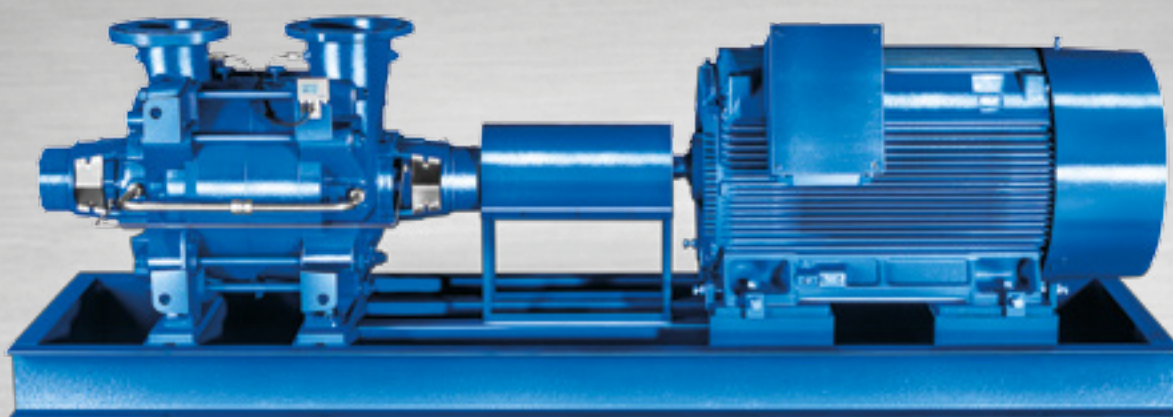


Multitec 200/250 – Pompe multicellulaire haute pression



Domaines d'emploi

- Adduction d'eau
- Alimentation en eau potable (ACS)
- Irrigation

Pour plus d'informations :
www.ksb.com/produits

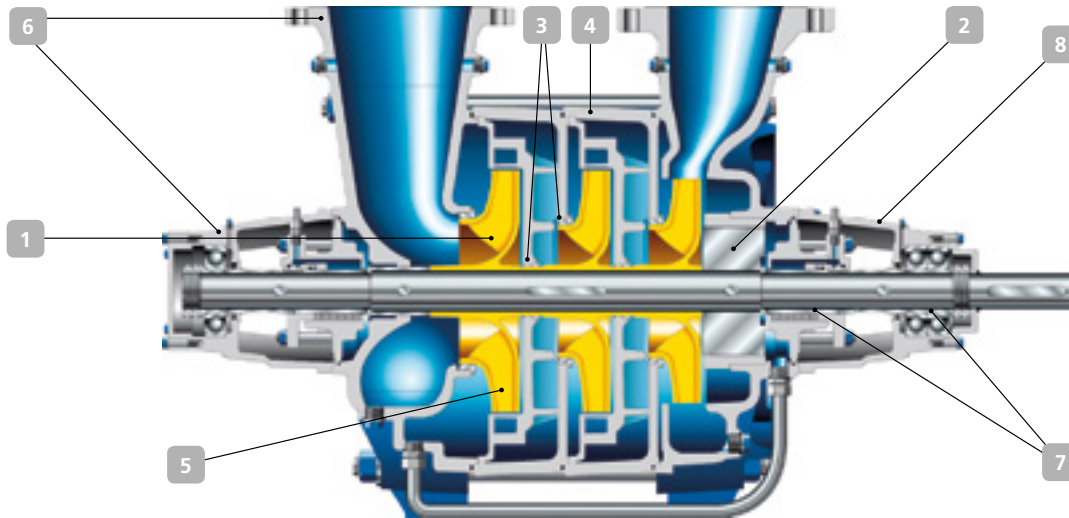
Multitec 200/250 avec PumpMeter



Multitec 200/250 avec PumpMeter
et PumpDrive R

Multitec 200/250 –

Pompe multicellulaire haute pression



Fiabilité de fonctionnement

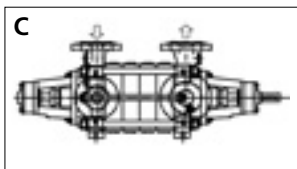
- 1 Roue spéciale conçue pour une excellente performance d'aspiration et un fonctionnement souple même avec des conditions d'aspiration difficiles
- 2 Compensation de la poussée axiale assurée par un piston d'équilibrage garantissant une longue durée de vie
- 3 Bague d'usure de corps et diffuseurs pour une protection accrue contre l'usure
- 4 Corps en fonte GS produits dans des fonderies européennes

Efficacité énergétique

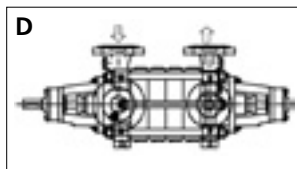
Équipée de PumpDrive R et PumpMeter pour la variation de la vitesse, la Multitec vous permet de réaliser jusqu'à 60% d'économies d'énergie

- 5 La conception de nos hydrauliques est optimisée pour un rendement maximal. De plus, le diamètre de roue est adapté en standard au point de fonctionnement de votre installation par rognage

Designs



Exécution horizontale sur châssis avec brides radiales, paliers à roulement de chaque côté, entraînement côté refoulement



Exécution horizontale sur châssis avec brides radiales, paliers à roulement de chaque côté, entraînement côté aspiration

Flexible

- 6 Les orifices d'aspiration et de refoulement peuvent être orientés par pas de 90° et ajustés sur site

Maintenance aisée

Démontage aisé des paliers et de l'étanchéité d'arbre sans besoin de démonter les composants hydrauliques grâce :

- 7 aux chemises de paliers et d'arbre
- 8 à la séparation de la lanterne d'étanchéité et du corps de palier

Caractéristiques techniques

Débit	max. 1 500 m ³ /h
Hauteur manométrique	max. 400 m
Pression de service	max. 40 bar
Température du liquide pompé	max. 60 °C
Fréquence	50 et 60 Hz, 4 pôles

Matériaux

Corps	Fonte à graphite sphéroïdal
Roue	Bronze
Diffuseur	Fonte grise / Bronze
Arbre	Acier inoxydable

Autres remarques

Brides	DIN ou perçages selon ASME
Entraînement	direct

Automatisable avec

PumpDrive R, PumpMeter



KSB S.A.S.
4 allée des Barbanniers
92635 Gennevilliers Cedex (France)
www.ksb.fr