

# CORTINA DE AR INDUSTRIAL



**Fácil Instalação  
e Manutenção**

Aplicações:

**Industrial Standard e Alta Vazão**

Indústria de Alimentos  
Indústria de Bebidas  
Laboratório Farmacêuticos  
Indústria de Embalagens  
Automotiva  
Frigoríficos  
Centros de Distribuição entre outros.

Mais informações acesse

[www.internationalrefrigeracao.com.br/cortinadeair](http://www.internationalrefrigeracao.com.br/cortinadeair)



**INTERNATIONAL COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA**

Rua Tupinambás 179 / 193 • Vila Conceição • Diadema • SP • CEP 09991-090

Fone 11 4055-2233 | 11 4092-3465 | 11 4055-4056 | 11 4308-5012

Site | [www.internationalrefrigeracao.com.br](http://www.internationalrefrigeracao.com.br) | E-mail | [falecom@internationalrefrigeracao.com.br](mailto:falecom@internationalrefrigeracao.com.br)

# INFORMAÇÕES TÉCNICAS

## (Cortina de Ar Industrial)

### Série I - Standard

Modelo	Potência (HP)	Vazão	Saída Efetiva de Ar	Comprimento Total
Velocidade 22 m/s	(IV POLOS)	(M <sup>3</sup> /Min)	(mm)	(mm)
CAI - I - 600	0,50	49	628	1118
CAI - I - 800	0,50	64	828	1318
CAI - I - 1000	0,75	80	1046	1500
CAI - I - 1200	0,75	82	1246	1736
CAI - I - 1400	1,00	98	1446	1936
CAI - I - 1600	1,00	113	1646	2130
CAI - I - 1800	1,50	128	1846	2340
CAI - I - 2000	1,50	144	2046	2540
CAI - I - 2200	1,50	160	2246	2740
CAI - I - 2400	1,50	162	2464	2974
CAI - I - 2600	2,00	178	2664	3174
CAI - I - 2800	2,00	192	2864	3374
CAI - I - 3000	3,00	208	3064	3580
CAI - I - 3200	3,00	224	3264	3804
CAI - I - 3400	3,00	240	3464	3980
CAI - I - 3600	1,50 + 1,00	241	3682	4470
CAI - I - 3800	1,50 + 1,50	256	3882	4680
CAI - I - 4000	1,50 + 1,50	272	4082	4880
CAI - I - 4200	1,50 + 1,50	288	4282	5080
CAI - I - 4400	1,50 + 1,50	304	4482	5280
CAI - I - 4600	1,50 + 1,50	320	4682	5480
CAI - I - 4900	2,00 + 1,50	320	4900	5714
CAI - I - 5100	3,00 + 1,50	336	5100	5920
CAI - I - 5300	3,00 + 1,50	352	5300	6120
CAI - I - 5500	3,00 + 1,50	368	5500	6320
CAI - I - 5700	3,00 + 1,50	384	5700	6544
CAI - I - 5900	3,00 + 1,50	400	5900	6720

Motor trifásico | Nível de ruído: Standard 74dB : Silenciosa 62dB |

### Série IV - Alta Vazão

Modelo	Potência (HP)	Vazão	Saída Efetiva de Ar	Comprimento Total
Velocidade 22 m/s	(IV POLOS)	(M <sup>3</sup> /Min)	(mm)	(mm)
CAI - IV - 600	1,00	91	628	1118
CAI - IV - 800	1,50	120	828	1318
CAI - IV - 1000	1,50	124	1046	1500
CAI - IV - 1200	2,00	153	1246	1740
CAI - IV - 1400	2,00	182	1446	1940
CAI - IV - 1600	3,00	211	1646	2160
CAI - IV - 1800	3,00	240	1846	2360
CAI - IV - 2000	3,00	244	2064	2560
CAI - IV - 2200	3,00	273	2264	2760
CAI - IV - 2400	5,00	302	2464	2980
CAI - IV - 2600	5,00	331	2664	3180
CAI - IV - 2800	5,00	360	2864	3400
CAI - IV - 3000	2,0 + 2,0	364	3082	3880
CAI - IV - 3200	3,0 + 2,0	393	3282	4100
CAI - IV - 3400	3,0 + 3,0	422	3482	4320
CAI - IV - 3600	3,0 + 3,0	451	3682	4520
CAI - IV - 3800	3,0 + 3,0	480	3882	4720
CAI - IV - 4000	3,0 + 3,0	484	4100	4920
CAI - IV - 4200	3,0 + 4,0	513	4300	5140
CAI - IV - 4400	3,0 + 4,0	542	4500	5340
CAI - IV - 4600	3,0 + 4,0	571	4700	5540
CAI - IV - 4900	5,0 + 3,0	600	4900	5760
CAI - IV - 5100	4,0 + 4,0	604	5118	5960
CAI - IV - 5300	4,0 + 4,0	633	5318	6160
CAI - IV - 5500	4,0 + 4,0	662	5518	6360
CAI - IV - 5700	5,0 + 4,0	691	5718	6580
CAI - IV - 5900	5,0 + 5,0	720	5918	6800

Motor trifásico | Nível de ruído 82dB |

### Opções de Instalação

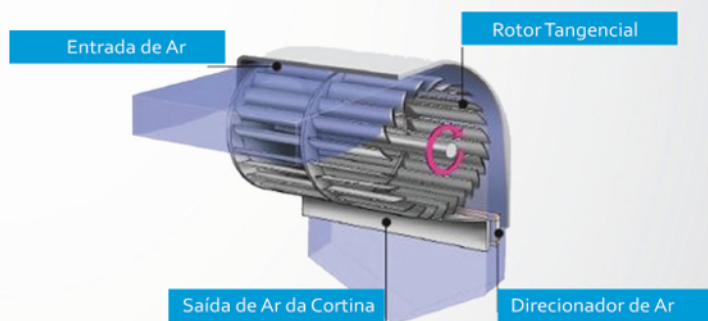
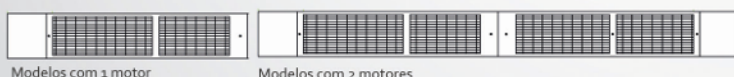
- Motor a direita ou esquerda
- Acionamento por polia e correia

Indicada para ambientes com restrição de espaço na laterais como corredores por exemplo



- Acionamento direto - Convencional

Indicada para ambientes onde não há restrições laterais



Consulte também opções em Inox304

### REPRESENTANTE AUTORIZADO



Preservamos: Água + Energia + Meio Ambiente



As dimensões poderão ser alteradas pelo departamento de engenharia sem prévio aviso.