

DATI CARATTERISTICI PER VELOCITA' DI ROTAZIONE DA 2000 a 4000 rpm

K11																											
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]
375	-	-	-	-	-	-	-	-	-	414,91	11,78	15	483,03	12,67	15	634,05	14,87	18,5	736,56	16,58	18,5	-	-	-	-	-	-
350	-	-	-	-	-	-	326,85	9,84	15	443,45	11,16	15	510,1	12,01	15	658,2	14,14	18,5	758,99	15,79	18,5	-	-	-	-	-	-
325	-	-	-	236,26	8,09	11	358,25	9,27	11	471,99	10,54	15	537,16	11,36	15	682,35	13,41	15	781,41	15	18,5	-	-	-	-	-	-
300	142,18	6,54	7,5	271,14	7,58	11	389,64	8,71	11	500,53	9,92	15	564,23	10,71	15	706,5	12,67	15	803,84	14,21	18,5	898,42	15,89	18,5	-	-	-
275	181,42	6,09	7,5	306,03	7,07	11	421,04	8,14	11	529,07	9,3	11	591,29	10,05	15	730,65	11,94	15	826,27	13,42	15	919,35	15,04	18,5	1010	16,79	22
250	220,67	5,64	7,5	340,91	6,57	11	452,43	7,58	11	557,61	8,68	11	618,36	9,4	15	754,8	11,2	15	848,69	12,63	15	940,28	14,2	18,5	1030	15,89	18,5
225	259,91	5,18	7,5	375,79	6,06	7,5	483,83	7,01	11	586,16	8,06	11	645,43	8,74	11	778,95	10,47	15	871,12	11,84	15	961,21	13,35	18,5	1049,62	14,99	18,5
200	299,16	4,73	7,5	410,68	5,55	7,5	515,22	6,45	7,5	614,7	7,44	11	672,49	8,09	11	803,1	9,74	11	893,54	11,05	15	982,14	12,51	15	1069,25	14,08	18,5
175	338,4	4,28	7,5	445,56	5,04	7,5	546,62	5,89	7,5	643,24	6,82	7,5	699,56	7,43	11	827,25	9	11	915,97	10,26	11	1003,07	11,66	15	1088,87	13,18	15
150	377,64	3,83	7,5	480,45	4,54	7,5	578,02	5,32	7,5	671,78	6,2	7,5	726,62	6,78	11	851,4	8,27	11	938,39	9,47	11	1024	10,81	15	1108,49	12,28	15
125	416,89	3,38	7,5	515,33	4,03	7,5	609,41	4,76	7,5	700,32	5,58	7,5	753,69	6,12	7,5	875,55	7,54	11	960,82	8,68	11	1044,93	9,97	11	1128,11	11,37	15
100	456,13	2,93	7,5	550,21	3,52	7,5	640,81	4,19	7,5	728,86	4,96	7,5	780,75	5,47	7,5	899,7	6,8	7,5	983,24	7,89	11	1065,86	9,12	11	1147,73	10,47	15
75	495,38	2,48	7,5	585,1	3,01	7,5	672,2	3,63	7,5	757,4	4,34	7,5	807,82	4,82	7,5	923,86	6,07	7,5	1005,67	7,1	11	1086,79	8,27	11	1167,36	9,57	11
50	534,62	2,02	7,5	619,98	2,5	7,5	703,6	3,06	7,5	785,95	3,72	7,5	834,88	4,16	7,5	948,01	5,34	7,5	1028,09	6,31	11	1107,72	7,43	11	1186,98	8,67	11
25	573,87	1,57	7,5	654,87	2	7,5	734,99	2,5	7,5	814,49	3,1	7,5	861,95	3,51	7,5	972,16	4,6	7,5	1050,52	5,52	11	1128,65	6,58	11	1206,6	7,76	11
0	613,11	1,12	7,5	689,75	1,49	7,5	766,39	1,94	7,5	843,03	2,48	7,5	889,01	2,85	7,5	996,31	3,87	7,5	1072,95	4,73	11	1149,58	5,73	11	1226,22	6,86	11
-25	572,87	1,57	7,5	653,98	2	7,5	734,2	2,5	7,5	813,77	3,1	7,5	861,26	3,51	7,5	971,55	4,6	7,5	1049,95	5,52	11	1128,12	6,58	11	1206,1	7,76	11
-50	530,55	2,02	7,5	616,36	2,5	7,5	700,34	3,06	7,5	782,98	3,72	7,5	832,07	4,16	7,5	945,5	5,34	7,5	1025,77	6,31	11	1105,55	7,43	11	1184,94	8,67	11
-75	485,96	2,48	7,5	576,73	3,01	7,5	664,67	3,63	7,5	750,56	4,34	7,5	801,32	4,82	7,5	918,06	6,07	7,5	1000,29	7,1	11	1081,77	8,27	11	1162,65	9,57	11
-100	438,94	2,93	7,5	534,93	3,52	7,5	627,05	4,19	7,5	716,36	4,96	7,5	768,89	5,47	7,5	889,12	6,8	7,5	973,42	7,89	11	1056,69	9,12	11	1139,14	10,47	15
-125	389,27	3,38	7,5	490,78	4,03	7,5	587,31	4,76	7,5	680,23	5,58	7,5	734,64	6,12	7,5	858,56	7,54	11	945,03	8,68	11	1030,2	9,97	11	1114,3	11,37	15
-150	336,72	3,83	7,5	444,07	4,54	7,5	545,27	5,32	7,5	642,01	6,2	7,5	698,4	6,78	11	826,22	8,27	11	915,01	9,47	11	1002,17	10,81	11	1088,03	12,28	15
-175	281,03	4,28	7,5	394,57	5,04	7,5	500,73	5,89	7,5	601,52	6,82	7,5	659,99	7,43	11	791,95	9	11	883,19	10,26	11	972,48	11,66	15	1060,18	13,18	15
-200	221,92	4,73	7,5	342,03	5,55	7,5	453,44	6,45	7,5	558,53	7,44	11	619,23	8,09	11	755,57	9,74	11	849,41	11,05	15	940,95	12,51	15	1030,63	14,08	18,5
-225	159,06	5,18	7,5	286,15	6,06	7,5	403,15	7,01	11	512,81	8,06	11	575,87	8,74	11	716,89	10,47	15	813,49	11,84	15	907,42	13,35	15	999,2	14,99	18,5
-250	-	-	-	226,61	6,57	7,5	349,56	7,58	11	464,1	8,68	11	529,68	9,4	15	675,67	11,2	15	775,21	12,63	15	871,7	14,2	15	965,71	15,89	18,5
-275	-	-	-	-	-	-	292,35	8,14	11	412,08	9,3	11	480,36	10,05	15	631,66	11,94	15	734,35	13,42	15	833,56	15,04	18,5	929,95	16,79	22
-300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	427,57	10,71	15	584,56	12,67	15	690,61	14,21	18,5	792,74	15,89	18,5	891,68	17,69	22
-325	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	643,7	15	18,5	748,96	16,74	18,5	850,63	18,6	22

ΔP = Pressione

Q = Portata

N = Assorbimenti

M.E. = Motore elettrico installato

Caratteristiche riferite ad aria con temperatura di 20°C e pressione atmosferica di 1013 mbar (ass.) misurata alla bocca di aspirazione nel caso di funzionamento come compressore.

Nel caso di funzionamento come aspiratore caratteristiche riferite ad aria con temperatura di 20°C misurata alla bocca di aspirazione e una contropressione atmosferica di 1013 mbar (ass.).

Tolleranza sui valori di portata e potenza assorbita: ± 10%. - Dati soggetti a variazione senza obbligo di preavviso.