

仕様書

シバウラ消防ポンプ FT510

規格	可搬消防ポンプB-2級	届出番号	P0145001				
エンジン			ポンプ				
型式	シバウラ E440C	型式	シバウラ B612B				
区分	—	区分	—				
形式	空冷2サイクル傾斜型2気筒 ガソリンエンジン	形式	高圧1段タービンポンプ				
シリンダ mm (数×内径×行程)	2-68×60	吸水口径 mm	呼称75 消防ねじ式				
総排気量 mL	436						
出力 kW/rpm	22.8/5800	放水口径 mm	呼称65 消防ねじ式 (町野式媒介金具付)				
冷却方式	強制空冷式						
点火方式	無接点マグネト (CD点火方式)	性能	規格圧力 MPa	0.70			
点火プラグ	NGK BR8HIX		規格放水量 m ³ /min	1.01			
燃料供給方式	キャブレタ		規格ノズル mm	φ24.0			
使用燃料	自動車用普通ガソリン		高圧圧力 MPa	1.00			
燃料タンク容量 L	14.5		高圧放水量 m ³ /min	0.64			
潤滑方式	分離給油方式		高圧ノズル mm	φ17.5			
使用潤滑油	2サイクル専用オイル		定格回転速度 rpm	5800			
オイルタンク容量 L	2		ポンプ室シール	メカニカルユニットシール			
始動方式	セルモータ式 リコイル式、ロープ式	真空ポンプ	吸水方式	シングル方式			
充電能力 V-A	12-6		形式	4翼偏心ロータリ式 (ストレーナ付)			
調速方式	遠心重鎮式機械式 過回転防止装置		給油方式	無給油式			
回転方向	左 (出力側から見て)		真空度	吸水高さ 約9m			
点灯能力 V-W	12-5 (計器盤照明灯) 12-35 (サーチライト)	寸法 mm (全長×全幅×全高)	737×572×740				
推奨バッテリー	12V15Ah (密閉式)	乾燥質量 kg	約90				

標準付属品 (FT510)

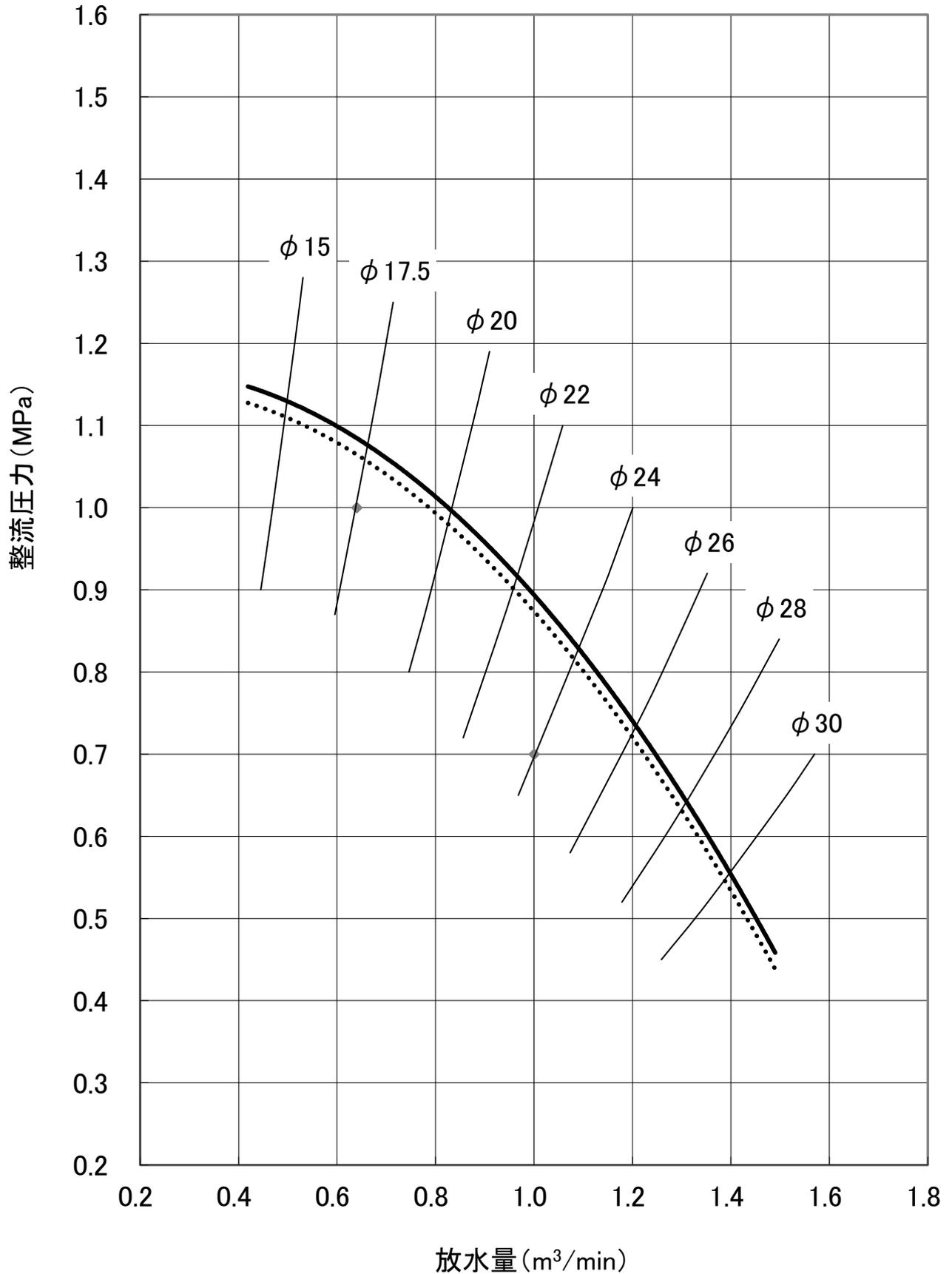
名称	個数	名称	個数	名称	個数	名称	個数
町野式根元媒介接手	1	分解工具一式	1	安全ノズル	1	点火プラグ	1
取扱説明書	1	ポンプ覆い	1	自動充電器	1	バッテリー	1

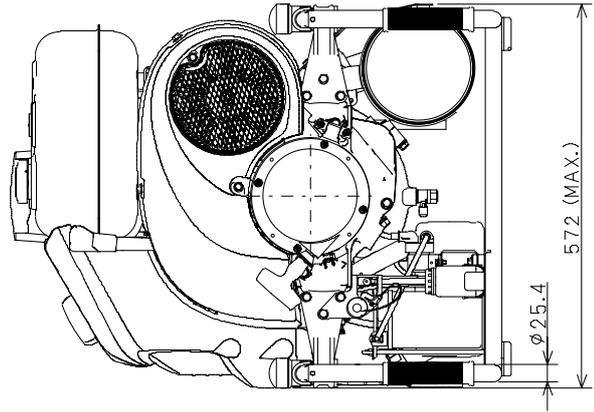
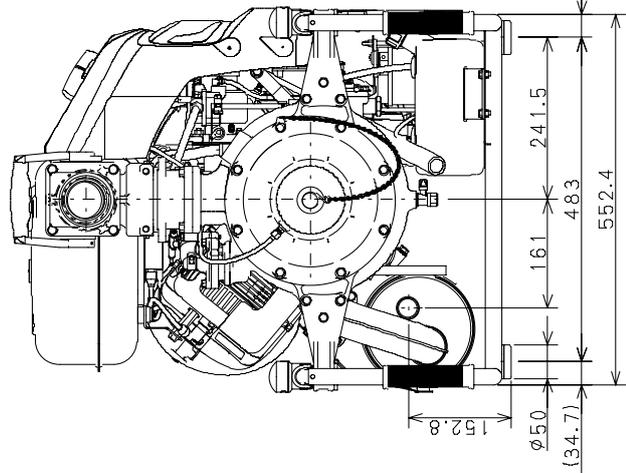
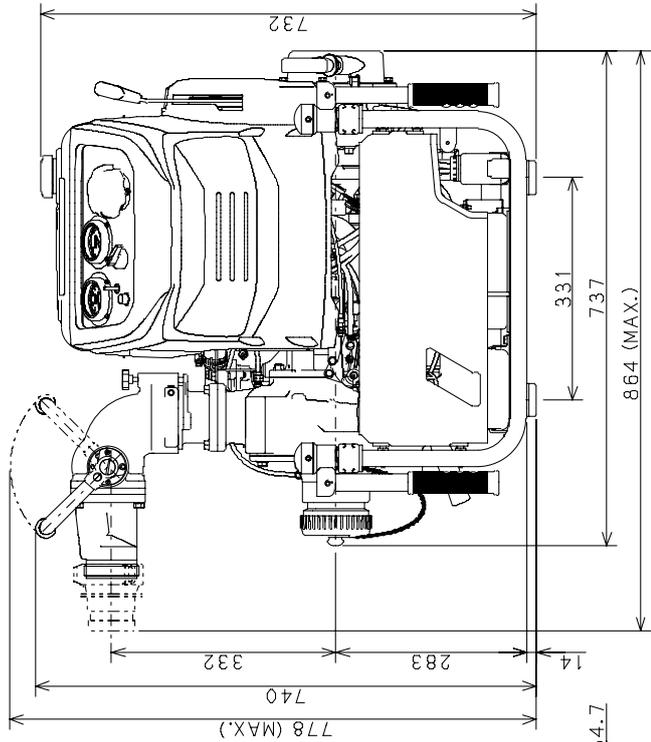
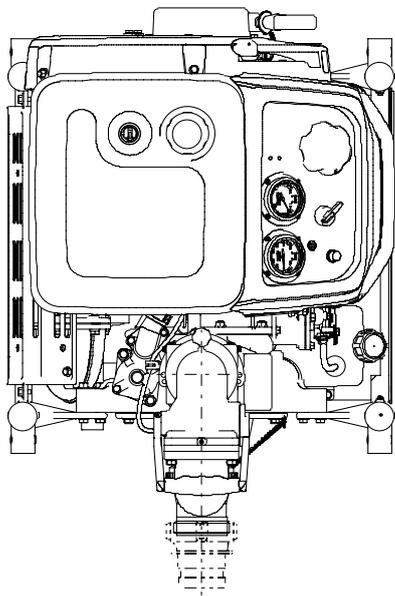
特長

- ・ポンプ
無給油式真空ポンプ付
ボールコック付
OKモニタ付
- ・エンジン
分離給油式
オートチョーク付
セルモータ式

FT510 放水性能曲線

— 吸水高さ1m 吸水高さ3m





FT510
消防ポンプ寸法図
K20001370