



DIMENSIONI D'INGOMBRO E PESI SERIE "EF/T"

■ DIMENSIONS D'ENCOMBREMENT ET POIDS SERIE "EF/T"

■ AUSMAßE UND GEWICHTE SERIE "EF/T"

■ OVERALL DIMENSIONS AND WEIGHT SERIES "EF/T"

■ DIMENSIONES QUE OCUPA Y PESOS SERIE "EF/T"

Ventilatore • Ventilateur • Fan • Ventilator • Ventilador	Motore • Moteur • Motor • Motor • Motor	kg	d	d1	d2	D	E	F	G	H**	N°	Ø
EF/T 310 M35 ø19	71	29	315	366	400	475	160	635	465	380	8	12
	80	34								400		
EF/T 350 M35 ø19	71	31	355	405	440	475	170	645	512	400	8	12
	80	36								420		
	90	41								460		
EF/T 400 M35 ø19	63	50	400	448	485	475	180	655	565	410	12	12
	71	52								420		
	80	57								445		
	90	59								485		
EF/T 450 M35 ø19	71	39	450	497	535	475	190	665	640	460	12	12
	80	53								470		
	90	58								510		
	100	64								530		
EF/T 500 M62 ø24	80	55	500	551	585	560	200	760	707	500	12	14
	90	61								540		
	100	66								560		
EF/T 560 M62 ø24	90	72	560	629	665	560	215	775	785	570	12	14
	100	80								590		
	112	85								600		
	132	95								650		
										610		
EF/T 630 M80 ø28	90	83	630	698	735	740	215	955	870	630	12	14
	100	91								640		
	112	99								680		
	132	106								680		
										650		
EF/T 710 M80 ø28	90	87	710	775	815	740	225	965	965	650	16	14
	100	95								670		
	112	102								680		
	132	120								725		
										700		
EF/T 800 M90 ø38	90	102	800	861	905	740	250	990	1075	700	16	14
	100	110								720		
	112	117								730		
	132	128								775		
										750		
EF/T 900 M90 ø38	90	115	900	958	1005	800	280	1080	1210	770	16	14
	100	121								780		
	112	126								820		
	132	150								820		
										800		
EF/T 1000 M100 ø42	90	143	1000	1067	1107	900	280	1180	1345	800	24	14
	100	151								830		
	112	158								840		
	132	176								885		
EF/T 1120 M110 ø48	160	308	1120	1200	1250	900	315	1315	1490	1115	24	14
	180	336								1155		
EF/T 1250 M130 ø55	160	300	1250	1337	1380	1080	355	1435	1670	1180	24	14
	180	362								1220		
EF/T 1400 M130 ø55	160	450	1400	1491	1540	1120	*	1120	*	1180	32	14
	180	500								1220		
	200	560								1270		
EF/T 1600 M150 ø65	160	630	1600	1663	1730	1250	*	1250	*	1290	32	14
	180	700								1330		
	200	750								1380		
	225	850								1400		

Peso ventilatore in kg (completo di motore) / * Non fattibile per taglia 1400 e 1600. / ** I dati di questa colonna possono variare in funzione della marca del motore montato sul ventilatore.

VENTILATORI ASSIALI

■ VENTILATEURS AXIAUX ■ AXIAL FANS ■ AXIALVENTILATOREN ■ VENTILADORES AXIALES

■ Poids du ventilateur en kilos (équipé de moteur)

* Non faisable pour les tailles 1400 et 1600

** Les données de cette colonne peuvent varier en fonction de la marque du moteur monté sur le ventilateur.

■ Ventilatorgewicht in kg (einschließlich Motor)

* nicht anwendbar für Größe 1400 und 1600

** Die Werte dieser Spalte können je nach am Ventilator verbauter Motorenmarke geringfügig abweichen.

■ Fan weight in kg (complete with motor)

* Not feasible for sizes 1400 and 1600

** The data in this column may change in accordance with the make of motor installed on the fan.

■ Peso ventilador en kg (con motor)

* No factible para tamaños 1400 y 1600

** Los datos de esta columna pueden variar en función de la marca del motor montado en el ventilador.

CARATTERISTICHE IN MANDATA VENTILATORI SERIE "EF/T"

■ CARACTÉRISTIQUES AU REFOULEMENT VENTILATEURS SÉRIE "EF/T"

■ OUTLET CHARACTERISTICS OF "EF/T" SERIES FANS

■ EIGENSCHAFTEN DER AUSBLASSEITE FÜR VENTILATOREN DER REIHE "EF/T"

■ CARACTERÍSTICAS EN IMPULSIÓN DE LOS VENTILADORES SERIE "EF/T"

Ventilatore • Ventilateur • Fan • Ventilator • Ventilador	Motore • Moteur • Motor • Motor • Motor	kW inst.	kW ass.	n Mot.	n Vent.	LWA [dB]	Tolleranza sulla portata +5% • Tolérance sur le débit +5% • Load tolerance +5% • Durchsatztoleranz +5% • Tolerancia respecto caudal +5% Q in m³/s P _s /P _t in Pa																							
							Q		Q		Q		Q		Q		Q		Q		Q									
							P _s	P _t	P _s	P _t	P _s	P _t	P _s	P _t	P _s	P _t	P _s	P _t	P _s	P _t	P _s	P _t								
EF/T 310	71	0.25	0.17	1350	2000	76	0.50	0.55	0.6	0.65	0.70	0.75	0.80	0.82	130	158	116	150	101	141	83	130	63	117	37	99	10	81	0	74
	71	0.37	0.23	2740	2250	78	0.55	0.6	0.65	0.70	0.75	0.80	0.85	0.93	172	206	157	197	140	187	122	176	101	163	78	149	48	127	0	95
	71	0.55	0.33	2800	2500	81	0.63	0.70	0.76	0.82	0.88	0.94	1.00	1.02	203	247	178	233	155	219	128	202	97	183	58	155	17	128	0	117
	71	0.55	0.45	2800	2800	83	0.70	0.76	0.82	0.90	0.95	1.02	1.09	1.15	257	311	234	298	209	283	170	260	142	243	98	213	46	177	0	146
	80	0.75	0.63	2855	3150	86	0.80	0.85	0.95	1.05	1.15	1.20	1.25	1.29	321	392	299	379	250	350	194	315	121	268	77	236	37	209	0	185
	80	1.1	0.86	2845	3500	88	0.85	0.90	1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.43	413	493	391	480	338	449	280	414	214	374	139	323	35	252	0	230
EF/T 350	71	0.37	0.27	1370	2000	78	0.60	0.66	0.75	0.82	0.90	1.00	1.10	1.14	166	191	156	185	134	172	115	161	94	149	68	59	21	103	0	91
	71	0.55	0.37	2800	2250	81	0.70	0.76	0.84	0.93	1.00	1.10	1.2	1.29	206	239	192	231	170	218	144	203	122	190	85	167	42	140	0	114
	80	0.75	0.52	2855	2500	83	0.80	0.86	0.90	1.00	1.10	1.20	1.40	1.44	250	293	233	283	221	276	189	257	159	239	118	215	21	153	0	140
	80	1.1	0.73	2845	2800	85	0.90	1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.62	313	367	279	347	247	328	209	306	114	280	117	250	61	214	0	177
	90	1.5	1.03	2860	3150	88	1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.81	397	466	365	446	324	422	287	400	240	373	191	343	131	305	0	222
	90	2.2	1.48	2880	3500	90	1.20	1.36	1.50	1.65	1.80	1.95	2.00	2.02	462	558	388	513	324	476	247	430	151	369	42	300	18	285	0	277
EF/T 400	63	0.18	0.11	1350	1350	72	0.60	0.70	0.80	0.85	0.90	0.95	1	1.03	85	100	71	91	54	80	43	73	33	66	22	59	8	50	0	45
	71	0.25	0.16	1350	1580	76	0.72	0.80	0.85	0.90	0.95	1.00	1.10	1.21	113	135	100	126	91	121	81	114	71	108	58	99	33	83	0	61
	71	0.37	0.24	1370	1800	79	0.80	0.90	1.00	1.10	1.15	1.20	1.30	1.37	150	177	132	165	110	152	86	136	73	128	59	118	29	99	0	79
	71	0.37	0.33	1370	2000	81	0.90	1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.53	184	217	163	204	139	189	113	173	83	153	51	132	14	107	0	97
	71	0.55	0.46	2800	2250	84	1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.72	234	276	214	264	188	247	158	228	125	207	89	183	54	160	0	123
	80	0.75	0.63	2855	2500	86	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.91	293	343	269	328	241	311	210	291	177	270	139	245	93	219	0	151
	80	1.1	0.89	2845	2800	88	1.30	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00	2.14	348	418	288	381	252	358	213	333	170	304	125	274	77	243	0	190
	90	1.5	1.26	2860	3150	91	1.40	1.50	1.60	1.80	1.90	2.00	2.20	2.41	461	542	429	522	396	502	318	453	278	427	226	392	127	327	0	240
EF/T 450	71	0.25	0.21	1370	1370	77	0.80	0.90	1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.53	120	136	111	132	102	127	87	118	69	106	51	94	30	80	0	60
	71	0.37	0.33	1370	1620	80	0.90	1.00	1.10	1.20	1.40	1.50	1.60	1.81	171	191	162	188	151	183	138	175	102	152	80	137	55	121	0	83
	80	0.55	0.46	1395	1770	82	1.00	1.20	1.40	1.60	1.70	1.80	1.90	1.97	203	229	182	218	149	199	106	171	81	154	53	136	25	117	0	100
	80	0.75	0.63	1395	1970	85	1.20	1.40	1.50	1.60	1.70	1.90	2.10	2.20	243	279	216	266	196	254	175	240	151	225	96	188	34	147	0	123
	80	1.1	0.89	2845	2245	88	1.30	1.50	1.70	1.90	2.10	2.30	2.50	2.50	324	367	295	353	259	332	207	299	147	259	80	215	43	190	0	160
	90	1.5	1.23	2860	2500	90	1.50	1.70	1.90	2.10	2.20	2.40	2.60	2.79	393	451	361	435	318	411	261	374	232	355	161	308	86	258	0	200
	90	2.2	1.85	2880	2880	93	1.70	1.90	2.10	2.30	2.50	2.70	3.00	3.21	527	601	491	583	450	562	386	522	318	478	240	426	111	340	0	264
	100	3	2.6	2890	3230	95	2.00	2.30	2.50	2.70	2.90	3.10	3.30	3.61	645	747	579	715	515	675	439	626	358	573	268	513	171	449	0	333

segue / suit / follows / es folgt / segue

Ventilatore • Ventilateur • Fan • Ventilator Ventilador	Motore • Moteur • Motor • Motor • Motor	kW inst.	kW ass.	n Mot.	n Vent.	LWA [dB]	Tolleranza sulla portata +5% • Tolérance sur le débit +5% • Load tolerance +5% • Durchsatztoleranz +5% • Tolerancia respecto caudal +5%															
							Q		Q		Q		Q		Q		Q		Q		Q	
							P _s	P _t	P _s	P _t	P _s	P _t	P _s	P _t	P _s	P _t	P _s	P _t	P _s	P _t	P _s	P _t
EF/T 500	80	0.55	0.36	1395	1395	80	1.20		1.40		1.60		1.70		1.80		1.90		2.00		2.22	
							138	162	124	156	102	145	90	138	77	130	61	121	43	110	0	82
	80	0.75	0.52	1395	1580	82	1.50		1.70		1.90		2.00		2.10		2.20		2.30		2.51	
							167	204	146	194	119	179	104	171	87	160	70	150	49	137	0	105
	90	1.1	0.78	1415	1815	85	1.90		2.00		2.10		2.20		2.40		2.60		2.80		2.88	
							200	260	186	252	171	244	154	235	117	213	75	187	23	153	0	139
	90	1.5	1.10	1420	2000	88	2.00		2.20		2.40		2.50		2.60		2.70		2.90		3.17	
255							321	227	307	192	287	174	277	155	266	130	252	80	220	0	167	
90	2.2	1.53	2880	2270	91	2.20		2.40		2.60		2.80		3.00		3.20		3.40		3.60		
						340	420	309	405	272	384	233	362	184	334	132	302	70	262	0	215	
90	2.2	2.14	2880	2540	93	2.30		2.50		2.70		2.90		3.10		3.30		3.60		4.03		
						443	532	417	521	385	506	345	484	297	457	247	428	161	375	0	270	
100	3	2.60	2880	2710	95	2.40		2.70		3.00		3.30		3.60		3.90		4.20		4.30		
						512	608	469	590	412	562	340	521	257	473	160	412	42	336	0	308	
EF/T 560	90	1.1	0.90	1415	1415	85	2.10		2.30		2.50		2.70		2.90		3.10		3.30		3.54	
							188	235	172	228	154	220	130	207	105	193	72	172	38	152	0	132
	90	1.5	1.31	1420	1610	88	2.40		2.60		2.80		3.00		3.20		3.40		3.60		4.02	
							244	304	225	296	206	288	178	273	151	258	117	238	79	214	0	170
	100	2.2	1.8	1420	1775	91	2.60		2.80		3.00		3.30		3.60		3.90		4.20		4.44	
							300	371	281	363	260	354	221	334	172	307	110	269	48	233	0	206
	100	3	2.5	1420	2000	93	3.00		3.30		3.60		3.90		4.20		4.50		4.80		5.00	
373							467	340	454	299	435	248	406	186	370	116	328	49	289	0	262	
112	4	3.6	2905	2215	95	3.50		3.80		4.10		4.30		4.60		4.90		5.20		5.56		
						435	564	396	548	345	521	305	499	242	463	161	413	85	368	0	323	
132	5.5	4.9	2925	2470	98	4.00		4.30		4.60		4.90		5.20		5.50		5.80		6.19		
						527	695	484	677	422	644	356	608	279	562	191	508	108	459	0	401	
EF/T 630	90	1.1	0.87	1415	1130	85	2.70		3.00		3.20		3.40		3.60		3.80		4.00		4.28	
							126	173	117	175	104	170	87	162	68	153	49	143	30	133	0	119
	90	1.5	1.23	1420	1270	87	3.00		3.30		3.50		3.70		3.90		4.10		4.30		4.83	
							159	218	150	221	137	217	122	211	102	201	81	190	58	178	0	151
	100	2.2	1.70	1420	1420	90	3.50		3.80		4.10		4.30		4.50		4.70		4.90		5.38	
							197	276	181	275	156	265	135	255	111	242	86	230	61	217	0	188
	100	3	2.45	1420	1580	92	4.00		4.30		4.60		4.90		5.20		5.50		5.80		6.01	
238							342	218	338	189	326	153	308	112	287	69	265	28	246	0	234	
112	4	3.49	1440	1800	95	4.40		4.70		5.00		5.30		5.60		5.90		6.20		6.82		
						318	443	300	443	273	435	239	420	196	399	149	374	100	350	0	300	
132	5.5	4.88	1455	2020	97	5.00		5.40		5.80		6.20		6.60		7.00		7.40		7.66		
						397	559	368	557	322	539	260	509	193	474	119	436	50	404	0	379	
EF/T 710	90	1.1	0.94	1415	1000	85	3.00		3.30		3.60		3.90		4.20		4.50		4.80		5.31	
							126	162	121	164	115	167	102	163	87	158	68	149	45	137	0	114
	90	1.5	1.32	1420	1120	88	3.40		3.70		4.00		4.30		4.60		5.00		5.40		5.95	
							158	204	152	206	145	209	132	206	116	200	89	189	56	172	0	142
	100	2.2	1.92	1420	1270	90	4.00		4.40		4.80		5.20		5.60		6.00		6.40		6.76	
							199	263	190	267	173	266	150	258	120	245	83	227	40	204	0	182
	100	3	2.70	1420	1420	93	4.40		4.80		5.20		5.60		6.00		6.40		6.80		7.54	
252							328	241	333	228	336	202	327	175	318	137	301	94	278	0	227	
112	4	3.90	1440	1610	96	5.00		5.50		6.00		6.50		7.00		7.50		8.00		8.55		
						323	422	308	429	287	430	248	417	205	400	150	373	83	337	0	292	
132	7.5	5.65	1455	1820	98	5.50		6.00		6.50		7.00		7.50		8.00		8.50		9.69		
						417	537	401	545	383	552	348	543	304	528	249	505	188	475	0	374	
EF/T 800	90	1.1	0.87	1415	895	85	3.30		3.60		3.90		4.20		4.50		5.00		5.50		6.06	
							124	150	119	151	111	148	104	148	91	141	65	126	37	111	0	90
	90	1.5	1.19	1420	1000	87	3.80		4.20		4.60		5.00		5.40		5.80		6.20		6.77	
							154	189	143	187	133	185	116	177	92	163	67	150	43	137	0	113
	100	2.2	1.77	1420	1140	90	4.50		5.00		5.50		6.00		6.50		7.00		7.50		7.74	
							197	247	179	240	162	236	130	218	96	200	60	180	20	158	0	147
	100	3	2.44	1420	1270	92	4.70		5.30		5.90		6.50		7.10		7.70		8.20		8.60	
249							303	232	301	212	298	175	279	129	253	82	228	38	204	0	183	
112	4	3.56	1440	1440	95	5.30		5.90		6.50		7.10		7.70		8.30		8.90		9.77		
						320	389	304	389	280	383	245	369	196	342	145	315	91	285	0	235	
132	5.5	5.10	1455	1620	98	6.00		6.80		7.60		8.40		9.20		10.00		10.60		11.00		
						405	494	376	490	342	484	274	448	195	404	113	360	52	326	0	296	

segue / suit / follows / es folgt / segue

VENTILATORI ASSIALI

■ VENTILATEURS AXIAUX ■ AXIAL FANS ■ AXIALVENTILATOREN ■ VENTILADORES AXIALES

Ventilatore • Ventilateur • Fan • Ventilator Ventilador	Motore • Moteur • Motor • Motor Motor	kW inst.	kW ass.	n Mot.	n Vent.	LWA [dB]	Tolleranza sulla portata +5% • Tolérance sur le débit +5% • Load tolerance +5% • Durchsatztoleranz +5% • Tolerancia respecto caudal +5%															
							Q in m ³ /s P _s /P _t in Pa															
							Q		Q		Q		Q		Q		Q		Q		Q	
P _s	P _t	P _s	P _t	P _s	P _t	P _s	P _t	P _s	P _t	P _s	P _t	P _s	P _t	P _s	P _t							
EF/T 900	90	1.5	1.45	1420	850	87	5.00		5.60		6.20		6.60		6.90		7.30		7.80		8.39	
							123	161	117	165	103	161	90	156	73	150	60	141	33	126	0	107
	100	2.2	1.72	1420	900	88	5.60		6.00		6.50		7.00		7.50		8.00		8.50		8.87	
							137	185	130	185	10	18	99	174	78	164	54	151	22	133	0	120
	100	3	2.40	1420	990	90	6.20		6.80		7.40		8.00		8.50		9.00		9.50		9.75	
							165	224	152	222	132	216	108	205	82	192	52	175	18	156	0	145
112	4	3.40	1440	1130	93	7.00		7.60		8.20		8.80		9.40		10		10.60		11.10		
						217	292	203	291	183	285	157	275	125	260	87	240	44	214	0	190	
132	5.5	4.93	1455	1280	95	8.00		8.60		9.20		9.80		10.50		11.10		11.60		12.60		
						277	374	261	374	238	367	210	356	169	337	128	317	91	295	0	243	
132	7.5	7.24	1455	1455	98	9.00		9.90		10.90		11.80		12.60		13.10		13.90		14.40		
						361	484	332	482	287	467	225	439	165	409	124	386	46	340	0	315	
EF/T 1000	100	1.5	1.33	925	730	85	6.00		6.60		7.20		7.80		8.20		8.60		9.00		9.36	
							88	124	81	124	67	119	52	113	42	109	26	100	13	94	0	88
	100	2.2	1.75	1420	800	87	6.60		7.30		7.80		8.20		8.60		9.00		9.50		10.30	
							106	149	96	149	84	144	73	139	62	135	50	130	29	119	0	105
	100	3	2.50	1420	900	89	7.50		8.00		8.50		9.00		9.50		10.00		10.50		11.50	
							133	189	126	190	114	187	98	179	84	173	66	166	45	155	0	133
112	4	3.42	1440	1000	92	8.50		9.00		9.50		10.00		10.60		11.30		12.00		12.80		
						162	234	153	234	140	230	120	221	100	213	77	203	42	184	0	164	
132	5.5	5.00	1455	1135	94	9.50		10.00		10.50		11.00		12.00		13.00		14.00		14.60		
						210	300	203	302	190	299	172	292	132	275	87	255	32	227	0	211	
132	7.5	7.16	1455	1280	97	10.70		11.50		12.70		13.60		14.50		15.20		15.90		16.40		
						268	382	252	383	202	363	166	350	124	332	75	304	32	285	0	269	
EF/T 1120	132	4	3.18	950	710	90	8.50		9.30		10.00		10.70		11.50		12.00		12.70		13.50	
							157	202	145	200	131	195	113	186	91	175	69	159	34	136	0	114
	132	5.5	4.9	950	800	93	9.50		10.40		11.40		12.10		12.70		13.70		14.50		15.10	
							200	257	186	254	164	246	142	235	123	226	74	193	35	167	0	144
	160	7.5	6.5	960	900	96	10.90		12.00		12.90		13.80		14.70		15.40		16.20		17.00	
							250	325	230	321	203	309	173	294	141	277	99	248	52	217	0	183
160	11	9.5	1460	1000	98	11.70		12.90		14.00		15.00		16.00		17.00		18.00		18.90		
						316	403	293	398	265	389	229	371	188	350	131	313	64	268	0	226	
160	15	13.4	1460	1120	100	13.50		15.00		16.00		17.00		18.00		19.00		20.00		21.20		
						389	504	353	496	318	480	280	461	234	438	163	391	89	341	0	283	
180	22	18.6	1460	1250	103	15.00		16.50		18.00		19.00		20.00		21.00		22.00		23.70		
						486	628	447	619	390	595	344	572	295	547	223	501	134	440	0	354	
EF/T 1250	132	4	3.36	950	630	90	11.50		12.00		12.50		13.00		13.50		14.00		14.50		15.40	
							110	163	98	156	86	149	76	144	60	134	46	124	27	112	0	95
	132	5.5	4.80	950	710	92	12.50		13.00		13.50		14.00		14.50		15.50		16.50		17.30	
							146	209	136	205	123	198	112	191	98	184	67	164	28	138	0	122
	160	11	6.9	960	800	95	14.00		14.50		15.00		15.50		16.00		17.00		18.00		19.50	
							186	265	178	263	163	255	149	247	134	238	102	220	59	191	0	156
160	11	9.8	960	900	97	16.00		17.00		18.00		18.50		19.00		20.00		21.00		22.00		
						231	335	205	321	170	302	153	293	134	281	90	252	41	220	0	196	
160	15	13.4	1460	1000	100	18.00		19.00		20.00		21.00		22.00		23.00		24.00		24.40		
						283	413	248	394	213	374	172	351	125	320	68	281	19	252	0	242	
180	22	18.9	1460	1120	102	20.00		21.00		22.00		23.00		24.00		25.00		26.00		27.30		
						357	519	323	501	280	477	241	455	191	425	134	386	70	344	0	302	

Per EF/T1400 ed EF/T1600 prestazioni da valutarsi assieme all'ufficio tecnico.

■ Pour EF/T1400 et EF/T1600, les prestations doivent être évaluées avec le service technique.

■ Performance for EF/T1400 and EF/T1600 must be analysed in liaison with the engineering department.

■ Für die Modelle EF/T1400 und EF/T1600 sind die Daten mit unserem technischen Büro abzustimmen.

■ Las prestaciones para EF/T1400 y EF/T1600 deben evaluarse conjuntamente con la oficina técnica.