

## Air Blower



# Iron Air Blower

## Single Stage Three Phase Side Channel Air Blower

Centrifugal circulation design, high pressure, big wind power, air amortize design, even lower noise. Lubricate without oil design, purer air. High efficiency, wide application, and durable.



Model	Frequency(HZ)	Power(KW)	Voltage(V)	Current(A)	Max flow(m3/h)	Max Vaccum (mbar)	Max Pressure(mbar)
GAP2-200	50	0.2	200-240 <sup>△</sup> 345-415 Y	1.0 <sup>△</sup> /0.6 Y	40	-60	70
GAP2-230	60	0.23	220-275 <sup>△</sup> 380-480 Y	1.0 <sup>△</sup> /0.6 Y	55	-60	70
GAP2-250	50	0.25	200-240 <sup>△</sup> 345-415 Y	2.1 <sup>△</sup> /1.2 Y	80	-100	110
GAP2-290	60	0.29	220-275 <sup>△</sup> 380-480 Y	2.0 <sup>△</sup> /1.15 Y	98	-110	110
GAP2-400	50	0.4	200-240 <sup>△</sup> 345-415 Y	2.6 <sup>△</sup> /1.5 Y	80	-120	130
GAP2-500	60	0.5	220-275 <sup>△</sup> 380-480 Y	2.6 <sup>△</sup> /1.5 Y	98	-150	160
GAP2-550	50	0.55	200-240 <sup>△</sup> 345-415 Y	2.4 <sup>△</sup> /1.7 Y	100	-120	130
GAP2-620	60	0.62	220-275 <sup>△</sup> 380-480 Y	2.6 <sup>△</sup> /1.5 Y	120	-120	130
GAP2-750	50	0.75	200-240 <sup>△</sup> 345-415 Y	3.8 <sup>△</sup> /2.2 Y	145	-120	120
GAP2-850	60	0.85	220-275 <sup>△</sup> 380-480 Y	3.75 <sup>△</sup> /2.15 Y	175	-130	130
GAP2-1100	50	1.1	200-240 <sup>△</sup> 345-415 Y	4.2 <sup>△</sup> /2.4 Y	210	-110	100
GAP2-1300	60	1.3	220-275 <sup>△</sup> 380-480 Y	4.0 <sup>△</sup> /2.3 Y	255	-80	70
GAP2-1500	50	1.5	200-240 <sup>△</sup> 345-415 Y	6.6 <sup>△</sup> /3.8 Y	210	-170	170
GAP2-1750	60	1.75	220-275 <sup>△</sup> 380-480 Y	6.9 <sup>△</sup> /4.0 Y	255	-150	140
GAP2-2200	50	2.2	200-240 <sup>△</sup> 345-415 Y	10 <sup>△</sup> /5.6 Y	270	-230	250
GAP2-2500	60	2.5	220-275 <sup>△</sup> 380-480 Y	10.3 <sup>△</sup> /6.5 Y	315	-250	270
GAP2-3000	50	3	200-240 <sup>△</sup> 345-415 Y	12.5 <sup>△</sup> /7.2 Y	270	-270	310
GAP2-3450	60	3.45	220-275 <sup>△</sup> 380-480 Y	12.5 <sup>△</sup> /7.3 Y	315	-280	310
GAP2-4000	50	4	345-415 <sup>△</sup> 600-720 Y	9.0 <sup>△</sup> /5.2 Y	318	-290	330
GAP2-4600	60	4.6	380-480 <sup>△</sup> 660-720 Y	9.4 <sup>△</sup> /5.2 Y	376	-330	330
GAP2-5500	50	5.5	345-415 <sup>△</sup> 600-720 Y	12.9 <sup>△</sup> /7.4 Y	530	-300	320
GAP2-6300	60	6.3	380-480 <sup>△</sup> 660-720 Y	12.9 <sup>△</sup> /7.45 Y	620	-320	340
GAP2-7500	50	7.5	345-415 <sup>△</sup> 600-720 Y	16.7 <sup>△</sup> /9.6 Y	530	-320	380
GAP2-8600	60	8.6	380-480 <sup>△</sup> 660-720 Y	17.3 <sup>△</sup> /10.0 Y	620	-340	400