

Information Presse

KSB S.A.S.

21 octobre 2015 - Page 1/2

KSB lance *Comeo*, nouvelle gamme de pompes standard multicellulaires pour l'eau dans le bâtiment, l'agriculture, la petite industrie

KSB complète son programme de pompes en lançant *Comeo*, sa nouvelle gamme de pompes monobloc compactes standard pour de nombreuses applications de transport d'eau requérant des petits débits, dans l'habitat individuel et collectif, les installations d'adduction, d'arrosage, de lavage, les systèmes de climatisation, etc.

Les pompes, conçues pour une pression de service de 10 bar, sont destinées à l'adduction d'eau, les petits surpresseurs et les applications industrielles légères. Elles sont également adaptées pour les installations de traitement de l'eau. La version en acier inoxydable *Comeo C* est homologuée ACS.

Le corps de la pompe est moulé, en acier inoxydable 1.4308 (*Comeo C*), ou en fonte grise JL1040 (*Comeo G*). Les orifices d'aspiration et de refoulement sont taraudés dans le corps même de pompe, ce qui leur donne une grande résistance et la capacité à reprendre efficacement des contraintes éventuelles d'une tuyauterie qui ne serait pas parfaitement positionnée. Grâce à sa construction monobloc compacte, la pompe est parfaite pour une installation dans un espace réduit.

Selon la pression de refoulement requise, les groupes motopompes sont disponibles en versions de deux, quatre ou six étages (roues). Pour les moteurs, les clients ont le choix entre la version monophasée 230V et la triphasée 400V. Les puissances s'échelonnent de 0,37 kW à 2,2 kW. Des versions 60 Hertz sont également disponibles pour l'export hors Europe.

La qualité et le large dimensionnement des composants -arbres, paliers, raccords vissés...- ainsi que l'emploi de garnitures mécaniques normalisées selon EN 12756 destinent ces pompes aussi à l'industrie.

La gamme *Comeo* est diffusée principalement par le canal de la distribution.

La *Comeo* en bref (résumé)

- . Faible encombrement : construction monobloc très compacte, installation possible en espace réduit
- . Utilisation flexible : deux variantes de matériaux –fonte, inox

Contacts

KSB S.A.S.
Michel Oddoux
Communication
4, allée des Barbanniers
92635 Gennevilliers Cedex

Tel +33 (0)1 41 47 76 79 Fax 75 23
michel.oddoux@ksb.com

Service de Presse :

SWIC
Sandrine Wiart
Intercommunication

29 Route de Maule – 78770 Thoiry
Tél. 01 34 94 77 33
Port. 06 09 44 64 37
s.wiart@sfr.fr

Information Presse

KSB S.A.S.

21 octobre 2015 - Page 2/2

. Plusieurs tensions d'alimentation disponibles au choix en standard (1~230 V / 3~230/400 V, versions 50 / 60 Hz).

. Homologation ACS (eau potable) pour la version en acier inoxydable (Comeo C)

. Sécurité de fonctionnement : qualité de fabrication, composants largement dimensionnés, GM standardisées

. Orifices d'aspiration et de refoulement intégrés dans le corps de pompe pouvant reprendre des contraintes de tuyauterie

Caractéristiques (extrait)

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| . Pression de service | 10 bar |
| . Température du fluide pompé | de -10°C à +60°C |
| . Débit | jusqu'à 9 m ³ /h |
| . Alimentation moteurs | 230V monophasé, 400V triphasé |
| . Puissances moteurs | 0.37 kW à 2,2 kW |

Photos : Les corps de pompe sont en fabrication moulée (version fonte à g. et acier inoxydable) et les orifices d'aspiration et de refoulement taraudés dans la masse pour une meilleure résistance.



Contacts

KSB S.A.S.
Michel Oddoux
Communication
4, allée des Barbanniers
92635 Gennevilliers Cedex

Tel +33 (0)1 41 47 76 79 Fax 75 23
michel.oddoux@ksb.com

Service de Presse :

SWIC
Sandrine Wiar
Intercommunication

29 Route de Maule – 78770 Thoiry
Tél. 01 34 94 77 33
Port. 06 09 44 64 37
s.wiar@sfr.fr