



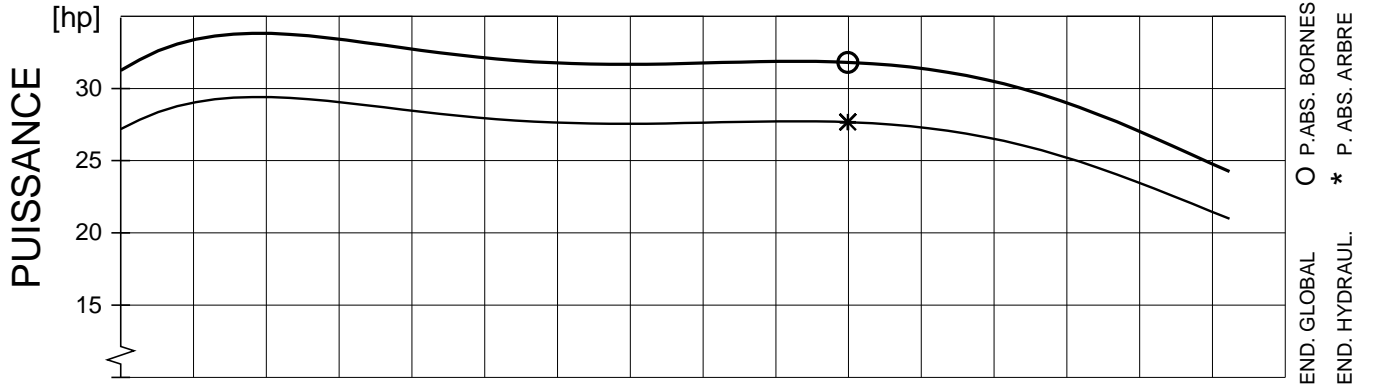
Courbes de performances

PRODUIT	TYPE
BS2151.011	LT
# COURBE	VERS.
63-232-00-0410	6

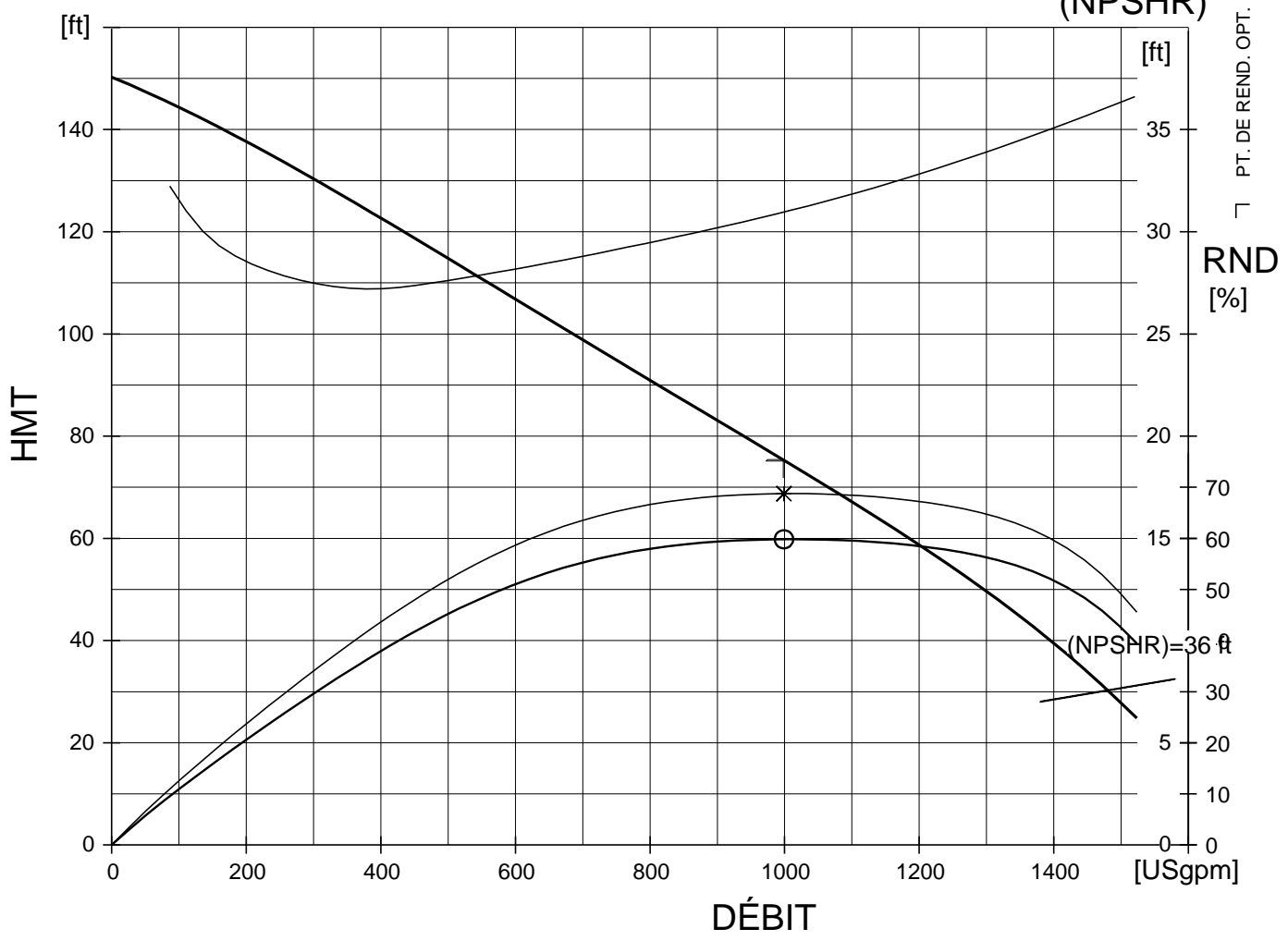
DATE	PROJET
2012-03-19	

	1/1-CHARGE	3/4-CHARGE	1/2-CHARGE	ARBRE MOTEUR	
COS phi DU MOTEUR	0.95	0.94	0.92	PUISSANCE...	30 hp
RENDEM. DU MOTEUR	86.0 %	86.5 %	85.0 %	DEMARRAGE	
RENDEMENT REDUCT.	---	---	---	COURANT...	196 A
COMMENTAIRES	ENTREE/SORTIE			NOMINAL	
	- / 6 inch			COURANT...	26 A
	PASSAGE LIBRE			NOMINAL	
	---			VITESSE...	3530 rpm
				MOMENT TOTAL	
				D'INERTIE	0.062 kgm2
				# DE	
				CANAUX	4

DIAMETRE ROUE		
166 mm		
MOTEUR	STATOR	REV.
27-15-2AA	52D	13
FREQ.	PHASES	TENSION
60 Hz	3	600 V
REDUCTEUR		RAPPORT
---		---



PT.DE FONCT.	DÉBIT[USgpm]	HMT[ft]	PUISSANCE [hp]	RND [%]	(NPSHR)[ft]
P.R.O.	999	75.3	31.9 (27.7)	59.8 (68.8)	31.0



FLYPS3.1.5.8 (20060531)

(NPSHR) = (NPSH3) + marges

Performance en eau claire, données de performance 40 °C

	COURBE
--	--------