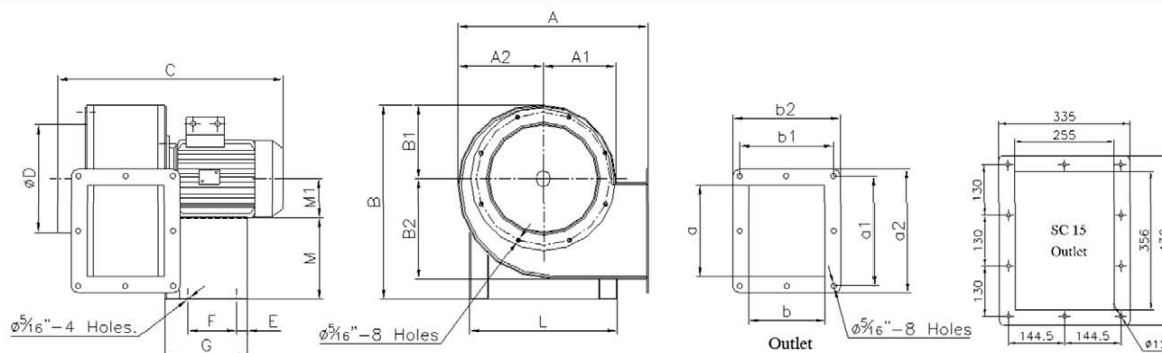


SC Dimensions



Remark: Unless SC 15 usefulness dimension standard

Model	Ventilator							Base				Motor		Inlet	Outlet					
	A	B	C	A1	B1	A2	B2	E	F	G	L	M	M1	ØD	a	b	a1	b1	a2	b2
SC 164	277	317	361	105	110	130	155	20	100	170	206	136	71	150	125	120	150	145	175	170
SC 362	277	317	385	105	110	130	155	20	100	170	206	127	80	150	125	120	150	145	175	170
SC 184	350	361	385	132	137	157	186	20	90	150	265	153	71	200	170	140	204	174	230	200
SC 384	350	361	385	132	137	157	186	20	90	150	265	153	71	200	170	140	204	174	230	200
SC 382	350	361	450	132	137	157	186	20	130	200	265	134	90	200	170	140	204	174	230	200
SC 194	402	450	480	150	160	190	230	20	140	200	290	202	90	228	205	160	239	194	265	220
SC 392	402	450	475	150	160	190	230	20	140	200	290	200	90	228	205	160	239	194	265	220
SC 394	402	450	432	150	160	190	230	20	140	210	290	210	80	228	205	160	239	194	265	220
SC 1104	450	500	450	166	191	220	254	30	130	210	320	219	90	258	228	183	250	205	275	230
SC 3104	450	500	450	166	191	220	254	30	130	210	320	229	80	258	228	183	250	205	275	230
SC 3124/A	548	580	550	207	230	280	326	20	130	210	380	260	90	305	250	230	282	260	306	284
SC 1124	548	580	575	207	230	280	326	20	170	240	380	250	100	305	250	230	282	260	306	284
SC 3124/B	548	580	575	207	230	280	326	20	170	240	380	250	100	305	250	230	282	260	306	284
SC 3154	624	715	630	260	285	330	375	25	250	320	392	298	132	380	356	255	390	289	436	335
SC 3184	685	790	845	285	340	360	385	30	340	425	440	290	160	457	380	305	426	351	460	385

(All Dimensions in mm.)

PERFORMANCES

Type	Motor	Pole	Voltage	Phase	Max Speed	Ø Impeller	Max Capacity		Max St.Pressure	
			Volt.	Ø	rpm.	Inch	m ³ /min	ft ³ /min	mm H ₂ O	pa
SC-114	80 Watt	4	220	1	1300	4	5	177	20	196
SC-124	100 Watt	4	220	1	1300	5	6	212	25	245
SC-142	80 Watt	2	220	1	2950	4	5	177	40	392
SC-152	120 Watt	2	220	1	2950	5	11	388	62	608
SC-164	1/4 HP	4	220	1	1360	6	12	424	33	324
SC-184	1/3 HP	4	220	1	1380	8	15	530	39	383
SC-194	1/2 HP	4	220	1	1380	9	25	883	50	491
SC-1104	1 HP	4	220	1	1400	10.5	48	1695	63	618
SC-1104	(TJF-168)	-	-	-	3600	10.5	120	4237	412	4042
SC-1124	2 HP	4	220	1	1400	12	51	1813	75	736
SC-364	1/2 HP	4	220/380	3	1400	6	12	424	70	687
SC-362	1 HP	2	220/380	3	2825	6	18	636	83	814
SC-384	1/2 HP	4	220/380	3	1380	8	15	530	39	383
SC-382	2 HP	2	220/380	3	2840	8	48	1695	200	1962
SC-394	1 HP	4	220/380	3	1400	9	25	883	50	491
SC-392	3 HP	2	220/380	3	2840	9	64	2260	280	2747
SC-3104	1 HP	4	220/380	3	1400	10.5	48	1695	63	618
SC-3124/A	2 HP	4	220/380	3	1400	12	65	2295	75	736
SC-3124/B	3 HP	4	220/380	3	1420	12	75	2648	80	785
SC-3154/A	5 HP	4	380/660	3	1440	15	107	3778	100	981
SC-3154/B	7.5 HP	4	380/660	3	1440	15	180	6356	120	1177
SC-3184	15 HP	4	380/660	3	1460	18	300	10593	140	1373