



# ecocirc® 20-18

## CIRCULATEUR INTELLIGENT DE DERNIÈRE GÉNÉRATION



Le circulateur intelligent ECM à vitesse variable de dernière génération, **ecocirc 20-18** de Bell & Gossett est une solution parfaite pour le chauffage, le refroidissement ainsi que pour l'eau potable.

Notre nouveau modèle avant-gardiste **ecocirc+ 20-18** surpasse toutes les attentes et permet une connectivité sans fil directement à votre téléphone pour un contrôle total. Combinez cette pompe avec notre réseau de services exceptionnels et vous gagnez à tous les coups.

### Caractéristiques ecocirc 20-18

- Maximum de 20 pieds de hauteur ou 18 GPM
- Consommation d'énergie maximale 70 W
- 3 modes - pression proportionnelle, pression constante ou contrôle de vitesse réglable
- Température du liquide : 14 - 230 °F
- **CircGuard™** - protection complète intégrée du système
- Purge d'air automatique pour éliminer l'air emprisonné dans la pompe
- Un bouton tournant et un écran LED multicolore pour faciliter la lecture et le réglage de la pompe
- Coquille d'isolation incluse



### ecocirc+ 20-18 Caractéristiques

L'ecocirc+ 20-18 comporte toutes les fonctionnalités standard de l'ecocirc 20-18 ainsi que les fonctionnalités haut de gamme suivantes :

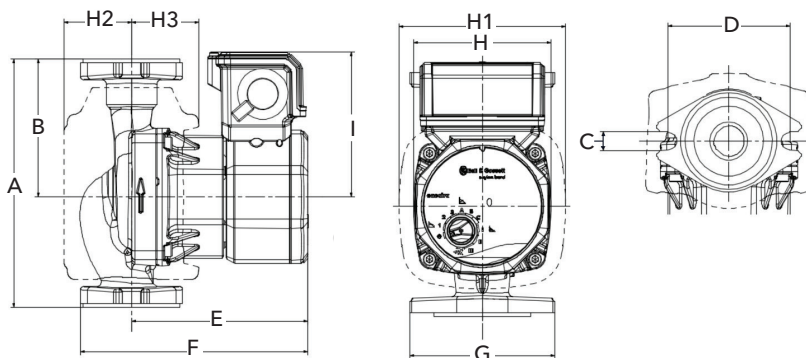
- Communication par Bluetooth+
- Entrée 0-10 V+
- T/ΔT Contrôle de la température+
- Apprentissage automatique eAdapt et mode Nocturne+
- Affichage numérique+



**Clapet anti-retour inclus dans la boîte sur tous les modèles.**

## Poids et dimensions

| ecocirc / ecocirc+ 20-18 (à bride) |                    |    |                |
|------------------------------------|--------------------|----|----------------|
| A                                  | 6,38" (162 mm)     | E  | 4,57" (116 mm) |
| B                                  | 3,54" (90 mm)      | F  | 5,9" (150 mm)  |
| C                                  | 0,47" (12 mm)      | G  | 3,74" (95 mm)  |
| D                                  | 3,15" (80 mm)      | H  | 3,54" (90 mm)  |
| I                                  | 3,74" (95 mm)      | H1 | 4,29" (109 mm) |
| H2                                 | 1,73" (44 mm)      | H3 | 1,73" (44 mm)  |
| Poids                              | 5,86 lb. (2,66 kg) |    |                |



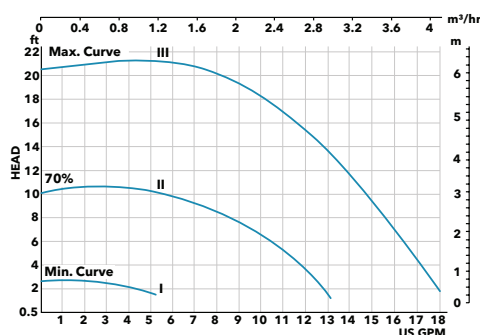
## Numéros de pièces

| ecocirc 20-18<br>Numéro de pièce | Description                               |
|----------------------------------|-------------------------------------------|
| 60B0B1000                        | ecocirc en fonte à bride                  |
| 60B0B1001                        | ecocirc à bride en acier inoxydable       |
| 60B0B1002                        | ecocirc raccord union en acier inoxydable |

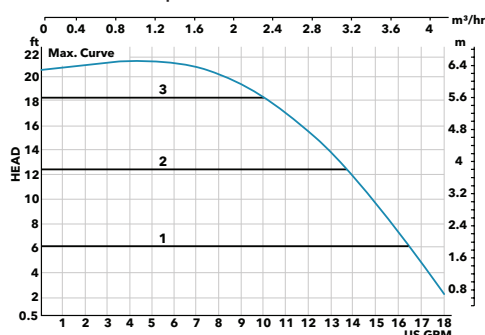
| ecocirc+ 20-18<br>Numéro de pièce | Description                                |
|-----------------------------------|--------------------------------------------|
| 60B0B1003                         | ecocirc+ tonte à bride                     |
| 60B0B1004                         | ecocirc+ à bride en acier inoxydable       |
| 60B0B1005                         | ecocirc+ raccord union en acier inoxydable |

## Performance

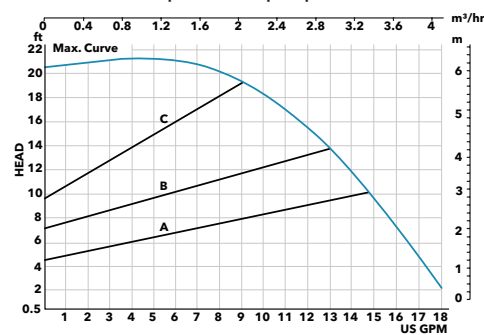
Courbe de vitesse fixe



Courbe de pression constante



Courbe de pression proportionnelle



## Tableau des références croisées

| ecocirc 20-18<br>ecocirc+ 20-18           | Bell & Gossett                                                                                                | Grundfos                                                             | Taco                                                                                       | Armstrong                                                                                         | Wilo                                                   |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| ecocirc 20-18 CI<br>à bride               | ecocirc 19-16 CI, NRF-9L/W,<br>NRF-22, NRF-33                                                                 | Alpha2 15 55 (+), Alpha1 15-55,<br>UPS 15-58, UP 15-42,<br>UP 15-10  | VT-2218 (+), VR-1816,<br>0018e (+), 0015e3,<br>007e, 006e3, 005-F,<br>007-F, 008-F, 0015-F | Compass H 20-20CI (+),<br>Astro 2 210 CI,<br>Astro 2 220 CI,<br>Astro 2 230 CI,<br>Astro 2 250 CI | Stratos ECO,<br>Stratos 1.25 X 3- (+),<br>20 Star S-21 |
| ecocirc 20-18 SS<br>à bride               | ecocirc 19-16 SS, NBF-12F/LW,<br>NBF-22, NBF-25, SSF-12F/LW,<br>SSF-22                                        | Alpha2 15-55 (+), Alpha1 15-55,<br>UPS 15-55, UPS 15-35,<br>UP 15-29 | 005-BF, 007-BF, 008-BF,<br>0015-SF                                                         | Compass H 20-20 (+),<br>SSF Astro 2 210 SS,<br>Astro 2 230 SS,<br>Astro 2 250 SS                  | Star Z S-21                                            |
| ecocirc 20-18<br>SS avec raccord<br>union | NBF-8S/LW, NBF-9U/LW,<br>NBF-10S/LW, NBF-12U/LW,<br>NBF-18S/LW, NBF-22U,<br>SSF-9U/LW, SSF-12U/LW,<br>SSF-22U | UP 15-10B, UP 15-18B,<br>UP 15-29SU                                  | 003-B, 003-BC,<br>006-B, 006-BC, 008-BC                                                    | Compass H 20-20 (+),<br>SSU Astro 2 220,<br>SSU Astro 2 225,<br>SSU Astro 2 225, BS               | N.A                                                    |

**Remarque :** Les versions en acier inoxydable (SS) sont certifiées NSF-61. (+) désigne le renvoi à l'ECOCIRC+ 20-18. Garantie standard de 36 mois sur tous les modèles..



Xylem Inc.  
8200 N. Austin Avenue  
Morton Grove, IL 60053  
Téléphone : (847) 966-3710  
[www.xylem.com/bellgossett](http://www.xylem.com/bellgossett)

Bell & Gossett est une marque de commerce de Xylem Inc. ou une de ses filiales.  
La marque verbale et les logos BluetoothMD sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc., et toute utilisation de ces marques par Xylem Inc. ou l'une de ses filiales est sous licence.  
© 2023 Xylem Inc. BGECO2018-SSfr-CA12003 R2 Août 2023

En savoir plus sur ecocirc  
20-18 pour CVC:



En savoir plus sur ecocirc  
20-18 pour l'eau potable:

