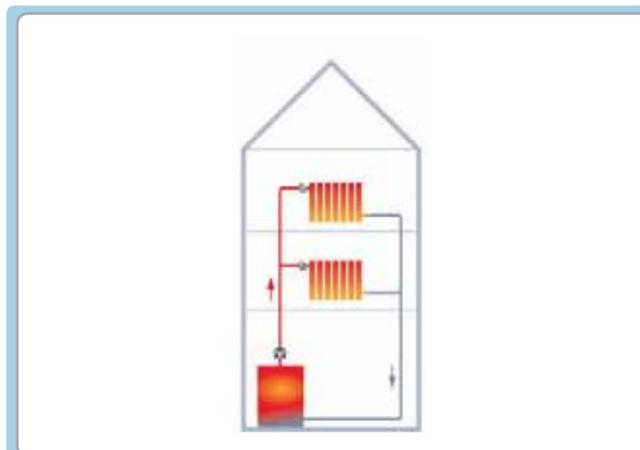
- ▶ Bouton de sélection avec diode lumineuse situé sur le corps du moteur pour choisir son mode de fonctionnement.
- ▶ Fonctionnement deux en un :
 - Contrôle manuel avec vitesse constante
 - Ajustement automatique de la vitesse en fonction du besoin de l'installation.
- ▶ Moteur à rotor noyé avec rotor / stator sphérique à aimants permanents et à commutation électronique :
 - Moteur haut rendement
 - Protection IP 44 - Isolation classe F (155 °C).
 - Monophasé 230 V 50 Hz
 - Puissance Ecocirc xx-4 : de 4 à 23 W
 - Puissance Ecocirc xx-6 : de 4 à 42 W.

Plages d'utilisation

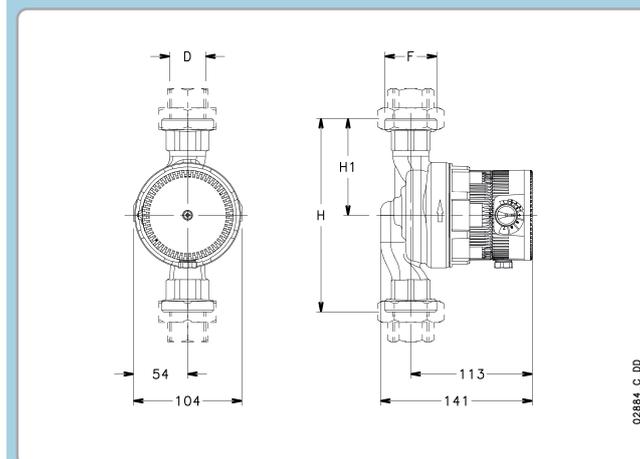
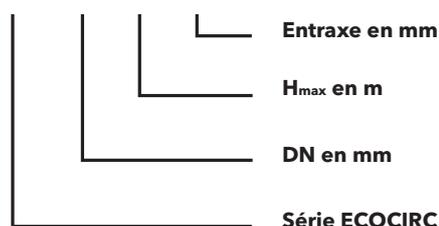
- ▶ Débit : jusqu'à 3 m³/h
- ▶ Hauteur manométrique : jusqu'à 6 m
- ▶ Pression maximale de service : 10 bar
- ▶ Température du liquide pompé : -10 °C à +110 °C
Maximum 20 % de glycol.

Avantages produit

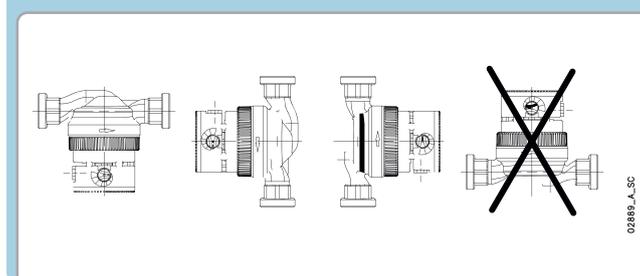
- ▶ Jusqu'à 90% d'économies d'énergie
- ▶ Prévention des blocages et entretien minime
- ▶ Fonctionnement deux en un
- ▶ Déjà conformes à l'échéance 2015 de la directive ErP
- ▶ Installation facile et rapide
- ▶ Entraxe standard pour l'interchangeabilité
- ▶ Réduction du niveau de bruit
- ▶ Possibilité d'installation "tête en bas".



Ecocirc 25 - 4 / 180



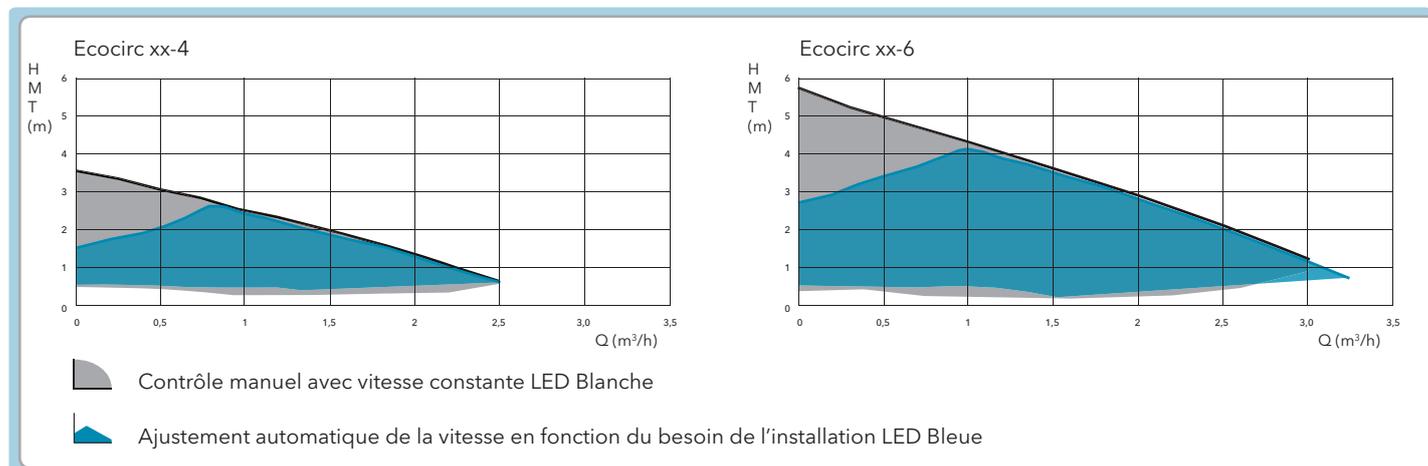
02884_C_DD



02884_A_SC

**ErP
ready
2015**

Le haut rendement de demain est disponible dès aujourd'hui !
Les nouveaux circulateurs Ecocirc sont déjà conformes à l'échéance 2015 de la directive ErP.



Références et prix

Type	Prix € H.T.	Référence	Délais	H mm	H ₁ mm	D	F	DN mm	EEl
Ecocirc 15-4/130		605 008 000		130	65	Rp 1/2"	G1"	15	≤ 0,22
Ecocirc 20-4/130		605 008 100		130	65	Rp 3/4"	G1"1/4	20	≤ 0,21
Ecocirc 25-4/130		605 008 200		130	65	Rp 1"	G1"1/2	25	≤ 0,21
Ecocirc 25-4/180		605 008 300		180	90	Rp 1"	G1"1/2	25	≤ 0,21
Ecocirc 32-4/180		605 008 400		180	90	Rp 1"1/4	G2"	32	≤ 0,21
Ecocirc 15-6/130		605 008 050		130	65	Rp 1/2"	G1"	15	≤ 0,26
Ecocirc 20-6/130		605 008 150		130	65	Rp 3/4"	G1"1/4	20	≤ 0,23
Ecocirc 25-6/130		605 008 250		130	65	Rp 1"	G1"1/2	25	≤ 0,23
Ecocirc 25-6/180		605 008 350		180	90	Rp 1"	G1"1/2	25	≤ 0,23
Ecocirc 32-6/180		605 008 450		180	90	Rp 1"1/4	G2"	32	≤ 0,23

Accessoires



Raccords union

Type	Prix € H.T.	Référence	Délais	Orifice F	DN mm
Raccords union Ø D - F					
Kit Ø ½-1		105 890 340		G 1"	15
Kit Ø ¾-1 ¼		105 890 350		G 1" 1/4	20
Kit Ø 1-1 ½		105 890 200		G 1" 1/2	25
Kit Ø 1 ¼-2		105 890 220		G 2"	32
Clef de serrage					
Clef de serrage		LH9 600 002			