

Lüftungsanlagen

Beidseitig saugende Exhaustoren

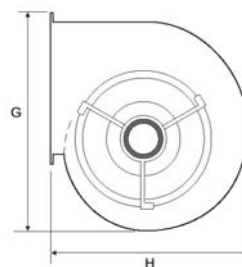
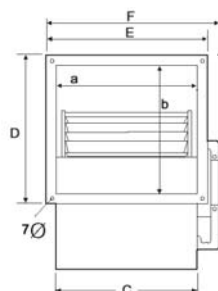


Serie OMF

- Direkt angebauter, regelbarer Motor
- Laufruhige Gleitlager
- Diese Modelle sind extrem geräuscharm
- Für Einbau in Lüftungskästen konstruiert
- Robuster Montageflansch an der Ausblasseite
- Ventilatorgehäuse aus verzinktem Stahlblech
- Für Lufttemperaturen bis 40°C
- Montage nur mit waagrechter Welle möglich

Type		OMF											
Art. Nr. 233		19/19	19/25	25/20	25/30	25/35	25/40	28/25	28/28	28/30	33/30	33/33	33/36
		713 304	713 303	713 317	713 316	713 329	713 332	713 355	713 369	713 373	712 311	713 397	713 399
Spannung	V	230	230	230	230	230	230	230	230	230	3x400	230	3x400
Nennstrom	A	0,7	1,7	3,2	5,3	1,7	4,6	6,5	3	6,9	3,4	5,5	3,7
Leistungsaufn.	kW	0,06	0,09	0,24	0,37	0,15	0,37	0,55	0,25	0,55	1,10	0,57	1,10
Schallpegel	dB(A)	60	73	71	73	62	72	74	65	68	72	72	72
Drehzahl	U/m	900	1.500	900	1.500	900	1.500	1.500	900	1.500	900	900	900
Mass a	mm	233	233	233	233	299	299	266	332	332	310	396	396
Mass b	mm	202	202	263	263	263	263	291	291	291	345	345	345
Mass C	mm	235	235	235	235	301	301	268	334	334	312	398	398
Mass D	mm	252	252	313	313	313	313	341	341	341	395	395	395
Mass E	mm	283	283	283	283	349	349	316	382	382	360	446	446
Mass F	mm	277	277	303	303	369	369	333	399	399	394	480	480
Mass G	mm	352	352	418	418	418	418	450	450	450	535	535	535
Mass H	mm	321	321	378	378	378	378	428	428	428	498	498	498
Gewicht	kg	8	8	10	10	12	12	13	15	15	27	28	28

Type	Fördermenge m³/h bei Druck extern																					
	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	
OMF19/19	1.140	990	780	450	140																	
OMF19/25	-	1.360	1.320	1.280	1.220	1.140	1.040	920	790	650	490	340	210									
OMF25/20	2.760	2.660	2.540	2.400	2.220	1.940	1.550	900														
OMF25/30	-	-	3.080	3.030	2.990	2.910	2.880	2.810	2.740	2.700	2.560	2.430	2.260	2.040	1.790	1.500	1.120	670				
OMF25/35	-	-	2.450	2.240	1.940	1.570																
OMF25/40	-	-	-	-	2.970	2.940	2.920	2.880	2.840	2.790	2.730	2.650	2.530	2.350	2.140	1.750	840	520	320			
OMF28/25	-	-	-	3.340	3.320	3.300	3.270	3.250	3.220	3.200	3.170	3.140	3.090	3.050	2.990	2.920	2.820	2.700	2.570	2.400	2.190	
OMF28/28	-	3.190	3.100	3.030	2.940	2.840	2.710	2.560	2.330	1.480												
OMF28/30	-	-	3.690	3.630	3.620	3.580	3.550	3.530	3.480	3.440	3.390	3.330	3.270	3.210	3.140	3.060	2.980	2.880	2.770	2.630	2.410	
OMF33/33	6.120	6.040	5.940	5.830	5.720	5.600	5.460	5.320	5.140	4.950	4.660	4.270	3.680	2.240	1.270	820						
OMF33/30	-	-	-	-	-	6.750	6.410	6.070	5.540	5.340	4.950	4.510	4.040	3.460	2.750	1.850						
OMF33/36	-	-	7.700	7.490	7.310	7.080	6.830	6.560	6.240	5.830	5.310	4.500	3.100	1.790	1.190	810						



Die passenden Drehzahlregler zu der Serie OMF finden Sie ab Seite 74