INFORMAZIONI SULLA PROGETTAZIONE ECOCOMPATIBILE

In base al regolamento (UE) n. 327/2011 della Commissione europea, che attua la direttiva 2009/125/CE del Parlamento europeo e del Consiglio
Applicabile ai ventilatori

SODECA, S.L.U. www.sodeca.com

ERP: caratteristiche del punto di massima efficienza (BEP)

MC	Categoria di misurazione	**[m^3/h]**	Portata	**ηe [%]**	Resa
EC	Categoria di efficienza	**[Pa]**	Pressione statica / Pressione totale	**N**	Grado di efficienza
VSD	Variatore di velocità	**[RPM]**	Velocità	**[kw]**	Potenza elettrica
SR	Relazione specifica				

Modello	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
HFW-56-4T-1 IE3	A	Statico	VSD non necessario	1.00	38.9	45.8	0.802	7959	141	1429
HFW-63-4T-1 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	52.0	58.8	0.832	9291	167	1426
HFW-63-4T-1.5 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	50.1	56.0	1.142	10625	194	1460
HFW-63-4T-2 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	44.5	49.8	1.475	12026	196	1449
HFW-63-4T-3 IE3	B	Totale	VSD non necessario	1.00	63.7	67.7	2.373	20298	268	1439
HFW-63-4T-4 IE3	B	Totale	VSD non necessario	1.00	64.2	67.6	2.935	24239	280	1448
HFW-63-6T-1 IE3	B	Totale	VSD non necessario	1.00	57.6	64.2	0.920	15881	120	942
HFW-71-4T-1.5 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	50.0	55.7	1.289	12330	188	1455
HFW-71-4T-2 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	50.9	56.3	1.423	13405	194	1450
HFW-71-4T-3 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	44.2	48.2	2.297	17056	214	1441
HFW-71-4T-4 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	41.9	45.3	2.893	19369	225	1449
HFW-71-6T-1 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	38.9	45.7	0.833	12404	94	947
HFW-71-6T-1.5 IE3	B	Totale	VSD non necessario	1.00	61.4	67.3	1.146	18199	139	954
HFW-80-4T-3 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	48.6	52.6	2.344	16923	242	1440
HFW-80-4T-4 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	45.8	48.8	3.309	20444	267	1442
HFW-80-4T-5.5 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	44.8	47.4	3.902	22304	282	1457
HFW-80-6T-1.5 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	40.8	46.6	1.206	14613	121	951
HFW-80-6T-2 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	39.8	44.7	1.738	17576	142	952
HFW-80-6T-3 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	37.9	42.0	2.271	20444	151	956
HFW-90-4T-4 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	53.4	56.8	2.944	19656	288	1448
HFW-90-4T-5.5 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	51.9	54.5	3.939	25081	294	1456
HFW-90-4T-7.5 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	49.5	50.9	6.022	31521	340	1465
HFW-90-4T-10 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.01	46.9	47.7	7.592	35009	366	1467
HFW-90-6T-2 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	46.5	51.5	1.602	19416	138	956
HFW-90-6T-3 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	42.0	45.8	2.562	23831	163	950
HFW-90-6T-4 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	38.4	41.3	3.459	27183	176	970
HFW-100-4T-7.5 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	54.2	56.1	5.048	30466	323	1471
HFW-100-4T-10 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	49.8	50.4	7.967	37591	380	1466
HFW-100-4T-15 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.01	45.1	45.0	11.762	44571	428	1470
HFW-100-4T-20 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.01	40.7	40.4	15.945	50259	465	1466
HFW-100-6T-3 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	46.0	49.9	2.425	24629	163	953
HFW-100-6T-4 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	44.7	47.9	3.080	27632	179	974
HFW-100-6T-5.5 IE3	C	Statico	VSD non necessario	1.00	39.4	41.7	4.375	32567	191	962