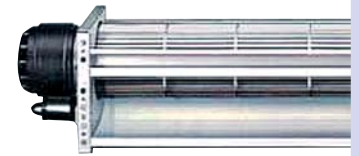


Tvärströmsfläkt GAR/GAL 90



Tvärströmsfläktar med laminärt flöde och lämpliga för t.ex. luftfridåer, ugnar, packindustri m.m.. Aerodynamisk design på hus och hjul vilket ger låg ljudnivå. Luftflöde 180° igenom fläkten.

Fläkthus och fläkthjul tillverkat i "marine grade" aluminium. Sidostycken tillverkade i rostfritt stål. Fläkthjulet är kopplat till motoraxeln med en elastisk koppling, och på motsatt sida i en vibrationsdämpande upphängning med brons-sinter lager. Motorn är kullagrad med en beräknad livslängd till 20.000 timmar. Motorn är försedd med kondensator. Utvändig kopplingsplint på motorsidan för elanslutning. Max gastemperatur är -40° C till +70°C och max. omgivningstemp. -25° C till +40°C på motorsida och -40°C till +70°C på motsatt sida.



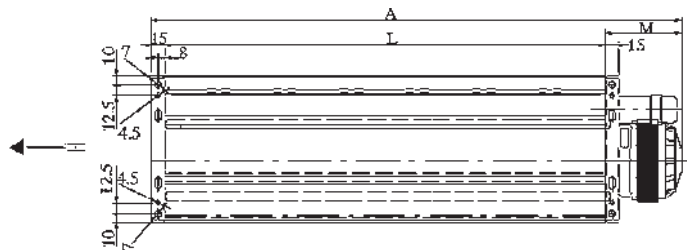
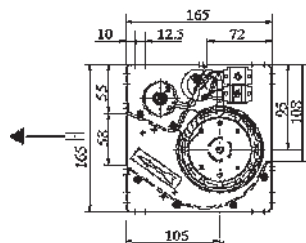
Teknisk data

Storlek	Max.flöde m ³ /h	Max.tryck Pa	Ex.arb.punkt m ³ /h-Pa	Varvtal r/min	Max effekt W	Max ström Amp	Vikt kg	Mått mm		
								A	L	M
GA.. 90/397/N	630	25	500 - 19	1330	67	0,31	3,4	502	397	87
GA.. 90/5977N	910	25	600 - 20	1260	75	0,34	4,1	702	597	87
GA.. 90/827/N	1330	26	1000 - 20	1340	95	0,43	5,4	950	827	105
GA.. 90/1027/N	1600	26	1000 - 20	1280	119	0,53	6,1	1150	1027	105

GAR 90 har motor på höger sida från utblåset sett. GAL har motorn på vänster sida.

Mått

Storlek	Mått mm		
	A	L	M
GA.. 90/397/N	502	397	87
GA.. 90/5977N	702	597	87
GA.. 90/827/N	950	827	105
GA.. 90/1027/N	1150	1027	105



Flödesdiagram

