



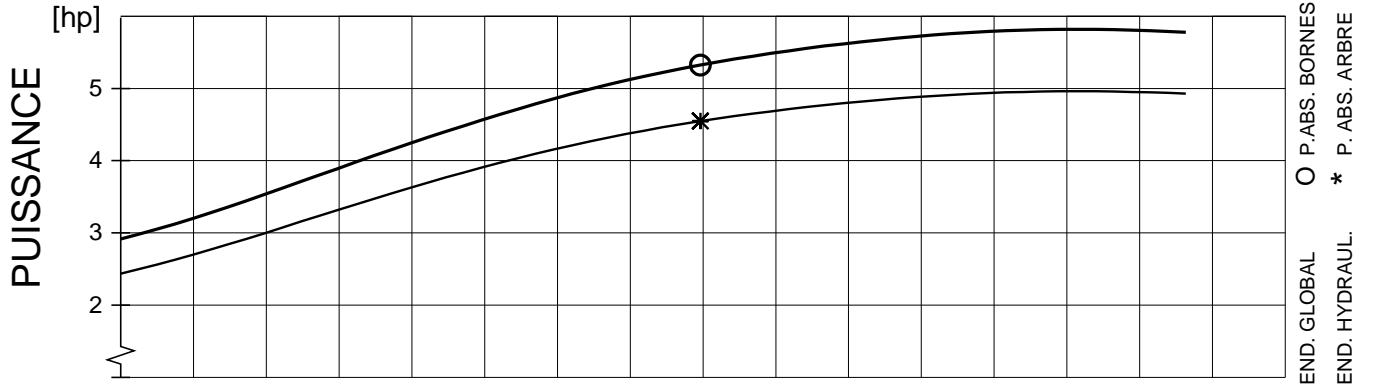
# Courbes de performances

PRODUIT	TYPE
<b>CS3102.181</b>	<b>MT</b>
# COURBE	VERS.
63-432-00-3703	2

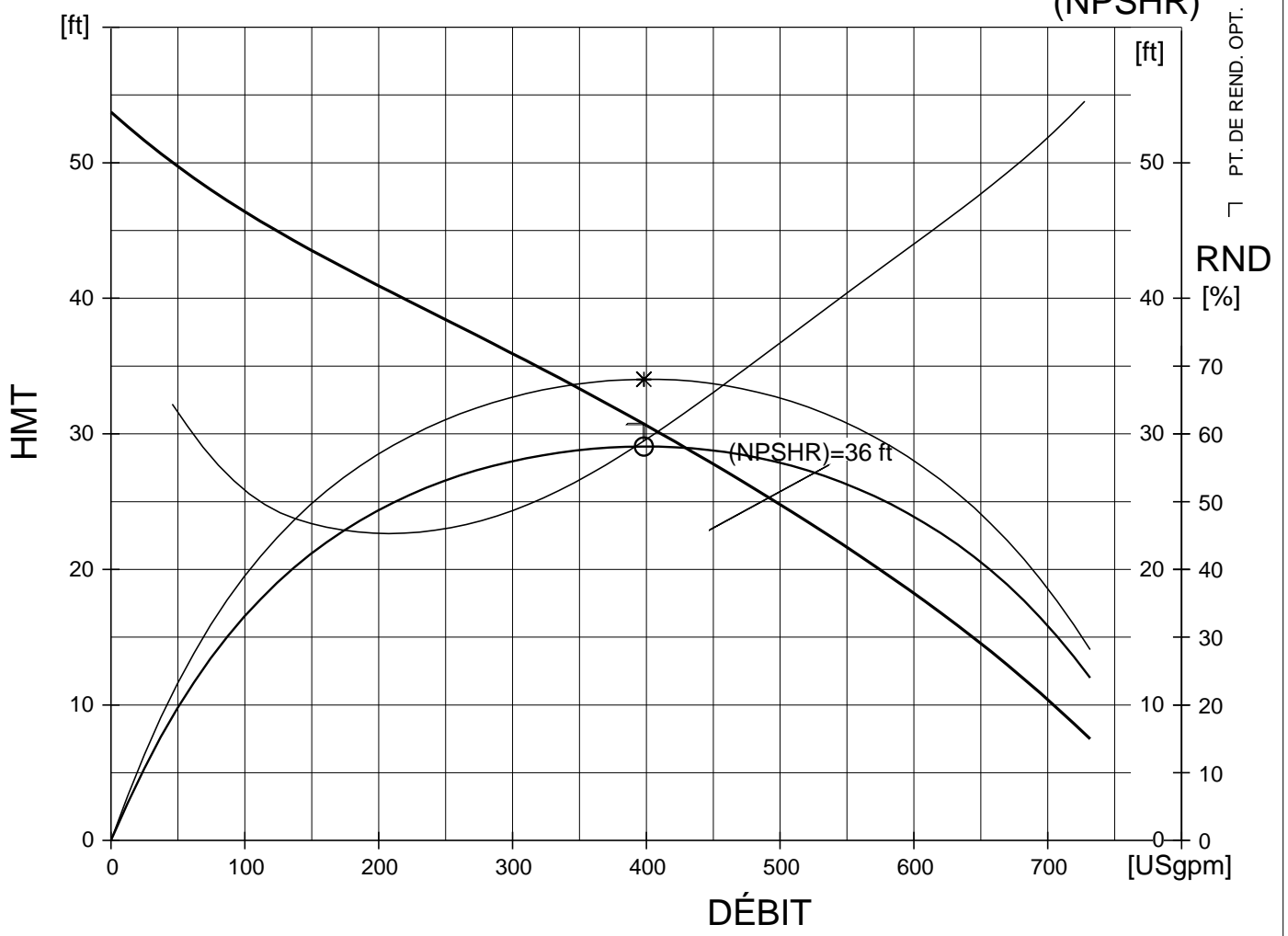
DATE	PROJET
2012-03-19	

	1/1-CHARGE	3/4-CHARGE	1/2-CHARGE	ARBRE MOTEUR		
COS phi DU MOTEUR	0.83	0.78	0.67	PUISSANCE...	5	hp
RENDEM. DU MOTEUR	84.5 %	85.5 %	84.0 %	DEMARRAGE		
RENDEMENT REDUCT.	---	---	---	COURANT...	30	A
COMMENTAIRES				NOMINAL	5.1	A
NEVACLOG				COURANT...		
				NOMINAL	1745	rpm
				VITESSE...		
				MOMENT TOTAL	0.044	kgm2
				D'INERTIE		
				# DE	1	
				CANAUX		

DIAMETRE ROUE		
183 mm		
MOTEUR	STATOR	REV.
18-11-4AL	11D	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.	398	30.7	5.33 (4.55)	58.1 (68.0)	29.5



FLYPS3.1.5.8 (20060531)

(NPSHR) = (NPSH3) + marges

Performance en eau claire, données de performance 40 °C

	COURBE
--	--------