

V20JE型建設用高圧ポンプ仕様

1. 寸法及び質量

全 長； 約 580 mm
全 巾； 約 575 mm
全 高； 約 575 mm
乾燥質量； 約 41 kg

2. ポンプ

形 式；片吸込1段タービンポンプ
真 空 ポ ン プ；オイル式4翼偏心ロータリ真空ポンプ
吸 水 管 口 径；消防用ネジ式結合金具（呼び65）JIS B 9912
放 水 管 口 径；消防用ネジ式結合金具（呼び65）JIS B 9912

3. エンジン

形 式；立形単気筒空冷2サイクルガソリン
内 径 × 行 程；66 mm × 58 mm
総 排 気 量；198 mL
出 力；8.6 kW
燃料タンク容量；約3.5 L
燃 料 消 費 量；約4.9 L/h（0.5 MPa / 0.53 m³/min放水時）
点 火 方 式；C.D.イグニッション式
チョーク方 式；オートチョーク式
潤 滑 方 式；燃料，潤滑油混合式（ガソリン30：オイル1）
始 動 方 式；リコイルスタータ式
点 火 プ ラ グ；NGK B7HS

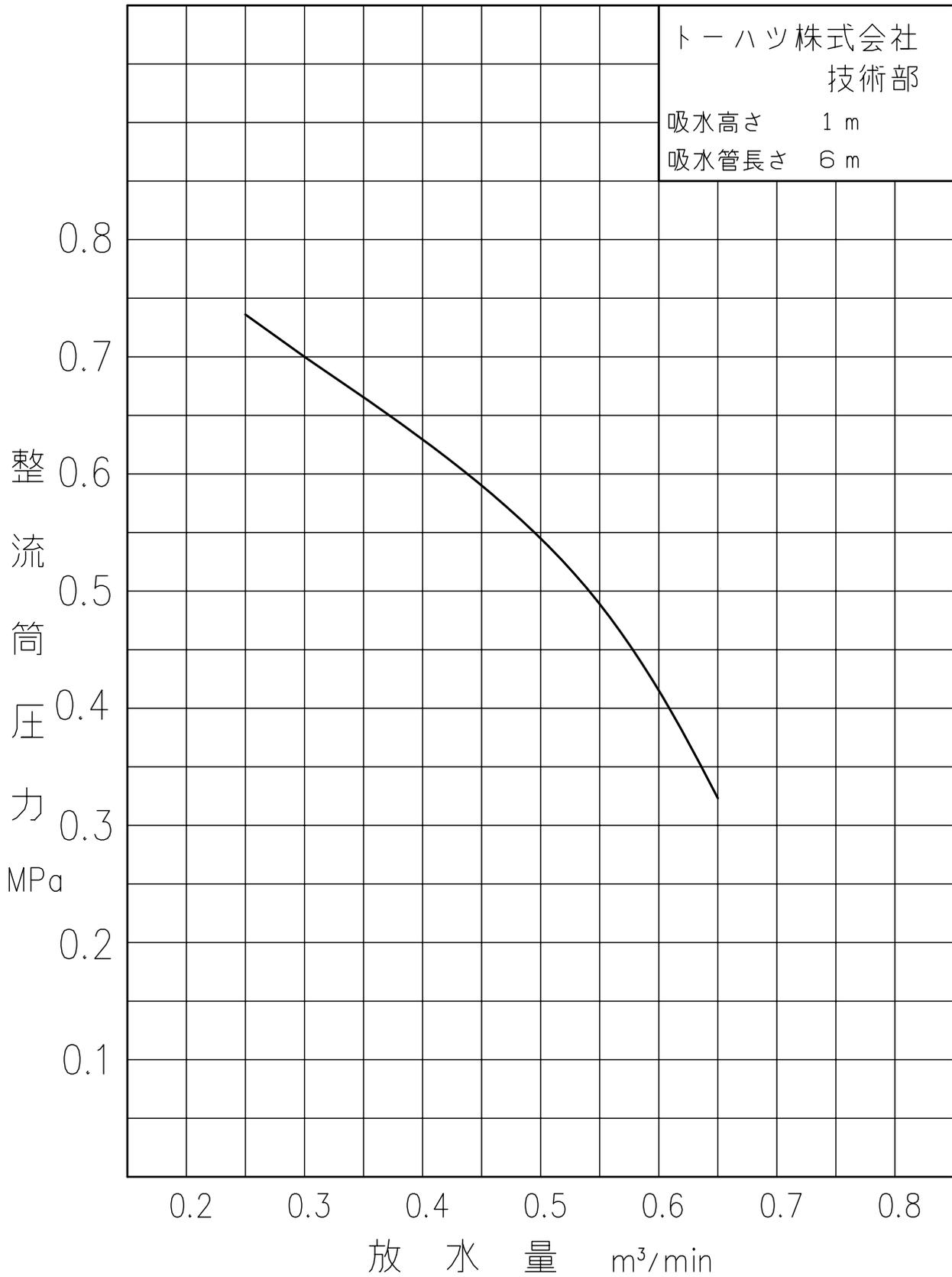
4. ポンプ性能

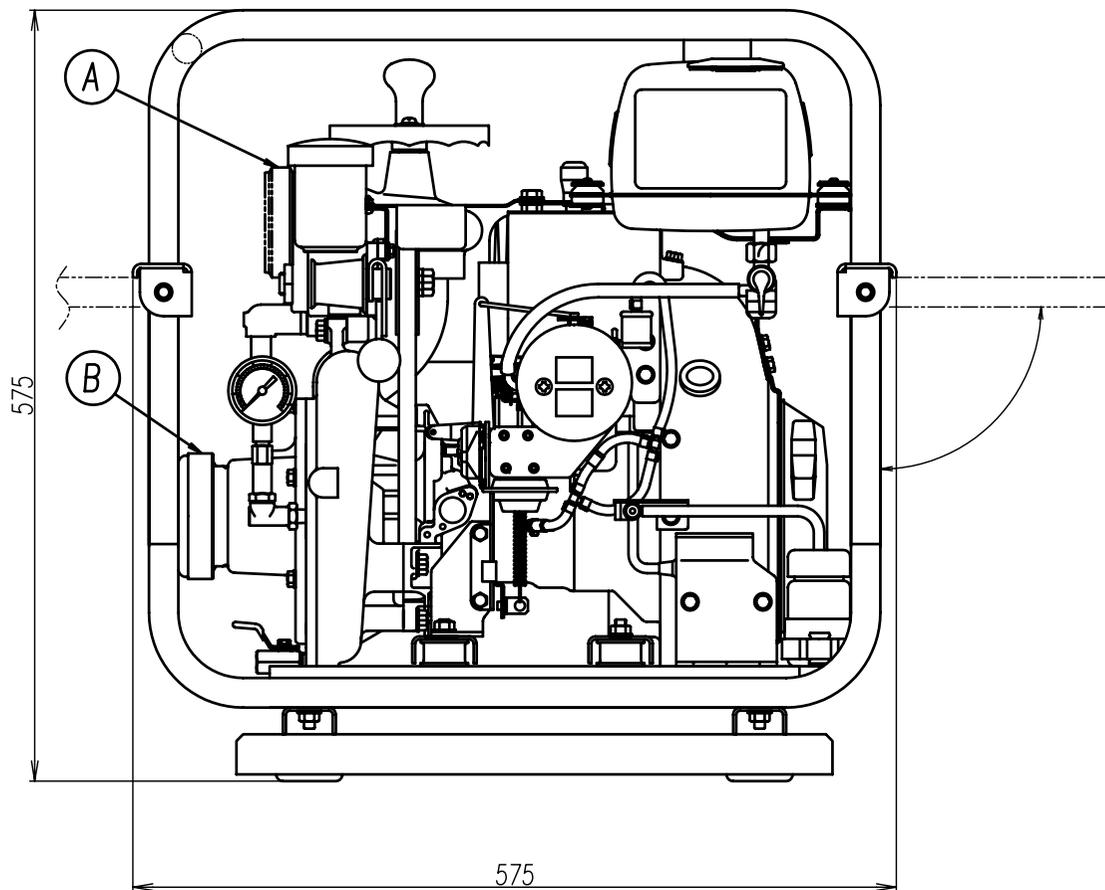
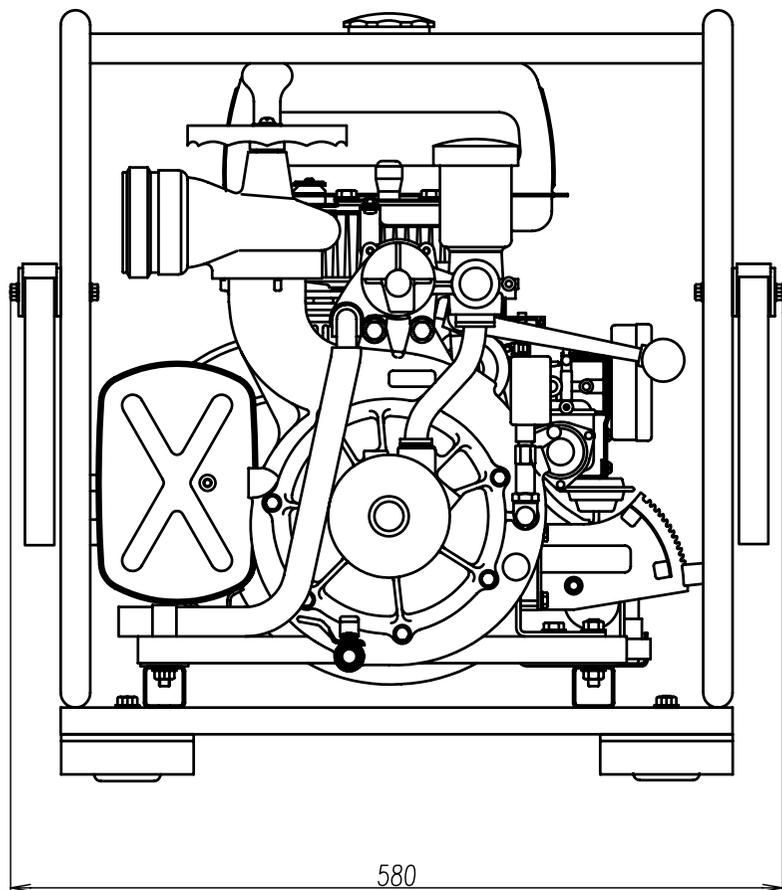
放 水 圧 力	0.7 MPa	0.5 MPa
放 水 量	0.3 m ³ /min	0.53 m ³ /min
最大吸上高さ	約 7m	

051130

トーハツ株式会社

V20JEポンプ性能曲線





A	Thread of Discharge Port	JIS B-9912 Dimension of Screwed Type Coupling for Fire Hose 2-1/2" (φ82.5 5 Threads Pering Angle of Threads 55°)	DATE M . D . Y NOV . 28 . 2005	MODEL	V20JE
	吐出側ネジ	W φ82.5 ^{-0.46} _{-0.73} JIS B-9912 消防ネジ結合金具 呼び 65 山 5/吋ネジ 山角度 55°	PART NAME	OUTLINE DRAWING	
B	Thread of Suction Port	JIS B-9912 Dimension of Screwed Type Coupling for Fire Hose 2-1/2" (φ82.5 5 Threads Pering Angle of Threads 55°)	PART NO.	1E3-80024-000	
	吸水側ネジ	W φ82.5 ^{-0.46} _{-0.73} JIS B-9912 消防ネジ結合金具 呼び 65 山 5/吋ネジ 山角度 55°	TOHATSU		