AFI PUMP PERFORMANCE CHART

TYPE	RATIO	RPM	IMPELLER REV.		FLOW RATE Gal/min												
					106	158	211	265	396	528	660	793	1056	1320	1585	2377	3170
AFI-L20 PTO	1:6,417	540	3465	PSI		115	109	105	88								
				CV		24	28	32	42								
AFI-L24K	1:6,2	540	3348	PSI	150	148	145	140	116	70							
				CV	68	70	73	75	80	86							
	1:4,93	540	2662	PSI	85	84	81	80	68								
				CV	48	50	55	57	64								
AFI-L24K	1:1	3450	3450	PSI	160	158	155	150	135	125	90						
				CV	50	55	55	60	68	80	95						
AFI-L24/5K	1:6,2	540	3348	PSI	166	162	159	158	143	125							
				CV	73	76	80	81	87	93							
AFI-L25	1:3,88	540	2096	PSI			58	57	55	51	42						
				CV			35	36	38	41	43						
	1:4,93	540	2662	PSI				81	80	74	68	57					
				CV				64	68	71	74	70					
	1:3,35	1000	3350	PSI					126	124	116	108	68				
				CV					102	105	108	112	118				
AFI-L27	1:3,88	540	2096	PSI			80	78	74	68	58	43					
				CV			33	35	39	43	46	51					
	1:4,93	540	2662	PSI			129	127	124	117	108	94					
				CV			59	62	69	73	81	89					
	1:3,35	1000	3350	PSI			206	202	196	189	178						
				CV			114	117	127	135	144						
AFI-L27 H.D.	1:3,31	824	2727	PSI				129	136	129	118	104					
				CV				78	85	93	100	108					
AFI-L35	1:2	1000	2000	PSI				119	118	114	109	102	82				
				CV				69	73	78	82	87	96				
	1:3,88	540	2096	PSI				133	131	128	122	116	99				
				CV				73	79	84	90	95	105				
	1:2,38	1000	2380	PSI				173	169	163	158	151	142				
				CV				110	116	122	128	134	139				
AFI-L35 H.D.	1:2,73	1000	2730	PSI					216	216	215	211	199	170			
				CV					197	205	212	220	235	250			
	1:3,05	910	2775	PSI					216	216	215	211	199	170			
				CV					197	205	212	220	235	250			
	1:3,31	824	2727	PSI					216	216	215	211	199	170			
				CV					197	205	212	220	235	250			
AFI-L20 PD	1:1	3450	3450	PSI			105	90	60								
				CV			30	34	40								
AFI-L27 PD	1:1	1500	1500	PSI				37	34	27	14						
				CV				17	19	22	24						
	1:1	2000	2000	PSI				71	68	63	53	36					
				CV				32	36	38	42	45					
	1:1	2500	2500	PSI				112	109	104	95	80					
				CV				52	57	63	70	76					
	1:1	3450	3450	PSI					205	200	195	185	155				
				CV					145	150	170	185	210				
AFI-L35 PD	1:1	1500	1500	PSI				67	64	61	55	47	14				
				CV				30	33	36	38	41	46				
	1:1	2000	2000	PSI				119	118	113	102	88	82				
				CV				69	73	78	82	87	96				
	1:1	2500	2500	PSI					190	185	177	170	163				
				CV					124	130	137	144	150				
AFI-PD	1:1	1000	1000	PSI									75	71	57	47	14
				CV									42	65	75	110	130