

仕様書

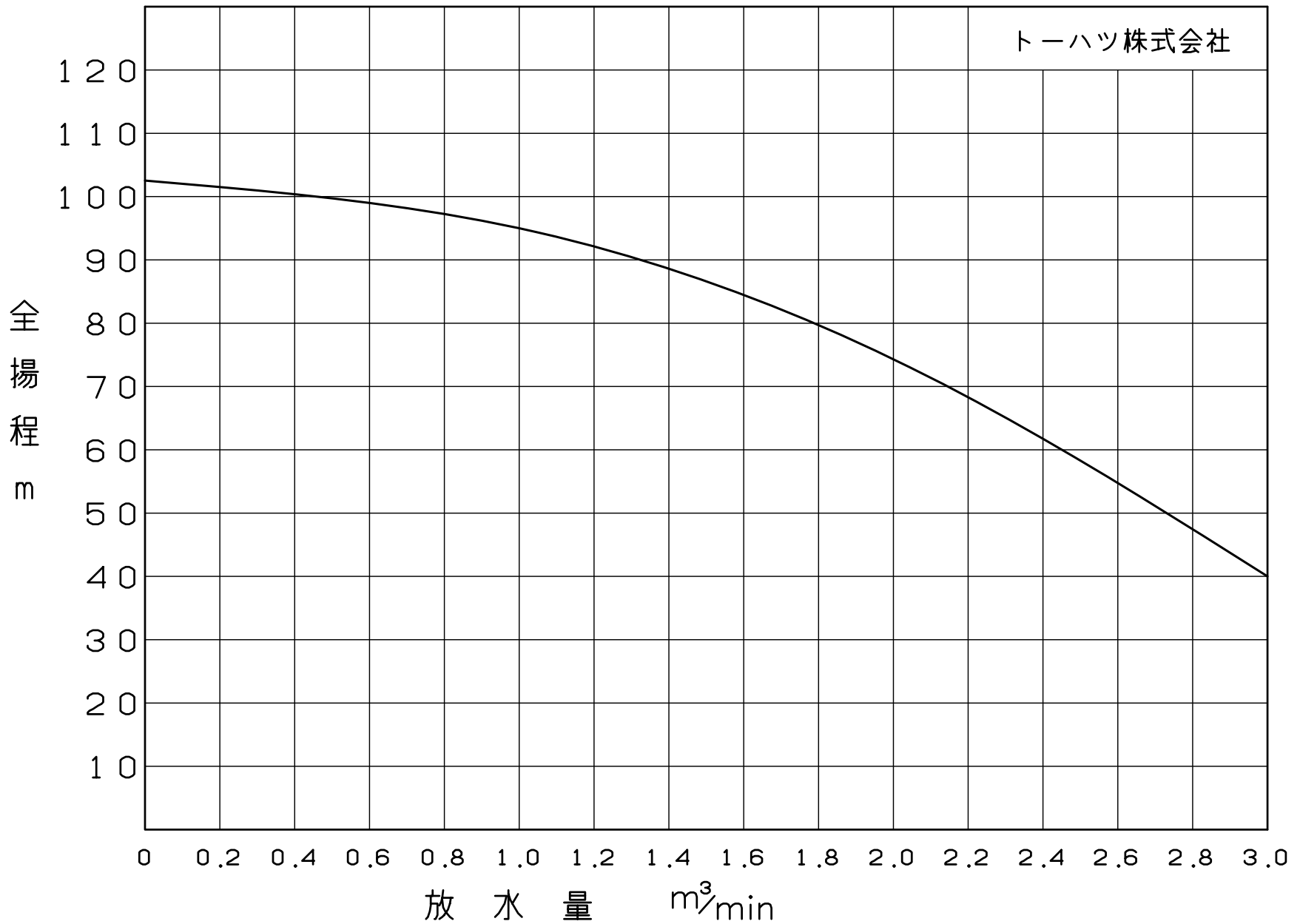
ト ー ハ ッ T R C - M - 3 0 B

送 水 装 置	型 式 名	T R C - M - 3 0 B		制 御 盤	寸 法	3 0 0 × 2 0 0 × 1 2 0 mm			
	寸 法	7 2 0 × 6 6 0 × 8 5 6 mm			制 御 電 圧	D C 1 2 V			
	質 量	1 2 9 k g			始 動 方 式	遠 隔 試 験	押ボタン、火報連動		
ポ ン プ	形 式	片吸込 1 段タービンポンプ		御 盤 装 置	手 動	自動盤上の始動ボタン			
	吸水口径(呼び)	1 5 0 (1 0 K R F)			手 動	エンジン直接セルスイッチ			
	吐出口径(呼び)	1 0 0 (1 0 K F F)			始動時間	始動指示後 4 0 秒以内			
	吐出量 / 揚程	3.0 m ³ / min	4 0 m		保 安 装 置	始動不能表示	スタータ作動回数 9 回後		
		2.0 m ³ / min	7 5 m			吸水不能表示	真空ポンプ 3 0 秒作動後		
		1.0 m ³ / min	9 5 m			機側停止	非常停止		
	吸水方式	真空ポンプ装置			警報装置	ブザー、赤色灯点灯			
自動停止装置			自動停止装置	冷却水温度上昇					
プ	圧 力 計	-0.1MPa ~ 0 ~ 1.5MPa		遠 隔 盤	始動方式	押ボタン、火報連動			
	連 成 計	-0.1MPa ~ 0 ~ 0.6MPa			寸 法	2 0 0 × 2 0 0 × 1 2 0 mm			
	駆動伝達装置	エンジン直結			制 御 電 圧	D C 1 2 V			
内 燃 機	形 式	横形 2 気筒水冷 2 サイクル		充 電 装 置	入 電 方 式	自動充電単相全波			
	定 格 出 力	3 8 . 2 k W (5 2 P S)			入 力 電 圧	A C 1 0 0 V			
	定 格 回 転 速 度	5 0 0 0 r p m			出 力 電 圧	D C 1 2 V			
	内 径 × 行 程	7 8 × 7 8 m m			出 力 電 流	D C 1 . 0 A (1 0 m A)			
	総 排 気 量	7 4 6 c c			充 電 モ ニ タ ー	L E D 赤 / 緑			
	冷 却 方 式	水 冷 式			蓄 電 池	1 2 V - 1 6 A h / 5 h			
	燃 料 消 費 量	2 0 L / h							
	燃 料 タ ン ク 容 量	2 0 L							
	潤 滑 方 式	分 離 給 油 方 式							
	オ イ ル タ ン ク 容 量	1 . 5 L							
機 関	始 動 方 式	セルスタータ、リコイル							
	点 火 方 式	C . D . イ グ ニ ッ シ ョ ン 式							
	点 火 プ ラ グ	N G K B P 7 H S - 1 0							
	機 関 回 転 計	0 ~ 7 0 0 0 r p m							
	機 関 温 度 計	0 ~ 9 5							

ト ー ハ ッ 株 式 会 社

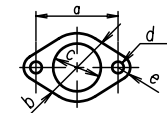
TRC-IM-30B 性能曲線

トーハツ株式会社



エンジンポンプ外観図

型式: TRC-IM-30B

A	吐出側フランジ	JIS B 2210 100A 10K(FF) 100A ウエハーチャッキバルブ付
B	吸水側フランジ	JIS B 2210 150A 10K(RF)
C	排気口フランジ	 a: 60mm d: 2-8.5mm b: 50mm e: 9mm c: 34.9mm

