



TECH-POMPES

Les pompes du process
et de l'assainissement



RÉPARATION



VENTE



LOCATION

de pompes et systèmes de pompage

Nos différentes gammes selon vos besoins :



Pompe à engrenage interne



Pompe centrifuge



Pompe à engrenages externes



Pompe à membranes
(pneumatique ou électrique)



Pompe péristaltique



Pompe doseuse



Pompe multicellulaire



Motopompe de chantier



Pompe à piston excentré



Pompe de relevage



Agitateur



Pompe de forage



Avantages :	Sans clapet de fond - Aspiration jusqu'à 7.5m
Haure résistance :	Résistance aux liquides abrasifs, eaux sabloneuses
Roue semi-ouverte :	Passage de corps solide jusqu'à 15mm
Entretien facile :	couvercle antérieur amovible pour accès direct à la roue
Plaques d'usure :	Plaques Fontes revêtues NBR, faciles à remplacer

Données techniques :

Débit max	50 m³/h
HMT max	34 m
Vitesse de rotation	2900 tr/min nominal
NPSHR	Cf courbe
Rendement	Cf courbe
Hauteur d'aspiration	7.5 mètres maximum
Raccordement	BSP 2'' (option brides DN50 PN16 en sus)
Corps	FORTE clapet anti-retour en NBR sur l'orifice d'aspiration Joints d'étanchéité NBR
Roue	Type ouverte en Fonte GS 4 pales Diamètre 172 mm Corps solides jusqu'à 15 mm
Plaque d'usure	Fonte GS revetue NBR anti-abrasion
Étanchéité	Garniture mécanique en carbure/carbure Joint NBR Lubrification par graisse
Arbre	Arbre en acier traité
Moteur	5.5KW IE3, 2 pôles - 2900 tr/mn IP55 classe F, tension 400/690v 50 Hz
Arrangement	Monobloc

Curve di prestazione
Performance curves
pompa centrifuga autoadescante
self-priming centrifugal pump

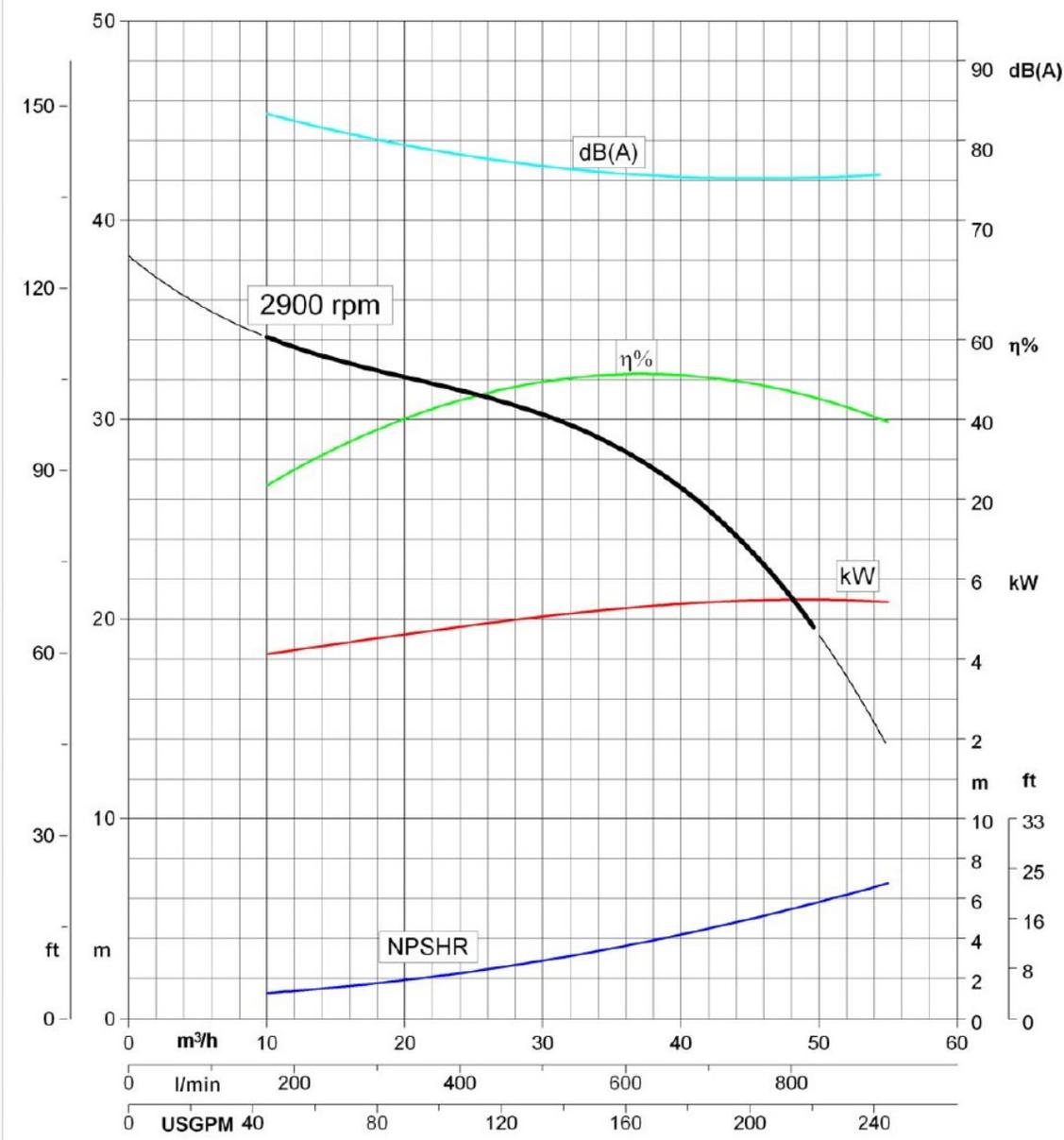
J 2-180 G
B4.0909 Rev.01 Sost.: B4.0909 Rev.00
Data 18.10.2010

Collaudo a norma UNI EN ISO 9906 - livello 2

Liquido di prova: acqua, densità 1000 kg/m³
Passaggio solidi sferici: D. 15 mm
Tempo di innescamento: 30 s (da 2 m)
Diametro girante: 172 mm
Numero di pale: 4
Potenza installata: kW 5.5 Hz 50

Test according to UNI EN ISO 9906 - 2° level

Tested liquid: water, density: 1000 kg/m³
Spherical solids handling: D. 15 mm
Priming time: 30 s (with a suction lift of 2 m)
Impeller diameter: 172 mm
Number of blades: 4
Installed power: kW 5.5 Hz 50



dB(A)=max livello sonoro ad 1 m. / dB(A)=max noise level at 1 m.