



SCL K08-TD-MOR																							
		2000			2250			2500			2750			2900			3250			3500			
Pressure	dp	dp	Q	Pow	E.M.	Q	Pow	E.M.	Q	Pow	E.M.	Q	Pow	E.M.	Q	Pow	E.M.	Q	Pow	E.M.	Q	Pow	E.M.
	[mbar]	[inWG]	[cfm]	[hp]	[hp]	[cfm]	[hp]	[hp]	[cfm]	[hp]	[hp]	[cfm]	[hp]	[hp]	[cfm]	[hp]	[hp]	[cfm]	[hp]	[hp]	[cfm]	[hp]	[hp]
550	220	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	188	14.00	15.00	-	-	-	-	-	-
525	210	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	194	13.45	15.00	-	-	-	-	-	-
500	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	177	12.05	15.00	199	12.91	15.00	-	-	-	-	-	-
475	190	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	183	11.53	15.00	204	12.36	15.00	-	-	-	-	-	-
450	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	189	11.02	15.00	210	11.82	15.00	257	13.82	15.00	-	-	-
425	170	-	-	-	-	-	-	-	158	9.28	15.00	194	10.50	15.00	215	11.27	15.00	261	13.21	15.00	-	-	-
400	160	-	-	-	-	-	-	-	165	8.80	15.00	200	9.98	15.00	220	10.73	15.00	266	12.60	15.00	298	14.05	15.00
375	150	-	-	-	134	7.28	15.00	171	8.33	15.00	205	9.46	15.00	225	10.18	15.00	271	11.98	15.00	302	13.39	15.00	
350	140	-	-	-	141	6.86	15.00	177	7.86	15.00	211	8.95	15.00	231	9.64	15.00	276	11.37	15.00	307	12.73	15.00	
325	130	110	5.55	15.00	148	6.44	15.00	183	7.39	15.00	217	8.43	15.00	236	9.09	15.00	280	10.76	15.00	311	12.07	15.00	
300	120	118	5.17	15.00	155	6.01	15.00	189	6.92	15.00	222	7.91	15.00	241	8.55	15.00	285	10.15	15.00	315	11.42	15.00	
275	110	126	4.79	15.00	161	5.59	15.00	195	6.45	15.00	228	7.40	15.00	247	8.00	15.00	290	9.54	15.00	320	10.76	15.00	
250	100	133	4.42	15.00	168	5.17	15.00	201	5.98	15.00	233	6.88	15.00	252	7.45	15.00	294	8.93	15.00	324	10.10	15.00	
225	90	141	4.04	15.00	175	4.74	15.00	208	5.51	15.00	239	6.36	15.00	257	6.91	15.00	299	8.32	15.00	329	9.44	15.00	
200	80	149	3.67	15.00	182	4.32	15.00	214	5.04	15.00	244	5.84	15.00	263	6.36	15.00	304	7.71	15.00	333	8.78	15.00	
175	70	157	3.29	15.00	189	3.90	15.00	220	4.57	15.00	250	5.33	15.00	268	5.82	15.00	309	7.09	15.00	337	8.12	15.00	
150	60	164	2.91	15.00	196	3.47	15.00	226	4.10	15.00	256	4.81	15.00	273	5.27	15.00	313	6.48	15.00	342	7.47	15.00	
125	50	172	2.54	15.00	202	3.05	15.00	232	3.63	15.00	261	4.29	15.00	278	4.73	15.00	318	5.87	15.00	346	6.81	15.00	
100	40	180	2.16	15.00	209	2.63	15.00	238	3.16	15.00	267	3.77	15.00	284	4.18	15.00	323	5.26	15.00	350	6.15	15.00	
75	30	187	1.78	15.00	216	2.20	15.00	244	2.69	15.00	272	3.26	15.00	289	3.64	15.00	328	4.65	15.00	355	5.49	15.00	
50	20	195	1.41	15.00	223	1.78	15.00	251	2.22	15.00	278	2.74	15.00	294	3.09	15.00	332	4.04	15.00	359	4.83	15.00	
25	10	203	1.03	15.00	230	1.36	15.00	257	1.75	15.00	284	2.22	15.00	300	2.55	15.00	337	3.43	15.00	364	4.17	15.00	
0	0	210	0.66	15.00	237	0.93	15.00	263	1.28	15.00	289	1.71	15.00	305	2.00	15.00	342	2.82	15.00	368	3.52	15.00	

Curves refer to air at 68°F temperature and 29.92 In Hg atmospheric pressure (abs) measured at inlet port.  
 Values for flow and power consumption: +/-10% tolerance.  
 Data subject to change without notice.