



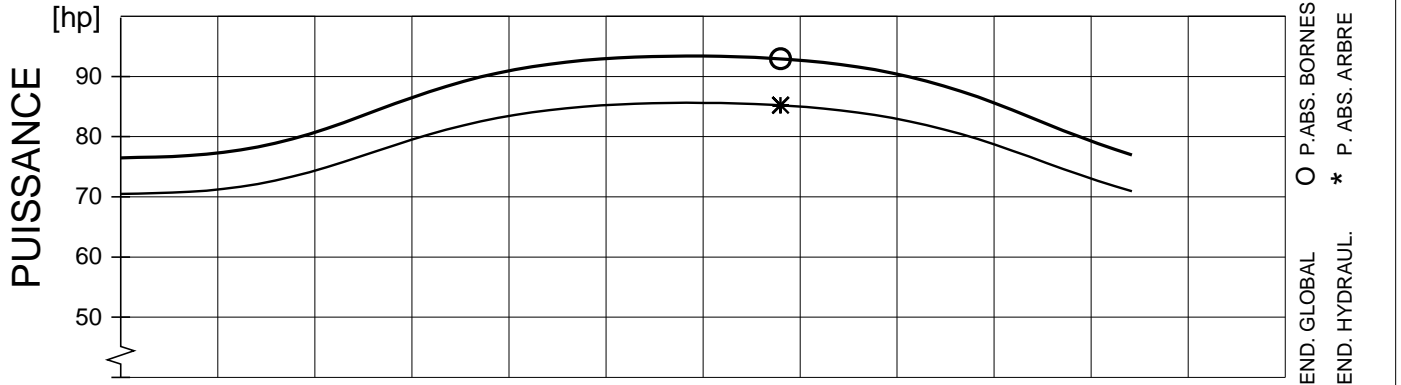
Courbes de performances

PRODUIT	TYPE
BS2250.011	MT
# COURBE	VERS.
63-432-00-0140	11

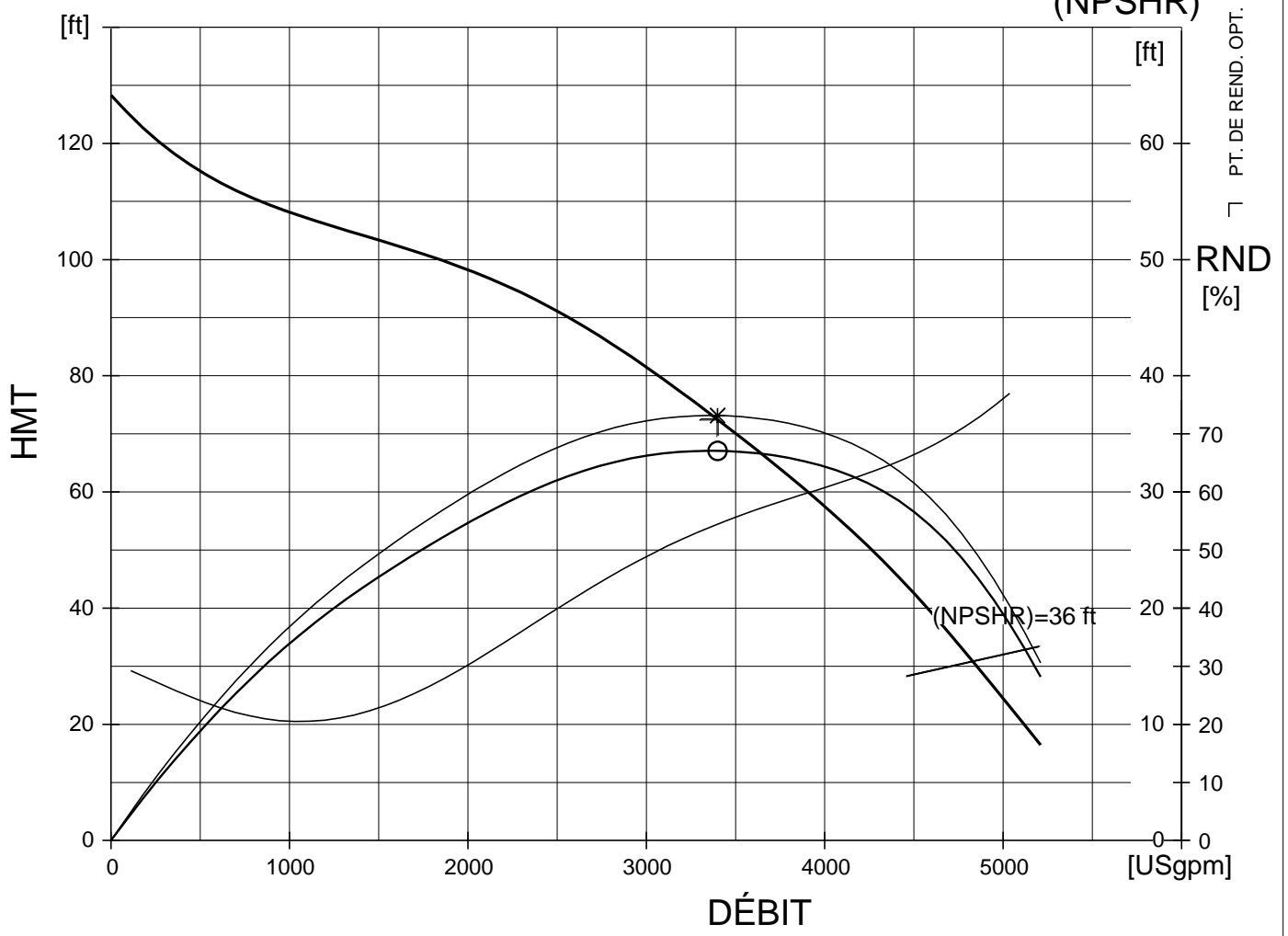
DATE	PROJET
2012-03-19	

COS phi DU MOTEUR	1/1-CHARGE	3/4-CHARGE	1/2-CHARGE	ARBRE MOTEUR PUISSANCE... 87 hp
	0.86	0.84	0.78	
RENDEM. DU MOTEUR	91.5 %	92.5 %	92.0 %	DEMARRAGE COURANT... 405 A
RENDEMENT REDUCT.	---	---	---	NOMINAL COURANT... 79 A
COMMENTAIRES	ENTREE/SORTIE		NOMINAL VITESSE... 1770 rpm	MOMENT TOTAL D'INERTIE 0.70 kgm2
	- / 10 inch			
PASSAGE LIBRE		REDUCTEUR		RAPPORT
---		---		---

DIAMETRE ROUE 323 mm		
MOTEUR	STATOR	REV.
35-28-4AA	52D	12
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.	3399	72.5	93.0 (85.3)	67.1 (73.2)	27.2



FLYPS3.1.5.8 (20060531)

(NPSHR) = (NPSH3) + marges

Performance en eau claire, données de performance 40 °C

	COURBE
--	--------