

FWE-FF																			
Calefacción 2 tubos @ 0 ESP																			
Temperatura del aire		BS: 18 °C - BH:** °C																	
Temperatura del agua	Delta T °C	ΔT=5						ΔT=10						ΔT=20					
	Agua Entrada / Salida	45 °C - 40 °C			65 °C - 60 °C			50 °C - 40 °C			65 °C - 55 °C			50 °C - 30 °C			90 °C - 70 °C		
Modelo / Velocidad del ventilador		Th	Wf	Wpd	Th	Wf	Wpd	Th	Wf	Wpd	Th	Wf	Wpd	Th	Wf	Wpd	Th	Wf	Wpd
		kW	l/h	kPa	kW	l/h	kPa	kW	l/h	kPa	kW	l/h	kPa	kW	l/h	kPa	kW	l/h	kPa
FWE04F(A/B) F(N/T/V)5V1- (-/R)	V1 (SL)	1,60	274	7,88	2,96	509	23,39	1,62	140	2,80	2,74	236	6,14	0,99	43	0,88	4,03	173	3,81
	V2 (L)	2,12	364	12,81	3,93	676	39,53	2,15	185	4,21	3,64	313	9,83	1,31	56	1,07	5,34	230	5,89
	V3 (M)	2,49	429	17,13	4,63	796	53,80	2,54	218	5,42	4,28	368	13,06	1,54	66	1,22	6,29	271	7,69
	V4 (H)	2,90	499	22,54	5,38	926	71,79	2,95	254	6,92	4,98	429	17,10	1,80	77	1,41	7,32	315	9,94
FWE05F(A/B) F(N/T/V)5V1- (-/R)	V1 (SL)	1,78	306	5,66	3,31	568	13,57	1,81	156	2,57	3,06	263	4,66	1,10	47	1,01	4,50	193	3,24
	V2 (L)	2,43	419	8,65	4,51	776	22,15	2,48	213	3,62	4,18	359	7,00	1,51	65	1,22	6,14	264	4,68
	V3 (M)	2,92	503	11,29	5,43	933	29,95	2,97	256	4,50	5,02	432	9,05	1,81	78	1,39	7,38	317	5,92
	V4 (H)	3,48	599	14,71	6,46	1112	40,26	3,54	305	5,62	5,99	515	11,68	2,16	93	1,60	8,79	378	7,50
FWE06F(A/B) F(N/T/V)5V1- (-/R)	V1 (SL)	2,40	413	8,49	4,46	766	21,68	2,44	210	3,56	4,12	355	6,88	1,49	64	1,21	6,06	261	4,61
	V2 (L)	3,07	529	12,17	5,70	981	32,57	3,13	269	4,79	5,28	454	9,72	1,90	82	1,45	7,76	334	6,33
	V3 (L1)	3,80	654	16,86	7,06	1214	46,80	3,87	333	6,31	6,53	562	13,33	2,36	101	1,72	9,60	413	8,48
	V4 (M)	4,06	697	18,65	7,52	1294	52,31	4,12	355	6,87	6,97	599	14,70	2,51	108	1,82	10,23	440	9,29
	V5 (H)	4,54	782	22,38	8,43	1450	63,87	4,62	397	8,04	7,81	671	17,55	2,82	121	2,01	11,47	493	10,96
FWE08F(A/B) F(N/T/V)5V1- (-/R)	V1 (SL)	2,88	495	5,27	5,34	918	16,92	2,93	252	1,73	4,94	425	4,02	1,78	77	0,61	7,26	312	2,40
	V2 (L)	3,85	662	9,05	7,15	1229	29,93	3,92	337	2,71	6,62	569	6,81	2,39	103	0,70	9,72	418	3,90
	V3 (M)	5,13	882	15,66	9,52	1637	52,70	5,22	449	4,42	8,81	758	11,68	3,18	137	0,86	12,94	557	6,53
	V4 (H)	6,22	1070	22,82	11,55	1986	77,32	6,33	544	6,27	10,69	919	16,96	3,86	166	1,03	15,70	675	9,38
FWE10F(A/B) F(N/T/V)5V1- (-/R)	V1 (SL)	3,58	615	7,88	6,64	1142	25,89	3,64	313	2,41	6,15	528	5,94	2,22	95	0,68	9,03	388	3,43
	V2 (L)	4,72	812	13,35	8,76	1507	44,75	4,80	413	3,82	8,11	698	9,98	2,93	126	0,81	11,92	512	5,61
	V3 (M)	5,80	997	19,85	10,75	1849	67,11	5,89	507	5,50	9,95	856	14,77	3,59	154	0,96	14,62	629	8,20
	V4 (H)	6,48	1115	24,71	12,03	2068	83,83	6,59	567	6,76	11,13	957	18,36	4,02	173	1,08	16,36	703	10,13
	V5 (H1)	7,25	1246	30,76	13,45	2312	104,68	7,37	634	8,33	12,45	1070	22,82	4,49	193	1,23	18,29	786	12,54
FWE12F(A/B) F(N/T/V)5V1- (-/R)	V1 (SL)	3,70	636	8,38	6,86	1180	27,63	3,76	323	2,54	6,35	546	6,31	2,29	98	0,69	9,33	401	3,64
	V2 (L)	4,84	833	14,02	8,99	1545	47,03	4,93	424	4,00	8,32	715	10,47	3,00	129	0,82	12,22	525	5,88
	V3 (L1)	5,92	1017	20,66	10,97	1887	69,90	6,02	517	5,71	10,16	874	15,37	3,66	158	0,98	14,92	642	8,52
	V4 (M)	6,60	1135	25,61	12,25	2106	86,95	6,72	577	6,99	11,34	975	19,02	4,09	176	1,10	16,66	716	10,49
	V5 (H)	7,37	1267	31,78	13,67	2351	108,16	7,49	644	8,59	12,65	1088	23,57	4,56	196	1,25	18,59	799	12,94
FWE14F(A/B) F(N/T/V)5V1- (-/R)	V1 (SL)	5,40	929	10,37	10,03	1724	29,00	5,50	473	4,27	9,28	798	8,27	3,35	144	1,96	13,64	586	5,47
	V2 (L)	6,92	1189	15,34	12,83	2207	45,29	7,04	605	5,69	11,88	1022	12,00	4,28	184	2,15	17,45	750	7,57
	V3 (M)	8,35	1436	21,05	15,49	2663	64,16	8,49	730	7,29	14,34	1233	16,28	5,17	222	2,35	21,06	906	9,96
	V4 (H)	9,05	1557	24,24	16,80	2889	74,72	9,21	792	8,18	15,55	1337	18,66	5,61	241	2,46	22,85	982	11,29
	V5 (H1)	10,05	1728	29,10	18,64	3205	90,91	10,22	879	9,52	17,26	1484	22,29	6,22	268	2,62	25,35	1090	13,30
FWE16F(A/B) F(N/T/V)5V1- (-/R)	V1 (SL)	5,51	948	11,18	10,23	1758	30,53	5,61	482	4,86	9,47	814	9,01	3,41	147	2,47	13,91	598	6,10
	V2 (L)	7,02	1208	16,24	13,03	2241	47,08	7,14	614	6,30	12,06	1037	12,80	4,35	187	2,66	17,72	762	8,24
	V3 (L1)	8,45	1454	22,02	15,69	2697	66,20	8,60	739	7,92	14,52	1249	17,13	5,24	225	2,87	21,33	917	10,66
	V4 (M)	9,16	1576	25,24	17,00	2923	76,89	9,32	801	8,82	15,74	1353	19,53	5,68	244	2,98	23,12	994	12,00
	V5 (H)	10,15	1746	30,16	18,84	3239	93,25	10,33	888	10,17	17,44	1500	23,20	6,29	270	3,14	25,62	1101	14,03
FWE20F(A/B) F(N/T/V)5V1- (-/R)	V1 (SL)	6,36	1094	8,91	11,80	2030	28,21	6,47	556	3,05	10,93	940	6,83	3,94	169	1,19	16,05	690	4,15
	V2 (L)	8,05	1385	13,67	14,94	2570	44,61	8,19	704	4,28	13,83	1190	10,35	4,99	215	1,30	20,32	874	6,04
	V3 (M)	10,16	1748	21,17	18,86	3243	70,44	10,34	889	6,22	17,46	1501	15,88	6,30	271	1,48	25,64	1103	9,03
	V4 (H)	11,85	2037	28,41	21,98	3780	95,33	12,05	1036	8,09	20,35	1750	21,22	7,34	316	1,66	29,89	1285	11,91
FWE24F(A/B) F(N/T/V)5V1- (-/R)	V1 (SL)	7,25	1247	10,78	13,46	2314	35,87	7,38	634	3,16	12,46	1071	8,08	4,49	193	0,75	18,30	787	4,59
	V2 (L)	9,11	1566	16,70	16,89	2905	56,24	9,26	796	4,69	15,64	1345	12,45	5,64	243	0,89	22,98	988	6,95
	V3 (L1)	10,93	1879	23,83	20,28	3487	80,79	11,12	956	6,54	18,77	1614	17,71	6,77	291	1,06	27,58	1186	9,78
	V4 (M)	12,04	2071	28,83	22,34	3842	97,98	12,25	1053	7,83	20,68	1779	21,39	7,46	321	1,18	30,39	1306	11,77
	V5 (H)	13,19	2268	34,47	24,47	4208	117,42	13,41	1153	9,29	22,65	1948	25,56	8,17	351	1,32	33,28	1431	14,02

- SÍMBOLOS**
- Th

=

Capacidad de calefacción total
- Wf

=

Caudal de agua
- Wpd

=

Caída de presión del agua