

		No. 図番		A-28112-1T																																					
予想性能曲線図 PUMP PERFORMANCE CURVES																																									
TYPE 名 称		汚物用水中ハイスピンポンプ		MODEL 型 式																																					
		TOS80UZ42.2 -62		FREQUENCY 周波数																																					
				60 Hz																																					
CUSTOMER'S NAME 御注文先																																									
EQUIPMENT TITLE 機器名称																																									
殿																																									
No.																																									
		標 準 仕 様		御 注 文 仕 様																																					
		STANDARD SPECIFICATIONS		REQUIRED SPECIFICATIONS																																					
口 径 : DISCHARGE BORE		80 mm																																							
全揚程 : TOTAL HEAD		7 .0 m																																							
吐出し量 : CAPACITY		0 .6 m³/min																																							
出 力 : MOTOR OUTPUT		2 .2 kW																																							
相×電圧 : PHASE×VOLTAGE		3 φ × 200 V		φ × V																																					
電 流 : CURRENT		9 .4 A		A																																					
極数 : POLES / 回転速度 : SPEED OF ROTATION		4 P / S.S.1800 min ⁻¹		P / min ⁻¹																																					
始動方式 : STARTING METHOD		じか入始動																																							
耐熱クラス : INSULATION CLASS		F																																							
REMARKS:																																									
<table border="1"><caption>Performance Data Points (Estimated from Graph)</caption><thead><tr><th>Capacity (m³/min)</th><th>Total Head (m)</th><th>Pump Eff. (%)</th><th>Output (kW)</th></tr></thead><tbody><tr><td>0.0</td><td>9.2</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>0.2</td><td>8.5</td><td>25</td><td>0.5</td></tr><tr><td>0.4</td><td>7.8</td><td>38</td><td>1.0</td></tr><tr><td>0.6</td><td>7.0</td><td>45</td><td>1.5</td></tr><tr><td>0.8</td><td>6.2</td><td>48</td><td>1.8</td></tr><tr><td>1.0</td><td>5.2</td><td>45</td><td>2.0</td></tr><tr><td>1.2</td><td>4.0</td><td>38</td><td>2.2</td></tr><tr><td>1.3</td><td>2.8</td><td>25</td><td>2.2</td></tr></tbody></table>						Capacity (m³/min)	Total Head (m)	Pump Eff. (%)	Output (kW)	0.0	9.2	0	0	0.2	8.5	25	0.5	0.4	7.8	38	1.0	0.6	7.0	45	1.5	0.8	6.2	48	1.8	1.0	5.2	45	2.0	1.2	4.0	38	2.2	1.3	2.8	25	2.2
Capacity (m³/min)	Total Head (m)	Pump Eff. (%)	Output (kW)																																						
0.0	9.2	0	0																																						
0.2	8.5	25	0.5																																						
0.4	7.8	38	1.0																																						
0.6	7.0	45	1.5																																						
0.8	6.2	48	1.8																																						
1.0	5.2	45	2.0																																						
1.2	4.0	38	2.2																																						
1.3	2.8	25	2.2																																						
%	kW	m	CAPACITY 吐出し量																																						
PUMP EFF. ポンプ効率	MOTOR OUTPUT 出力	TOTAL HEAD 全揚程																																							
株式会社 鶴見製作所			TSURUMI MFG. CO., LTD.																																						