



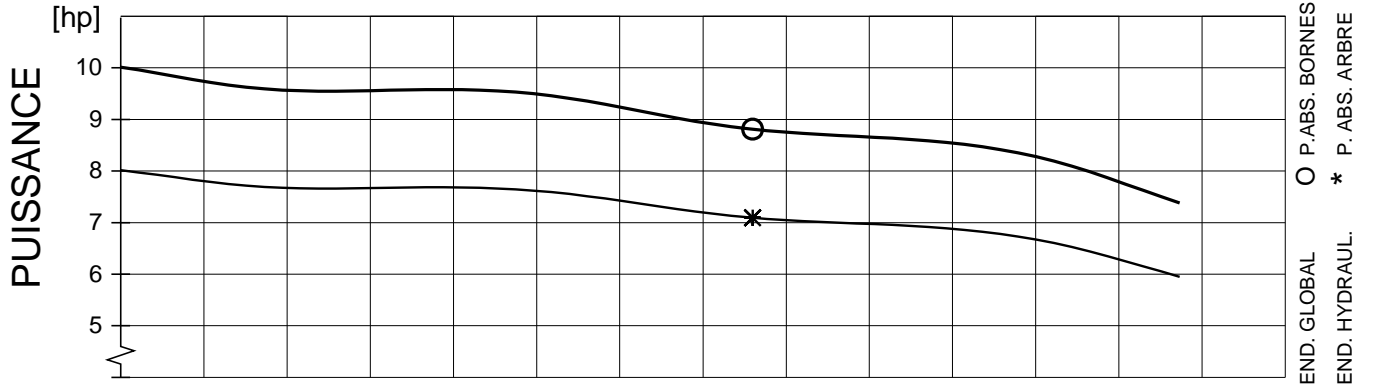
Courbes de performances

PRODUIT	TYPE
BS2102.041	MT
# COURBE	VERS.
63-232-00-0430	4

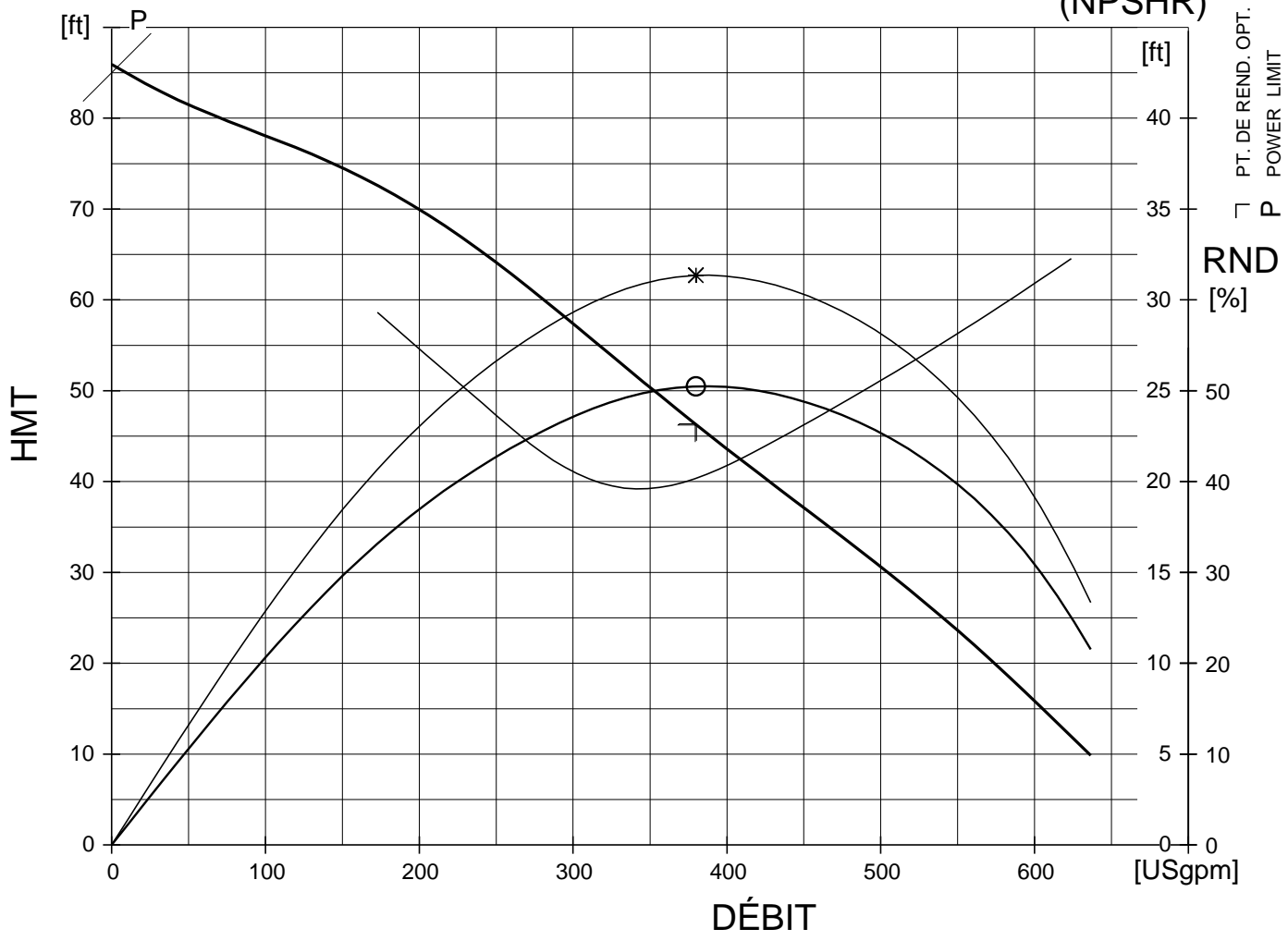
DATE	PROJET
2012-03-19	

	1/1-CHARGE	3/4-CHARGE	1/2-CHARGE	ARBRE MOTEUR	
COS phi DU MOTEUR	0.93	0.92	0.88	PUISSANCE...	8 hp
RENDEM. DU MOTEUR	78.0 %	79.0 %	77.5 %	DEMARRAGE	
RENDEMENT REDUCT.	---	---	---	COURANT...	62 A
COMMENTAIRES	ENTREE/SORTIE			NOMINAL	
	- / 4 inch			COURANT...	7.9 A
	PASSAGE LIBRE			NOMINAL	
	---			VITESSE...	3430 rpm
				MOMENT TOTAL	
				D'INERTIE	---
				# DE	
				CANAUX	4

DIAMETRE ROUE		
118 mm		
MOTEUR	STATOR	REV.
19-09-2AA	52D	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.	380	46.3	8.82 (7.10)	50.5 (62.7)	20.2



FLYPS3.1.5.8 (20060531)

(NPSHR) = (NPSH3) + marges

Performance en eau claire, données de performance 40 °C

	COURBE
--	--------