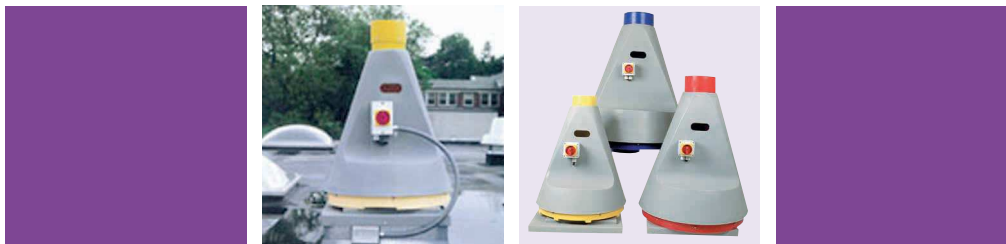


Ficha técnica



Voluta de polipropileno

Voluta realizada com um SEAT na posição LG (anti-horária). O fluxo de ar é direcionado por um deflector na saída da voluta. O conjunto é protegido por um cone, dispõe de pedestal para suporte e de um interruptor de proximidade cabeado IP65.



Rotor de polipropileno

Os rotores são do tipo gaiola de esquilo injetados, formando uma única peça com platô e palhetas. Os rotores finalizados passam por balanceamento eletrônico e dinâmico em uma oficina especializada. Depois da montagem no motor, o cubo é protegido por uma tampa em polipropileno encaixada.



Motores

Os ventiladores operam com transmissão direta. Os motores podem ser assíncronos, monofásicos ou trifásicos, IP55 ou outro padrão. O rotor é acoplado à extremidade da árvore e o motor fica fora do fluxo de ar e protegido contras as intempéries.



ATEX

Os ventiladores SEAT também são fabricados na versão ATEX Zona II, categoria 3 GÁS, em conformidade com a diretiva 94/9/CE. As curvas de desempenho dos ventiladores ATEX são idênticas às dos ventiladores-padrão.

Desempenho

O desempenho dos ventiladores foi medido em laboratório segundo as normas AMCA 210-85 e ISO 5801 pelo Centre Technique des Industries Aérauliques et Thermiques (n° 9580202) - laboratório independente francês. Os testes de resistência química foram realizados pelo Institut National de l'Environnement et des Risques Industriels (DEC-Apr/DP 26 LD 95 n° 187/94) - laboratório público francês.

Garantia

A SEAT VENTILATION garante seus ventiladores, produtos e componentes, desde que utilizados em condições de operação apropriadas aos materiais, pelo prazo de **dois anos** após a expedição. O material danificado deve ser enviado a nossa oficina.




Resistência à temperatura

As peças de polipropileno resistem a no máximo 60 °C.

Intensidade do motor e peso *

	Velocidade (rpm)	Potência (kW)	Tensão (V)	Intensidade (A)	Peso (kg)	Referência
Monofásico						
JET 20	1500	0,25	230	2,5	21,40	71202010
	3000	0,75	230	5,4	22,60	71203010
JET 25	1500	0,37	230	3,1	23,00	71252010
JET 30	1500	1,50	230	6,87	41,80	71302010

Trifásico						
JET 20	1000	0,18	230/400	1,5/0,85	21,70	71201000
	1500	0,25	230/400	1,7/0,96	21,00	71202000
	3000	0,75	230/400	3,2/1,9	23,40	71203000
	3000	1,10	230/400	4,7/2,7	27,90	71203001
JET 25	1000	0,18	230/400	0,21/0,7	21,40	71251000
	1500	0,37	230/400	3,1/1,8	21,20	71252000
	3000	2,20	230/400	8,8/5,1	41,20	71253000
	3000	3,00	230/400	10,3/6	45,60	71253300
JET 30	1000	0,55	230/400	3/1,8	41,40	71301000
	1500	1,10	230/400	4,7/2,7	45,50	71302000

ATEX 						
JET 20 ATEX	1000	0,18	230/400	1,06/0,61	22,30	71201003
	1500	0,18	230/400	0,97/0,56	22,30	71202003
	3000	0,75	230/400	3,3/1,9	26,00	71203003
JET 25 ATEX	1000	0,18	230/400	1,5/0,85	29,00	71251003
	1500	0,37	230/400	1,7/1	30,00	71252003
	3000	2,20	230/400	8/4,6	40,90	71253003
JET 30 ATEX	1500	1,10	230/400	5,7/3,3	43,70	71302003

*Estas características têm caráter indicativo e podem variar em função do motor utilizado.

