

AIR WASHER - PHYSICAL DATA

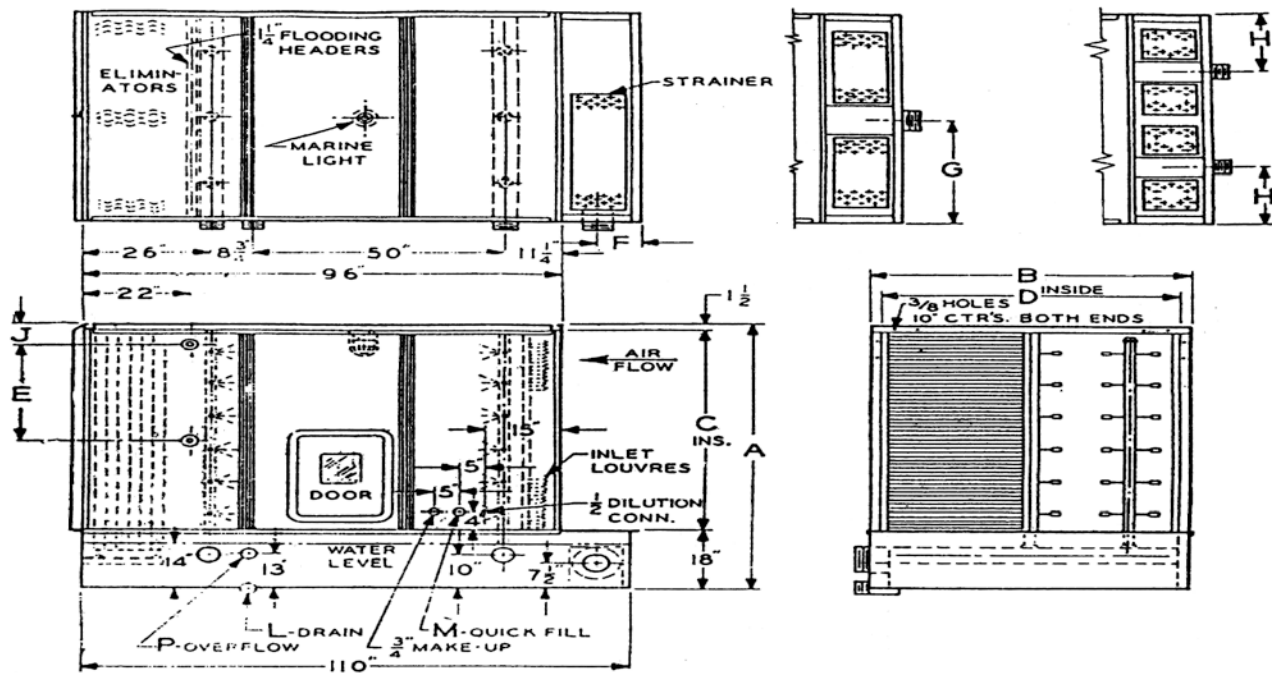
AIR WASHER MODEL	CFM	FACE AREA SQ. FT.	GMP	NO. OF NOZZLES Centrif'g'l flooding		NET WGT . LBS.		DIMENSION											
						Dry	Operating	A	B	C	D	E	F	G	H	J	L	M	P
T.H A.W 404	5550	11.1	45	32	2	1400	3600	59½	43	40	40	7	-	-	6	2	1	2	
T.H A.W 406	8350	16.7	67	48	3	1800	5100		63		60		7	-	-	6	2	1	2
T.H A.W 408	11100	22.2	90	64	4	2200	6600		83		80		7	-	-	6	2	1	2
T.H A.W 410	13900	27.8	112	80	5	2600	8100		103		100		7	-	-	6	2½	1	2½
T.H A.W 504	6950	13.9	55	40	2	1500	3700	69½	43	50	40	7	-	-	6	2	1	2	
T.H A.W 506	10400	20.8	82	60	3	2000	5300		63		60		7	-	-	6	2	1	2
T.H A.W 508	13900	27.8	108	80	4	2400	6800		83		80		7	-	-	6	2	1	2
T.H A.W 510	17350	34.7	137	100	5	2900	8400		103		100		7	-	-	6	2½	1	2½
T.H A.W 512	20850	41.7	164	120	6	3400	10000		123		120		7	-	-	6	2½	1	2½
T.H A.W 514	24300	48.6	192	140	7	3900	11600		143		140		7	-	-	6	3	1	3
T.H A.W 606	12500	25.0	97	72	3	2100	5400	79½	63	60	60	7	-	-	6	2	1¼	2	
T.H A.W 608	16650	33.3	129	96	4	2000	7000		83		80		7	-	-	6	2	1¼	2
T.H A.W 610	20850	41.7	162	120	5	3100	8600		103		100		7	-	-	6	2½	1¼	2½
T.H A.W 612	25000	50.0	194	144	6	3700	10300		123		120		7	-	-	6	2½	1¼	2½
T.H A.W 614	29150	58.3	226	168	7	4200	11900		143		140		7	-	-	6	3	1¼	3
T.H A.W 616	33350	66.7	269	192	8	4700	13500		163		160		7	-	-	6	3	1¼	3
T.H A.W 618	37500	75.0	291	216	9	5300	15200		183		180		7	-	-	6	3	1¼	3
T.H A.W 706	14600	29.2	112	84	3	2300	5600		63		60		7	-	-	6	2	1½	2
T.H A.W 708	19450	38.9	149	112	4	2800	7200	83	80	7	-	-	6	2	1¼	2			
T.H A.W 710	24300	48.6	186	140	5	3400	8900	103	100	7	-	-	6	2½	1¼	2½			
T.H A.W 712	29150	58.6	223	168	6	4000	10600	12	12	7	-	-	6	2	1	2			

								89½	3	70	0					½	¼	½	
T.H A.W 714	34050	68.1	261	196	7	4600	12300		14 3		14 0		7	-	-	6	3	1 ¼	3
T.H A.W 716	38900	77.8	298	224	8	5200	14000		16 3		16 0		7	-	-	6	3	1 ¼	3
T.H A.W 718	43750	87.5	335	252	9	5700	15600		18 3		18 0		-	91½	-	6	3	1 ¼	3
T.H A.W 720	48600	97.2	372	280	10	6300	17300		20 3		20 0		-	101 ½	-	6	3	1 ¼	3
T.H A.W 806	16650	33.3	126	96	3	2500	5700		63		60		7	-	-	6	2	1 ¼	2
T.H A.W 808	22200	44.4	179	128	4	3100	7400		83		80		7	-	-	6	2	1 ¼	2
T.H A.W 810	27800	55.6	211	160	5	3700	9100		10 3		10 0		7	-	-	6	2 ½	1 ¼	2 ½
T.H A.W 812	33350	66.7	252	192	6	4300	10900		12 3		12 0		7	-	-	6	2 ½	1 ¼	2 ½
T.H A.W 814	38900	77.8	295	224	7	4900	12600		14 3		14 0		7	-	-	6	3	1 ½	3
T.H A.W 816	44450	88.9	337	256	8	5500	14300		16 3		16 0		-	81½	-	6	3	1 ½	3
T.H A.W 818	50000	100. 0	379	288	9	6100	16000	99½	18 3	80	18 0		-	91½	-	6	3	1 ½	3
T.H A.W 820	55550	111. 1	422	320	10	6700	17800		20 3		20 0		-	101 ½	-	6	3	1 ½	3
T.H A.W 822	61100	122. 2	473	352	11	7400	19600		22 3		22 0		-	111 ½	-	6	4	1 ½	3
T.H A.W 824	66650	133. 3	506	384	12	8100	21300		24 3		24 0		-	121 ½	-	6	4	1 ½	3
T.H A.W 826	72200	144. 4	548	416	13	8700	23000		26 3		26 0		-	131 ½	-	6	4	1 ½	3
T.H A.W 908	25000	50.0	200	144	8	3300	7700		83		80		7	-	-	6	2	1 ¼	2
T.H A.W 910	31250	62.5	249	180	10	3900	9500		10 3		10 0		7	-	-	6	2 ½	1 ¼	2 ½
T.H A.W 912	37500	75.0	299	216	12	4600	11300		12 3		12 0		7	-	-	6	2 ½	1 ¼	2 ½
T.H A.W 914	43750	87.5	349	252	14	5300	13100		14 3		14 0		-	71½	-	6	3	1 ¼	3
T.H A.W 916	50000	100. 0	399	288	16	6000	14800		16 3		16 0		-	81½	-	6	3	1 ½	3
								109		90		43							

T.H A.W 918	56250	112. 5	450	324	18	6700	16600	½	18 3	18 0	½	-	91½	-	6	3	1 ½	3	
T.H A.W 920	62500	125. 0	499	360	20	7400	18400		20 3	20 0		-	101 ½	-	6	3	1 ½	3	
T.H A.W 922	68750	137. 5	549	396	22	8100	20200		22 3	22 0		-	111 ½	-	6	4	1 ½	3	
T.H A.W 924	75000	150. 0	599	432	24	8800	22000		24 3	24 0		-	121 ½	-	6	4	1 ½	3	
T.H A.W 926	81250	162. 5	648	468	26	9500	23800		26 3	26 0		-	131 ½	-	6	4	1 ½	3	
T.H A.W 1008	27800	55.6	219	160	8	3500	7900		83	80		7	-	-	6	2	1 ¼	2	
T.H A.W 1010	34750	69.5	274	200	10	4200	9700		10 3	10 0		7	-	-	6	2 ½	1 ¼	2	
T.H A.W 1012	41650	83.3	329	240	12	5000	11600		12 3	12 0		7	-	-	6	2 ½	1 ¼	2 ½	
T.H A.W 1014	48600	97.2	384	280	14	5700	13400		14 3	14 0		-	71½	-	6	3	2	2 ½	
T.H A.W 1016	55550	111. 1	438	320	16	6400	15200		16 3	16 0		-	81½	-	6	3	2	3	
T.H A.W 1018	62500	125. 0	493	360	18	7100	17100	119 ½	18 3	18 0	48 ½	-	91½	-	6	3	2	3	
T.H A.W 1020	69500	139. 0	538	400	20	7800	18900		20 3	20 0		-	101 ½	-	6	3	2	3	
T.H A.W 1022	76400	152. 8	603	440	22	8600	20800		22 3	22 0		-	121 ½	-	6	4	2	3	
T.H A.W 1024	83350	166. 7	668	480	24	9600	22800		24 3	24 0		-	-	63 ½	6	4	2	3	
T.H A.W 1026	90300	180. 6	712	520	26	1040 0	24800		26 3	26 0		-	-	73 ½	6	4	2	3	
T.H A.W 1108	30550	61.1	239	176	8	3700	8100		83	80		7	-	-	6	2	1 ¼	2	
T.H A.W 1110	38200	76.4	298	220	10	4500	10000		10 3	10 0		7	-	-	6	2 ½	1 ¼	2	
T.H A.W 1112	45900	91.8	358	264	12	5300	11900		12 3	12 0		-	61½	-	6	2 ½	1 ¼	2 ½	
T.H A.W 1114	53450	106. 9	418	308	14	6000	13700		14 3	14 0		-	71½	-	6	3	2	2 ½	
T.H A.W 1116	61100	122. 2	477	352	16	6800	15600		16 3	16 0		-	81½	-	6	3	2	3	
								129		11		53							

T.H A.W 1118	68750	137.5	537	396	18	7500	17500	½	18 3	0	18 0	½	-	91½	-	6	3	2	3
T.H A.W 1120	76400	152.8	597	440	20	8300	19500		20 3		20 0		-	101 ½	-	6	3	2	3
T.H A.W 1122	84050	168.1	657	484	22	9300	21500		22 3		22 0		-	-	65 ½	6	4	2	3
T.H A.W 1124	91650	183.3	717	528	24	10200	23400		24 3		24 0		-	-	63 ½	6	4	2	3
T.H A.W 1126	99300	198.6	776	572	26	11000	25300		26 3		26 0		-	-	73 ½	6	4	2	3
T.H A.W 1208	33350	66.7	259	192	8	3900	8300		83		80		7	-	-	6	2	1 ¼	2
T.H A.W 1210	41650	83.8	323	240	10	4700	10200		10 3		10 0		7	-	-	6	2 ½	1 ¼	2
T.H A.W 1212	50000	100.0	387	288	12	5600	12200		12 3		12 0		-	61½	-	6	2 ½	1 ¼	2 ½
T.H A.W 1214	58350	116.7	452	336	14	6400	14100		14 3		14 0		-	65½	-	6	3	2	2 ½
T.H A.W 1216	66650	133.3	517	384	16	7200	16000		16 3		16 0		-	81½	-	6	3	2	3
T.H A.W 1218	75000	150.0	564	432	18	8000	18000	139 ½	18 3	12 0	18 0	58 ½	-	91½	-	6	3	2	3
T.H A.W 1220	83350	166.7	646	480	20	9000	20000		20 3		20 0		-	-	55 ½	6	3	2	3
T.H A.W 1222	91650	183.3	711	528	22	9900	22000		22 3		22 0		-	-	65 ½	6	4	2	3
T.H A.W 1224	100000	200.0	776	576	24	10800	24000		24 3		24 0		-	-	63 ½	6	4	2	3
T.H A.W 1226	108350	216.7	840	624	26	11600	26000		26 3		26 0		-	-	73 ½	6	4	2	3
T.H A.W 1308	36100	72.2	278	208	8	4200	8600		83		80		7	-	-	6	2	1 ¼	2
T.H A.W 1310	45150	90.3	348	260	10	5000	10500		10 3		10 0		-	51½	-	6	2 ½	1 ¼	2
T.H A.W 1312	54150	108.3	417	312	12	5800	12400		12 3		12 0		-	61½	-	6	2 ½	1 ¼	2 ½
T.H A.W 1314	63200	126.4	487	364	14	6700	14400		14 3		14 0		-	65½	-	6	3	2	2 ½
T.H A.W 1316	72200	144.4	556	416	16	7500	16400		16 3		16 0		-	75½	-	6	3	2	3
								194		13		63							

T.H A.W 1318	81250	162. 5	626	468	18	8400	18400	$\frac{1}{2}$	18 3	0	18 0	$\frac{1}{2}$	-	91 $\frac{1}{2}$	-	6	3	2	3
T.H A.W 1320	90300	180. 6	696	520	20	9400	20400	$\frac{1}{2}$	20 3	0	20 0	$\frac{1}{2}$	-	-	55 $\frac{1}{2}$	6	3	2	3
T.H A.W 1322	99300	198. 6	765	572	22	1040 0	22400	$\frac{1}{2}$	22 3	0	22 0	$\frac{1}{2}$	-	-	65 $\frac{1}{2}$	6	4	2	3
T.H A.W 1324	10835 0	216. 7	835	624	24	1120 0	24400	$\frac{1}{2}$	24 3	0	24 0	$\frac{1}{2}$	-	-	63 $\frac{1}{2}$	6	4	2	3
T.H A.W 1326	11735 0	234. 7	880	676	26	1210 0	26400	$\frac{1}{2}$	26 3	0	26 0	$\frac{1}{2}$	-	-	73 $\frac{1}{2}$	6	4	2	3



CFM: Cubic feet of standard air per minute (measured at 70oF. and 29.92" barometer) based on 500 feet per minute air velocity through the washer face area.