

07/10/2015

Wilo, toujours plus engagé pour l'optimisation de la consommation énergétique



Chatou. La réduction de la consommation d'énergie est l'un des objectifs prioritaires du Groupe Wilo. Avec les dernières évolutions apportées à la gamme de circulateurs Yonos MAXO et STRATOS, c'est désormais tous les circulateurs de chauffage de la marque qui présentent un indice de performance énergétique (EEl) inférieur ou égal à 0.23. Des améliorations qui ont permis, pour une partie de la gamme STRATOS, d'atteindre un indice ≤ 0.20 , l'inscrivant de fait parmi la plus performante du marché.

OPTIMISATION ENERGETIQUE

En parallèle, Wilo dote désormais ses circulateurs Wilo-Stratos d'une nouvelle fonctionnalité « Q-Limit », permettant de limiter le débit en choisissant la valeur souhaitée afin d'éviter les surconsommations.

Ainsi, il est possible de limiter le débit à une valeur comprise entre 25 et 90% du débit maximal. Une fois la valeur sélectionnée atteinte, la pompe est commandée selon la courbe limite sans jamais la dépasser.

Les écrans LCD de cette gamme (pompes simples et doubles) ont également été repensés pour offrir davantage de lisibilité et de confort.

DES CIRCULATEURS HAUT RENDEMENT



Le Wilo-Yonos MAXO est une pompe à rotor noyé, disposant d'un moteur synchrone selon la technologie ECM, destinée à toutes les applications de chauffage, de ventilation et de climatisation.

Avantages :

Régulation de puissance électronique intégrée pour le régulateur à pression différentielle continu.

- Types de régulation présélectionnables pour une adaptation de la charge optimale : Δp -c (pression différentielle constante), Δp -v (pression différentielle variable)
- Affichage à LED pour le réglage de la valeur de consigne et affichage des messages d'erreur
- Raccordement électrique avec fiche Wilo
- Voyant de défaut et contact pour report de défauts centralisé



Le Wilo-Stratos est un circulateur à rotor noyé offrant les coûts de fonctionnement les plus bas, pour installation en ligne. Stratos est également pourvu d'un moteur synchrone selon la technologie ECM avec rendement maximal et couple de démarrage élevé, fonction de



dégommage automatique et protection moteur intégrale intégrée.

Il est destiné à toutes les applications de chauffage, de ventilation et de climatisation (-10 °C à +110 °C).

Avantages :

- Régulation de puissance électronique intégrée pour pression différentielle constante/variable.
- Coquilles d'isolation thermique de série. Avec élément de pilotage manuel de série.
- Mode réglage (réglage vitesse de rotation constante)
- Fonctionnement ralenti automatique (à auto-apprentissage)
- Réglage de la valeur de consigne et de la vitesse de rotation
- Ecran de pompe graphique avec affichage rotatif pour la disposition horizontale et verticale du module, pour l'affichage des éléments essentiels.

Vous pouvez télécharger les visuels via le ce lien

<https://sharing.oodrive.com/easyshare/fwd/link=LPXq7RSV mavOEK9cjQGA5A>

A propos de Wilo

Wilo est une marque du groupe allemand WILO SE, l'un des plus grands constructeurs mondiaux de pompes et de systèmes de pompage pour le génie climatique, la distribution d'eau, le relevage et l'évacuation des eaux usées.

La marque WILO est représentée dans 65 pays par plus de 60 filiales. Le Groupe emploie près de 7 200 collaborateurs dans le monde. Son chiffre d'affaires 2014 a dépassé 1,2 milliards d'euros.

Présente sur les marchés du Bâtiment, du Cycle de l'Eau et de l'Industrie, la marque WILO propose des solutions complètes et innovantes pour une gestion optimisée de l'eau.

La marque Wilo, en France, appartient à la société Wilo Salmson France SAS.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.wilo.fr La marque Wilo, en France, appartient à la société Wilo Salmson France SAS.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.wilo.fr

A propos de Wilo Salmson France SAS

Basée à Chatou dans les Yvelines, Wilo Salmson France SAS réunit deux marques phares du Groupe Wilo SE, Salmson et Wilo. L'entreprise emploie 825 salariés sur trois sites en France et a réalisé un chiffre d'affaires de 253 millions d'euros en 2014.

Contacts Presse
Agence Yucatan
Céline Bernard
Tél : 01 53 63 27 20
cbernard@yucatan.fr
www.yucatan.fr

Wilo
Rola Martinez
Tél. 01 30 09 81 72
rola.martinez@wfsas.com
www.wilo.fr