

FWE-FF																			
Calefacción 4 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)	0,98	168	2,03	1,83	315	5,85	1,01	87	0,91	1,69	145	1,63	0,64	27	0,54	2,48	106	1,11
	V2 (L)	1,22	210	2,88	2,29	394	8,84	1,26	108	1,13	2,11	181	2,26	0,79	34	0,56	3,09	133	1,45
	V3 (M)	1,40	240	3,60	2,61	450	11,38	1,44	124	1,32	2,40	207	2,80	0,91	39	0,58	3,53	152	1,74
	V4 (H)	1,58	272	4,49	2,96	509	14,47	1,63	140	1,56	2,72	234	3,45	1,03	44	0,60	4,00	172	2,09
FWE05F(A/B) F(N/T/V)5V1- (-/R)	V1 (SL)	1,00	172	2,08	1,88	323	6,02	1,03	89	0,92	1,73	148	1,67	0,65	28	0,54	2,53	109	1,13
	V2 (L)	1,25	215	2,95	2,34	403	9,09	1,29	111	1,15	2,15	185	2,32	0,81	35	0,56	3,16	136	1,48
	V3 (M)	1,43	246	3,70	2,67	460	11,70	1,47	126	1,35	2,46	211	2,87	0,93	40	0,58	3,61	155	1,77
	V4 (H)	1,62	278	4,60	3,03	521	14,88	1,67	143	1,59	2,79	240	3,54	1,05	45	0,61	4,09	176	2,14
FWE06F(A/B) F(N/T/V)5V1- (-/R)	V1 (SL)	1,24	213	3,45	2,32	399	9,59	1,28	110	1,65	2,14	184	2,82	0,81	35	1,06	3,14	135	1,98
	V2 (L)	1,48	255	4,50	2,78	477	13,26	1,53	131	1,93	2,55	219	3,59	0,96	41	1,09	3,75	161	2,40
	V3 (L1)	1,72	296	5,73	3,23	555	17,56	1,78	153	2,25	2,97	255	4,50	1,12	48	1,12	4,35	187	2,89
	V4 (M)	1,80	310	6,16	3,37	580	19,08	1,85	159	2,37	3,10	267	4,82	1,17	50	1,14	4,55	196	3,06
	V5 (H)	1,94	334	6,99	3,63	625	22,00	2,00	172	2,59	3,34	287	5,44	1,26	54	1,16	4,90	211	3,39
FWE08F(A/B) F(N/T/V)5V1- (-/R)	V1 (SL)	1,83	314	4,23	3,42	588	9,92	1,88	162	2,51	3,14	270	3,63	1,18	51	1,90	4,61	198	2,83
	V2 (L)	2,21	381	5,32	4,15	713	13,63	2,28	196	2,81	3,81	328	4,44	1,44	62	1,93	5,60	241	3,27
	V3 (M)	2,71	466	6,99	5,07	873	19,37	2,79	240	3,27	4,67	401	5,69	1,76	76	1,99	6,85	294	3,96
	V4 (H)	3,12	536	8,60	5,84	1004	24,94	3,21	276	3,71	5,37	462	6,90	2,03	87	2,04	7,88	339	4,62
FWE10F(A/B) F(N/T/V)5V1- (-/R)	V1 (SL)	2,14	368	5,30	4,01	690	13,09	2,21	190	2,95	3,69	317	4,48	1,39	60	2,13	5,41	233	3,39
	V2 (L)	2,59	446	6,76	4,86	835	18,11	2,67	230	3,35	4,47	384	5,57	1,68	72	2,17	6,55	282	3,98
	V3 (M)	2,99	515	8,28	5,60	964	23,34	3,08	265	3,77	5,15	443	6,71	1,94	84	2,22	7,56	325	4,60
	V4 (H)	3,24	556	9,30	6,06	1042	26,87	3,33	287	4,05	5,57	479	7,47	2,10	90	2,25	8,18	351	5,02
	V5 (H1)	3,49	600	10,46	6,53	1124	30,86	3,60	309	4,36	6,01	517	8,33	2,27	97	2,29	8,82	379	5,49
FWE12F(A/B) F(N/T/V)5V1- (-/R)	V1 (SL)	2,17	374	5,89	4,07	699	13,90	2,24	192	3,47	3,74	322	5,05	1,41	61	2,63	5,49	236	3,92
	V2 (L)	2,62	451	7,37	4,91	845	18,98	2,70	232	3,88	4,52	389	6,15	1,70	73	2,68	6,63	285	4,53
	V3 (L1)	3,02	520	8,91	5,66	973	24,27	3,12	268	4,30	5,21	448	7,30	1,96	84	2,73	7,64	328	5,15
	V4 (M)	3,27	562	9,94	6,11	1052	27,83	3,36	289	4,59	5,62	484	8,07	2,12	91	2,76	8,25	355	5,57
	V5 (H)	3,52	605	11,10	6,59	1133	31,86	3,63	312	4,90	6,06	521	8,94	2,29	98	2,79	8,89	382	6,05
FWE14F(A/B) F(N/T/V)5V1- (-/R)	V1 (SL)	3,43	590	10,85	6,42	1104	30,77	3,53	304	4,69	5,91	508	8,72	2,23	96	2,42	8,67	373	5,85
	V2 (L)	4,08	701	14,19	7,63	1313	42,06	4,20	361	5,64	7,02	604	11,23	2,65	114	2,54	10,30	443	7,24
	V3 (M)	4,66	801	17,65	8,72	1500	53,82	4,80	413	6,62	8,02	690	13,83	3,02	130	2,67	11,77	506	8,68
	V4 (H)	4,93	848	19,44	9,24	1588	59,90	5,08	437	7,12	8,50	730	15,16	3,20	138	2,73	12,47	536	9,42
	V5 (H1)	5,30	912	21,98	9,93	1707	68,58	5,46	470	7,83	9,13	785	17,07	3,44	148	2,81	13,40	576	10,47
FWE16F(A/B) F(N/T/V)5V1- (-/R)	V1 (SL)	3,49	600	11,64	6,54	1124	32,25	3,60	309	5,27	6,01	517	9,44	2,27	97	2,93	8,82	379	6,47
	V2 (L)	4,14	712	15,03	7,75	1332	43,73	4,26	367	6,24	7,13	613	11,99	2,69	115	3,06	10,45	449	7,89
	V3 (L1)	4,72	812	18,54	8,84	1519	55,64	4,86	418	7,23	8,13	699	14,62	3,06	132	3,18	11,93	513	9,34
	V4 (M)	4,99	859	20,35	9,35	1608	61,79	5,15	442	7,74	8,60	740	15,97	3,24	139	3,24	12,62	543	10,09
	V5 (H)	5,36	922	22,92	10,04	1727	70,57	5,53	475	8,45	9,24	794	17,90	3,48	150	3,33	13,55	583	11,15
FWE20F(A/B) F(N/T/V)5V1- (-/R)	V1 (SL)	4,08	702	16,27	7,64	1314	47,20	4,20	361	5,99	7,03	604	12,82	2,65	114	1,63	10,31	443	8,01
	V2 (L)	4,79	824	21,16	8,97	1542	62,86	4,93	424	7,52	8,25	709	16,55	3,11	134	1,88	12,10	520	10,18
	V3 (M)	5,72	983	28,52	10,71	1841	86,70	5,89	507	9,77	9,85	847	22,15	3,71	160	2,24	14,45	621	13,39
	V4 (H)	6,50	1118	35,57	12,17	2093	109,76	6,70	576	11,89	11,19	962	27,49	4,22	181	2,56	16,42	706	16,44
FWE24F(A/B) F(N/T/V)5V1- (-/R)	V1 (SL)	4,47	768	18,86	8,36	1438	55,46	4,60	396	6,80	7,69	661	14,79	2,90	125	1,76	11,29	485	9,16
	V2 (L)	5,28	907	24,87	9,88	1698	74,84	5,43	467	8,66	9,08	781	19,38	3,42	147	2,06	13,33	573	11,80
	V3 (L1)	6,11	1051	31,95	11,44	1967	97,90	6,29	541	10,81	10,52	905	24,75	3,97	171	2,40	15,44	664	14,88
	V4 (M)	6,64	1142	36,93	12,44	2138	114,24	6,84	588	12,30	11,44	983	28,53	4,31	185	2,62	16,78	722	17,02
	V5 (H)	7,21	1240	42,65	13,50	2322	133,09	7,43	639	14,00	12,42	1068	32,86	4,68	201	2,87	18,22	783	19,47

- SÍMBOLOS**
- Th

=

Capacidad de calefacción total
- Wf

=

Caudal de agua
- Wpd

=

Caída de presión del agua