BLASTERA
UAB "Blastera"
Vilties str. 6, LT-20175 Ukmergė, Lithuania
Tel.: +370-684-16446; +370-655-99621
blastera@blastera.lt
www.blastera.lt

Emmecom Side Channel Blowers technical data sheet (pressure)

Pressure mbar	0		50		75		100		125		150		175		200		225		250		275		300		325		350		375		400		425		450		475		500		525		550		600		625		650	
Air flow	m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h		m3/h	
Model		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW
SC101MG	40	0,2	15	0,2																																															
SC201MG	80	0,4	55	0,4	45	0,4	30	0,4	15	0,4																																								
SC301MG	95	0,55	70	0,55	60	0,55	40	0,55	28	0,55	15	0,55																																						
SC401MG	140	0,85	112	0,85	100	0,85	90	0,85	55	0,85	43	1,3	30	1,3																																			
SC501MG	210	1,5	180	1,5	165	1,5	145	1,5	125	1,5	115	1,5	90	2,2	75	2,2	65	2,2	40	2,2	25	2,2																												
SC601MG	320	2,2	290	2,2	270	2,2	250	2,2	230	2,2	210	2,2	200	2,2	180	2,2	165	3	140	3	120	3	95	4	70	4																						
SC631MG	410	1,6	350	1,6	325	1,6	290	1,6	255	2,2	235	2,2	220	2,2	185	3	175	3	140	4	125	4	100	4																								
SC602PG	510	4	440	4	400	4	360	4	240	4	300	4	280	5,5	245	5,5	215	5,5	185	7,5	160	7,5	115	7,5	85	7,5																						
SC701MG	520	4	490	4	470	4	430	4	410	4	395	4	380	4	355	4	330	5,5	305	5,5	290	5,5	255	5,5	240	7,5	220	7,5	200	7,5	180	7,5	160	7,5	130	7,5												
SC731MG	700	4	620	4	580	4	550	4	520	4	490	5,5	460	5,5	430	7,5	400	7,5	380	7,5	350	7,5																										
SC801MM	820	4	750	4	720	4	690	4	655	4	625	5,5	595	5,5	560	7,5	535	7,5	505	7,5	470	9,2	440	9,2	405	9,2	385	11	355	11	325	15	295	15														
SC802PG	900	7,5	830	7,5	790	7,5	750	7,5	710	7,5	675	7,5	640	7,5	600	11	560	11	525	11	480	11	440	11	400	11																						
SC901MG	1050	8,5	960	8,5	930	8,5	890	8,5	850	8,5	820	8,5	780	8,5	760	8,5	725	12,5	680	12,5	640	12,5	610	18,5	580	18,5	560	18,5	540	18,5	510	18,5	480	18,5	460	18,5	440	18,5								
SC931MG	1350	8,5	1205	8,5	1150	8,5	1100	8,5	1050	12,5	950	12,5	880	12,5	810	12,5	740	18,5	650	18,5	540	18,5	400	18,5	350	18,5																						
TU101MM	1235	11	1160	11	1125	11	1090	11	1055	11	1020	11	990	11	960	15	935	15	905	15	880	15	850	18,5	830	18,5	800	18,5	780	18,5	750	22	725	22	700	22	675	25	650	25							
SC951MG	2100	15	1900	15	1850	15	1800	15	1750	15	1700	15	1650	15	1600	20	1500	20	1450	25	1300	25																										
SC302SG	90	0,7	75	0,7	70	0,7	60	0,7	55	0,7	50	0,7	40	0,7	35	0,7	30	0,7	20	0,7																												
SC402SG	150	1,6	135	1,6	130	1,6	125	1,6	120	1,6	115	1,6	100	1,6	95	1,6	90	1,6	85	1,6	75	1,6	70	2,2	60	2,2	50	2,2	40	2,2	30	2,2	25	2,2	15	2,2										
SC502SG	230	3	220	3	210	3	195	3	185	3	175	3	170	3	165	3	155	3	145	3	135	3	125	3	120	3	110	3	100	3	85	3	80	3	70	4	60	4	50	4						
SC602SG	340	4	335	4	320	4	310	4	295	4	290	4	280	4	265	4	255	4	245	4	240	4	230	4	225	4	220	4	215	4	200	4	190	5,5	180	5,5	170	5,5	155	5,5	145	5,5	140	7,5	130	7,5
SC802SM	410	4	390	4	375	4	365	4	350	4	340	4	330	4	315	4	305	5,5	295	5,5	280	5,5	275	5,5	260	5,5	255	7,5	240	7,5	235	7,5	230	7,5	220	7,5	210	7,5	205	7,5	175	9,2	190	9,2	375	9,2
SC902SG	520	5,5	495	5,5	480	5,5	470	5,5	455	5,5	440	5,5	430	5,5	420	5,5	410	5,5	390	7,5	380	7,5	375	7,5	370	7,5	360	7,5	340	7,5	335	7,5	330	11	320	11	315	11	300	11	290	11	280	11	270	11	250	15	240	15
SC952SM	600	5,5	560	5,5	545	5,5	530	5,5	520	5,5	505	5,5	490	5,5	480	5,5	465	5,5	455	7,5	445	7,5	430	7,5	420	7,5	410	7,5	400	7,5	390	9,2	380	9,2	370	9,2	365	9,2	355	11	340	11	335	11	320	15	310	15	300	15
SC902PG	1150	12,5	1110	12,5	1090	12,5	1070	12,5	1060	12,5	1030	12,5	1000	12,5	980	12,5	950	12,5	920	12,5	900	12,5	890	16,5	870	16,5	860	16,5	830	16,5	825	20	800	20	780	20	770	20	750	20	730	25	725	25	710	25				