

K09																											
ΔP [mbar]	2000 rpm			2250 rpm			2500 rpm			2750 rpm			2900 rpm			3250 rpm			3500 rpm			3750 rpm			4000 rpm		
	Q [m³/h]	N [kW]	M.E. [kW]	Q [m³/h]	N [kW]	M.E. [kW]	Q [m³/h]	N [kW]	M.E. [kW]	Q [m³/h]	N [kW]	M.E. [kW]	Q [m³/h]	N [kW]	M.E. [kW]	Q [m³/h]	N [kW]	M.E. [kW]	Q [m³/h]	N [kW]	M.E. [kW]	Q [m³/h]	N [kW]	M.E. [kW]	Q [m³/h]	N [kW]	M.E. [kW]
400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	451,62	12,17	15	-	-	-	-	-	-
375	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	472,92	11,59	15	551	12,81	15	-	-	-
350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	243	7,93	11	296,67	8,51	11	415	9,93	11	494,22	11,02	15	571	12,2	15	645	13,45	15
325	-	-	-	-	-	-	-	-	-	270	7,48	11	322,38	8,03	11	438	9,4	11	515,52	10,45	15	591	11,59	15	663	12,79	15
300	-	-	-	-	-	-	208	6,21	7,5	297	7,03	11	348,09	7,56	11	461	8,87	11	536,82	9,88	11	610	10,97	15	682	12,14	15
275	-	-	-	-	-	-	238	5,8	7,5	324	6,58	7,5	373,8	7,09	11	483	8,34	11	558,12	9,31	11	630	10,36	15	701	11,48	15
250	-	-	-	178	4,71	5,5	268	5,4	7,5	352	6,14	7,5	399,51	6,61	7,5	506	7,8	11	579,42	8,73	11	650	9,75	11	719	10,83	15
225	-	-	-	211	4,34	5,5	298	4,99	7,5	379	5,69	7,5	425,21	6,14	7,5	529	7,27	11	600,72	8,16	11	670	9,13	11	738	10,18	11
200	155	3,42	5,5	244	3,97	5,5	327	4,58	5,5	406	5,24	7,5	450,92	5,66	7,5	552	6,74	7,5	622,02	7,59	11	690	8,52	11	757	9,52	11
175	192	3,09	5,5	277	3,61	5,5	357	4,17	5,5	433	4,79	5,5	476,63	5,19	5,5	575	6,21	7,5	643,33	7,02	7,5	710	7,91	11	775	8,87	11
150	229	2,76	5,5	311	3,24	5,5	387	3,76	5,5	460	4,34	5,5	502,34	4,72	5,5	598	5,68	7,5	664,63	6,45	7,5	730	7,3	11	794	8,22	11
125	266	2,43	5,5	344	2,87	5,5	417	3,35	5,5	487	3,89	5,5	528,05	4,24	5,5	621	5,15	5,5	685,93	5,87	7,5	750	6,68	7,5	812	7,56	11
100	304	2,11	5,5	377	2,5	5,5	447	2,94	5,5	514	3,44	5,5	553,75	3,77	5,5	644	4,62	5,5	707,23	5,3	5,5	770	6,07	7,5	831	6,91	7,5
75	341	1,78	5,5	410	2,13	5,5	477	2,54	5,5	541	2,99	5,5	579,46	3,29	5,5	667	4,09	5,5	728,53	4,73	5,5	789	5,46	7,5	850	6,25	7,5
50	378	1,45	5,5	443	1,77	5,5	506	2,13	5,5	568	2,54	5,5	605,17	2,82	5,5	690	3,55	5,5	749,83	4,16	5,5	809	4,84	7,5	868	5,6	7,5
25	416	1,13	5,5	476	1,4	5,5	536	1,72	5,5	596	2,09	5,5	630,88	2,35	5,5	713	3,02	5,5	771,13	3,59	5,5	829	4,23	7,5	887	4,95	7,5
0	453	0,8	5,5	509	1,03	5,5	566	1,31	5,5	623	1,64	5,5	656,59	1,87	5,5	736	2,49	5,5	792,43	3,01	5,5	849	3,62	7,5	906	4,29	7,5
-25	415	1,13	5,5	475	1,4	5,5	535	1,72	5,5	595	2,09	5,5	630,23	2,35	5,5	712	3,02	5,5	770,59	3,59	5,5	829	4,23	7,5	887	4,95	7,5
-50	374	1,45	5,5	440	1,77	5,5	503	2,13	5,5	566	2,54	5,5	602,5	2,82	5,5	688	3,55	5,5	747,62	4,16	5,5	807	4,84	7,5	866	5,6	7,5
-75	332	1,78	5,5	402	2,13	5,5	469	2,54	5,5	535	2,99	5,5	573,3	3,29	5,5	662	4,09	5,5	723,42	4,73	5,5	785	5,46	7,5	845	6,25	7,5
-100	287	2,11	5,5	362	2,5	5,5	434	2,94	5,5	502	3,44	5,5	542,49	3,77	5,5	634	4,62	5,5	697,9	5,3	5,5	761	6,07	7,5	823	6,91	7,5
-125	240	2,43	5,5	320	2,87	5,5	396	3,35	5,5	468	3,89	5,5	509,95	4,24	5,5	605	5,15	5,5	670,93	5,87	7,5	736	6,68	7,5	799	7,56	11
-150	190	2,76	5,5	276	3,24	5,5	356	3,76	5,5	432	4,34	5,5	475,53	4,72	5,5	574	5,68	7,5	642,41	6,45	7,5	709	7,3	11	774	8,22	11
-175	-	-	-	229	3,61	5,5	314	4,17	5,5	393	4,79	5,5	439,05	5,19	5,5	542	6,21	7,5	612,19	7,02	7,5	681	7,91	11	748	8,87	11
-200	-	-	-	-	-	-	269	4,58	5,5	352	5,24	7,5	400,33	5,66	7,5	507	6,74	7,5	580,1	7,59	11	651	8,52	11	720	9,52	11
-225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	309	5,69	7,5	359,15	6,14	7,5	470	7,27	11	545,98	8,16	11	619	9,13	11	690	10,18	11
-250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	263	6,14	7,5	315,27	6,61	7,5	431	7,8	11	509,63	8,73	11	585	9,75	11	658	10,83	15
-275	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	268,42	7,09	11	389	8,34	11	470,81	9,31	11	549	10,36	15	624	11,48	15
-300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	218,29	7,56	11	345	8,87	11	429,27	9,88	11	510	10,97	15	588	12,14	15

ΔP: Differential pressure

Q: Flow

N: Absorbed power

M.E.: Installed power

When working in pressure, data refer to air at 20° C temperature, measured at inlet port and 1013 mbar atmospheric backpressure (abs).

When working in vacuum, data refer to air at 20° C temperature, measured at inlet port and 1013 mbar atmospheric backpressure (abs).

Values for flow and power consumption: +/- 10% tolerance. - Data subject to change without notice.