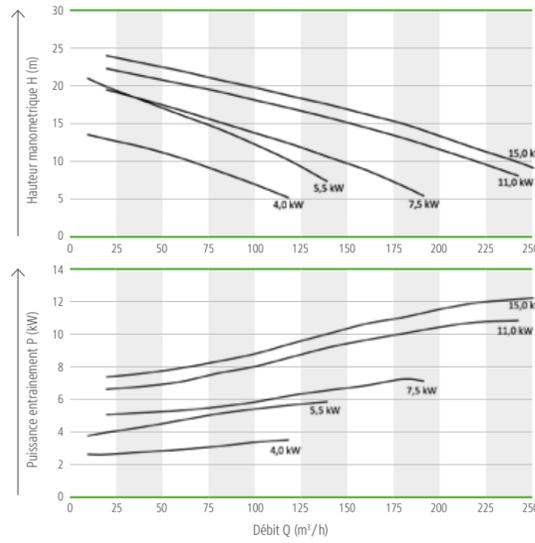
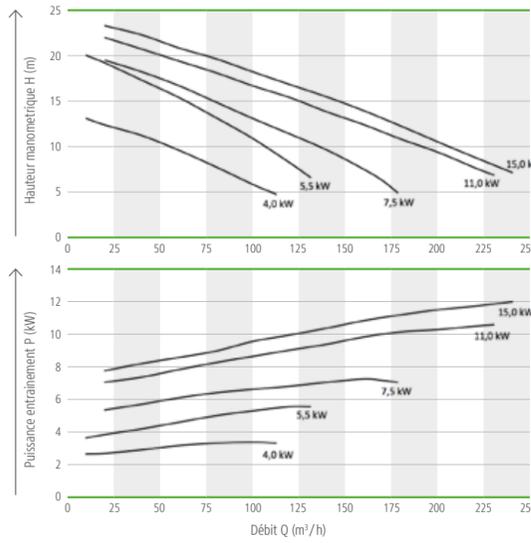


DONNÉES TECHNIQUES

Courbes MAGNUM ESPH



Courbes MAGNUM CSPH



Pompe non hacheuse submersible ESPH sans système de coupe réglable

Modell	Débit m ³ /h	Hauteur manometr m	Puissance max. kW	Ampérage max.	Nbre. tours max. min ⁻¹	Diamètre de sortie mm
ESPH 4	20-100	13,0-7,0	4,0	8,1	1.450	DN 80
ESPH 5,5	20-120	20,0-9,8	5,5	10,7	1.450	DN 80
ESPH 7,5	20-200	19,6-5,5	7,5	15,6	1.450	DN 100
ESPH 11	20-240	22,3-8,2	11	22,0	1.450	DN 100
ESPH 15	20-250	24,0-9,1	15	28,6	1.450	DN 100

Pompe hacheuse submersible CSPH avec système de coupe réglable

Modell	Débit m ³ /h	Hauteur manometr m	Puissance max. kW	Ampérage max.	Nbre. tours max. min ⁻¹	Diamètre de sortie mm
CSPH 4	20-100	12,3 - 5,9	4,0	8,1	1.450	DN 80
CSPH 5,5	20-120	19,2 - 8,2	5,5	10,7	1.450	DN 80
CSPH 7,5*	20-120	19,2 - 8,2	7,5	14,9	1.445	DN 80
CSPH 7,5	20-180	19,5 - 5,1	7,5	15,6	1.450	DN 100
CSPH 11	20-230	22,0 - 6,9	11,0	22,0	1.450	DN 100
CSPH 15	20-240	23,7 - 7,4	15,0	28,6	1.445	DN 100

* La pompe CSP 7,5/50 Hz a les mêmes performances hydrauliques que la pompe CSP 5,5 mais un rendement de broyage bien supérieur.

LES PRODUITS DE NOTRE GAMME DE LISIER



MTXH
Mixer à tracteur



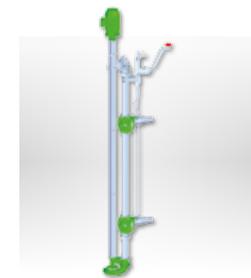
MSXH
Agitateur submersible



SÉPARATEUR de phase fixe
Séparateur à vis pour la séparation liquide-solide



SÉPARATEUR PLUG & PLAY
Unité mobile de séparation de phase



MAGNUM LEE/LEC
Pompe hacheuse à arbre long



MAGNUM SM
Pompe centrifuge



MAGNUM CSPH
Pompe submersible



HELIX DRIVE
Pompe hélicoïdale



MAGNUM SX
Pompe à lisier et à matières épaisses



Citernes à lisier
Citernes aciers et polyester



Epandeurs à lisier
Epandeurs pendillards et à patins



Injecteurs à lisiers
Injecteurs à disques, à dents ou à charrues

Votre concessionnaire

Röhren- und Pumpenwerk BAUER GmbH
8570 Voitsberg/Austria
T +43 3142 200-0
F +43 3142 200-320/-340
M sales@bauer-at.com
W www.bauer-at.com



Sauf modifications techniques / MAGNUM ESPH-CSPH / 07.2017

WASTE WATER TREATMENT

MAGNUM ESPH / CSPH

POMPE SUBMERSIBLE HAUCHEUSE POUR EFFLUENTS CHARGES



MAGNUM ESPH / CSPH

La nouvelle pompe BAUER ébloui par son rendement et sa performance énorme, des nombreuses possibilités d'utilisation et une longue durée de vie.

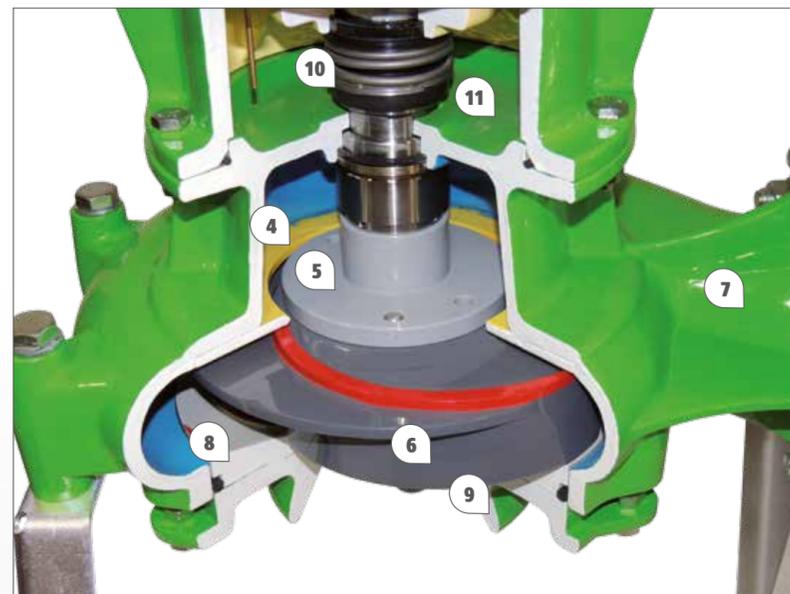
LES DONNEES

- Débit jusqu'à 250 m³/h
- Excellente performance de coupe
- Disque de coupe en Ferrochrome
- Moteur submersible triphasé 4,0 – 15,0 kW, niveau d'isolation H
- Haute rendement – niveau d'efficacité IE2
- Protection thermique pour utilisation dans les stations de biogaz
- Sécurité additionnelle assuré par une sonde de fuite
- Hautes performances, frais de fonctionnement réduits

- 1 Sonde de fuite
- 2 Bornier coulé
- 3 Moteur

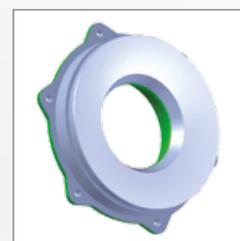


- 4 Bague d'usure
- 5 Roue
- 6 Turbine
- 7 Corps de pompe
- 8 Dispositif de coupe
- 9 Cloche aspiratrice
- 10 Garniture mécanique
- 11 Chambre à huile



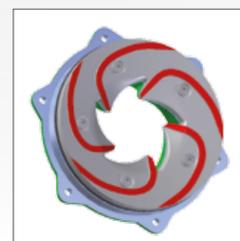
Augmentation du rendement

La nouvelle conception de la cloche aspiratrice MAGNUM CSP assure une accélération de la vitesse d'aspiration et le débit du liquide.



Durée de vie prolongée

Le nouvel outil de coupe de la pompe MAGNUM CSP est réglable, facile à remplacer. En utilisant du ferrocchrome nous prolongeons fortement la durée de vie de celui-ci.

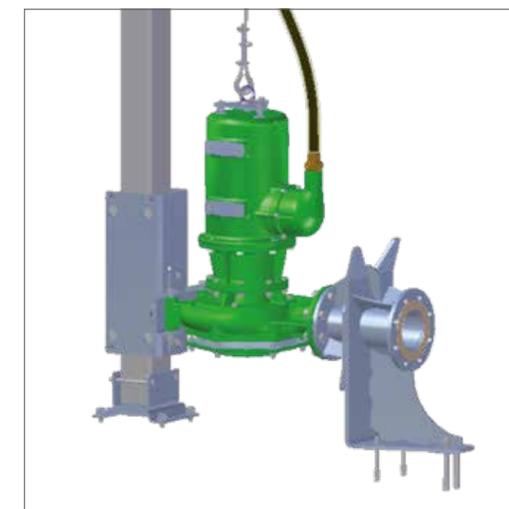
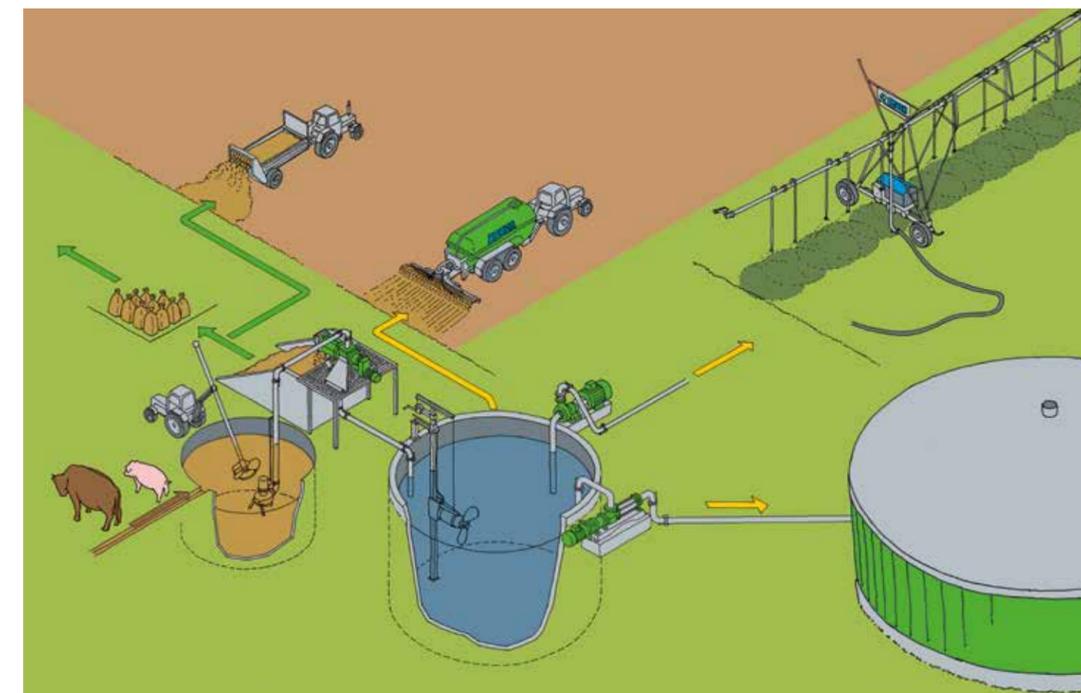


Vanne trois voies

Avec buse agitatrice pour ESPH / CSPH de 7,5 – 15 kW



La transformation du lisier en précieux éléments nutritifs Homogénéiser – séparer – transporter – épandre



Pieds d'assise HK89 et HK108 pour ESPH-CSPH

- En acier inoxydable pour une durée de vie longue et un fonctionnement irréprochable (1.4301)
- Montage facile et simple
- Montage possible dans toutes les fosses (plat ou pente maxi 1 – 2%)
- Bride de sortie DIN EN 1092-1 DN 100-PN16

