



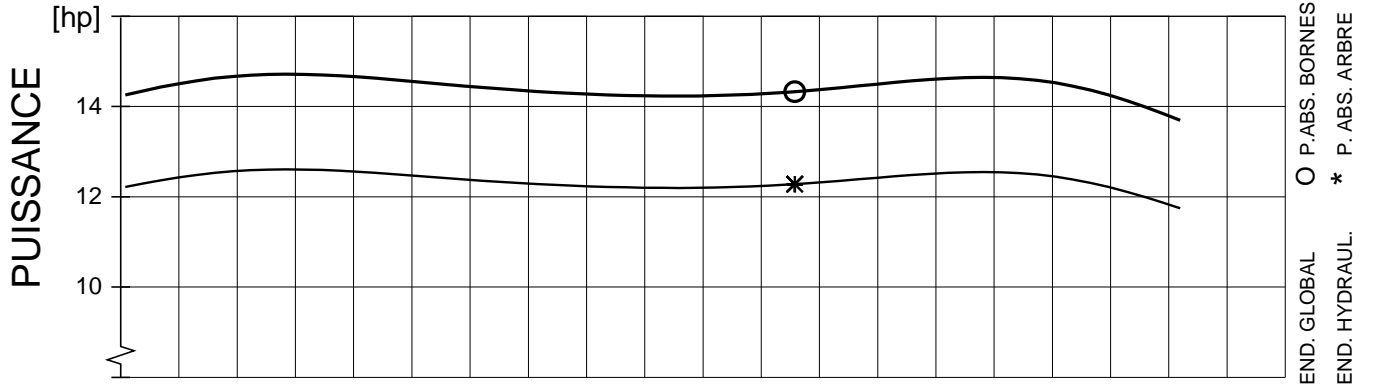
Courbes de performances

PRODUIT	TYPE
BS2125.220	MT
# COURBE	VERS.
63-232-00-0630	2

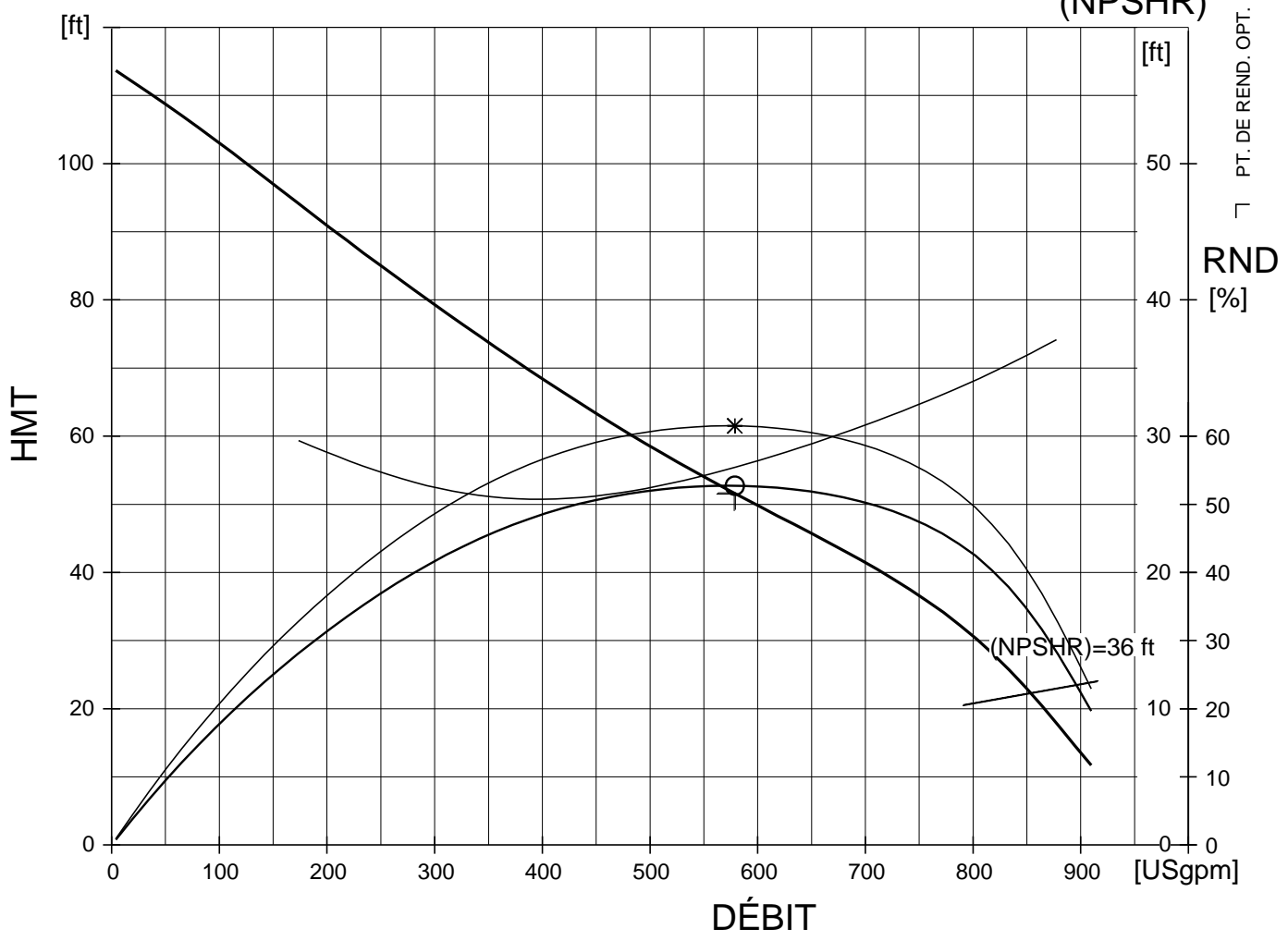
DATE	PROJET
2012-03-19	

	1/1-CHARGE	3/4-CHARGE	1/2-CHARGE	ARBRE MOTEUR	
COS phi DU MOTEUR	0.87	0.83	0.74	PUISSANCE...	13 hp
RENDEM. DU MOTEUR	85.5 %	85.0 %	82.5 %	DEMARRAGE	
RENDEMENT REDUCT.	---	---	---	COURANT...	112 A
COMMENTAIRES	ENTREE/SORTIE			NOMINAL	
	- / 4 inch			COURANT...	12 A
	PASSAGE LIBRE			NOMINAL	
	---			VITESSE...	3495 rpm
				MOMENT TOTAL	
				D'INERTIE	0.014 kgm2
				# DE	
				CANAUX	4

DIAMETRE ROUE		
137 mm		
MOTEUR	STATOR	REV.
19-13-2FF	08D	11
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.	579	51.6	14.4 (12.3)	52.7 (61.5)	27.7



FLYPS3.1.5.8 (20060531)

(NPSHR) = (NPSH3) + marges

Performance en eau claire, données de performance 40 °C

	COURBE
--	--------