

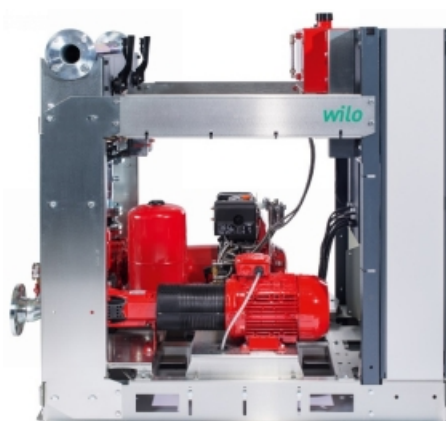
Communiqué de presse

22/09/2017

Wilo-SiFire

Groupes de surpression pour distribution d'eau d'extinction d'incendie conformes aux exigences de la règle APSAD R1.

Chatou. Ces surpresseurs sont destinés à l'alimentation en eau entièrement automatique d'installations de protection contre l'incendie avec système « sprinkler » dans les bâtiments, tels que les bureaux, les hôpitaux, et les sites industriels. Les systèmes SiFire sont compacts, préassemblés et testés en usine.



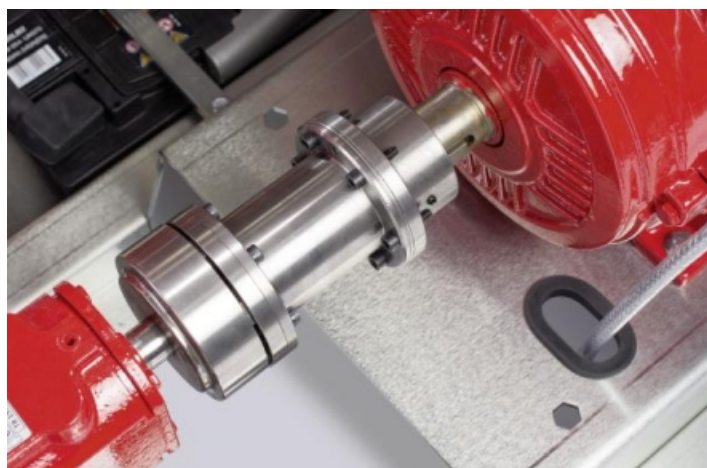
Une offre complète

La gamme Wilo-SiFire est modulaire et propose 5 configurations possibles :

- D - une pompe diesel
- DJ - une pompe diesel et une pompe jockey
- E - une pompe électrique
- EJ - une pompe électrique et une pompe jockey
- EEJ - deux pompes électriques et une pompe jockey

Ceci permet une configuration à la fois simple, économique et personnalisable répondant précisément aux besoins et s'adaptant parfaitement à l'installation.

La gamme standard couvre les besoins jusqu'à 750m³/h de débit et 128mCE de pression.



Un fonctionnement automatique

La logique de fonctionnement de l'unité de protection contre l'incendie est basée sur le calibrage en cascade des

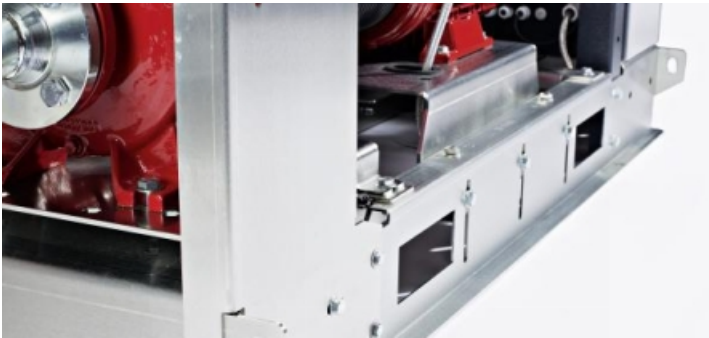
pressostats permettant de démarrer les pompes. La pompe Jockey est démarrée et arrêtée automatiquement par le biais de son pressostat. Elle est conçue de sorte à maintenir le réseau sous pression sans pouvoir alimenter le débit d'une seule tête sprinkler. Si une valeur de pression trop basse ne peut pas être compensée par la pompe Jockey, la pompe principale et si besoin la pompe de réserve sont démarrées automatiquement l'une après l'autre. Seul un arrêt manuel est possible. Ce dernier est opéré via l'interrupteur situé sur la face avant du panneau de commande certifié A2P par le CNPP.

Une fiabilité à toute épreuve

Un socle avec amortisseurs de vibration a été développé spécialement pour le Wilo-SiFire dans le but de réduire la transmission des vibrations provenant du moteur diesel de 90 %. Une amélioration de 40 % par rapport aux socles conventionnels. Cet avantage concurrentiel permet également d'augmenter la longévité du système et lui confère une protection accrue.

Une installation en toute sécurité, un entretien aisé

Un dispositif de préhension spécial facilite le transport par grue ou chariot à fourche sur le lieu de montage. La construction compacte permet une installation en toute sécurité.



Une entretoise démontable donne un accès simple aux composants internes des pompes principales du système, sans avoir besoin pour cela de démonter le moteur ni le système hydraulique. Ceci limite au maximum les délais dédiés à l'entretien.

?Visuel à télécharger via le lien en bas de l'email.

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 7 600 collaborateurs dans le monde. Son chiffre d'affaires 2016 a dépassé 1,3 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

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 764 salariés sur trois sites en France et a réalisé un chiffre d'affaires de 230 millions d'euros en 2016.

Contacts Presse
Agence Yucatan
Céline Bernard
Tél : 06 10 78 41 73
cbernard@yucatan.fr
www.yucatan.fr

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