



**+55 ANOS**  
de tradição



**NOSSA  
LINHA DE  
PRODUTOS**

- Ventiladores e Exaustores Comerciais e Industriais
- Exaustores para Banheiro, Cozinha e Paineis
- Exaustor e Insuflador para área classificada
- Micro Ventiladores
- Climatizadores por Centrifugação e Micro Aspersão
- Climatizador e Ventilador específico para área industrial
- Lançamento: Ventilador grande para chão de fabrica

R. Flávia Farnese, 132 - Bonsucesso - Rio De Janeiro - RJ - Cep 21.042-262  
Site: www.vesper.ind.br <> e-mail: vesper@vesper.ind.br - CNPJ 42.497.263/0001-06 - Insc: 81.804.370

telefones: (21) 2560-4286 (21) 2561-6120 (21) 9 9957-7822

## Exaustor Axial Vesper à Prova de Explosão (PE) - Ex

### Ex. 20 cm

### Ex. 25 cm

Ex. 20 cm		
Modelo	PE 200e T2 - 2T	PE 200e T4 - 2T
<b>Dados da Classificação</b>		
ÁREA APLICADA (ZONA):	ZONA 1 E 2 (GB IP)	ZONA 1 E 2 (GB IP)
GRUPO EXPLOSIVO	GRUPO IIA/IIB/IIC	GRUPO IIA/IIB/IIC
CLASSE TEMPERATURA	T3	T3
TIPO DO MOTOR	EXPLOSÃO - EX	EXPLOSÃO - EX
GRAU DE PROTEÇÃO	IPW 55	IPW 55
MOTOR	0,25 CV - 02 POLOS	0,25 CV - 04 POLOS
POTÊNCIA (±)	0,18 KW	0,18 KW
CARCAÇA ABNT	63	63
CLASSE ISOLAMENTO	F (155° C)	F (155° C)
VOLTAGEM (±)	220 / 380 ou só 440 (ESP.)	220 / 380 ou só 440 (ESP.)
TENSÃO	TRIFASICO	TRIFASICO
CORRENTE NOMINAL (±)	0,92 / 0,53 A	1,12 / 0,65 A
CORRENTE BLOQUEADO (±)	4,69/2,72 A	5,04 / 2,92 A
ROTAÇÃO	3 335 RPM	1 705 RPM
EIXO (±)	11,6 MM	11,6 MM
CHAVETA (±)	4 MM	4 MM
PESO DO MOTOR (±)	7,0 KG	7,0 KG
HÉLICE	NYLON (06 PÁS)	NYLON (06 PÁS)
VAZÃO (±)	30 m3/min (1 800)	18,33 m3/min (1 100)
PRESSÃO ESTÁTICA (±)	5 MMCA	5 MMCA
NÍVEL DE RUÍDO (±)	77 DBA NA FONTE	70 DBA NA FONTE
MATERIAL TAMBOR	PVC (METAL + 17%)	PVC (METAL + 17%)
DIÂMETRO X LARGURA (±)	200 X 300 MM	200 X 300 MM
SUPORTE INTERNO MOTOR	AÇO INOX	AÇO INOX
GRADE:	DIANTEIRA E TRASEIRA	DIANTEIRA E TRASEIRA
NCM:	8414 5190	8414 5190

Ex. 25 cm	
PE 250e T2 - 2T	PE 250e T4 - 2T
<b>Dados da Classificação</b>	
ZONA 1 E 2 (GB IP)	ZONA 1 E 2 (GB IP)
GRUPO IIA/IIB/IIC	GRUPO IIA/IIB/IIC
T3	T3
EXPLOSÃO - EX	EXPLOSÃO - EX
IPW 55	IPW 55
0,33 CV - 02 POLOS	0,33 CV - 04 POLOS
0,25 KW	0,25 KW
63	71
F (155° C)	F (155° C)
220 / 380 ou só 440 (ESP.)	220 / 380 ou só 440 (ESP.)
TRIFÁSICO	TRIFÁSICO
1,36 / 0,78 A	1,30 / 0,75 A
7,07 / 4,09 A	6,63 / 3,84 A
3 400 RPM	1700 RPM
11,6 MM	14,6 MM
4 MM	5 MM
7,0 KG	7,5 KG
NYLON (06 PÁS)	NYLON (06 PÁS)
42 m3/min (2.540)	35 m3/min (2.100)
5 MMCA	5 MMCA
80 DBA NA FONTE	77 DBA NA FONTE
PVC (METAL + 17%)	PVC (METAL + 17%)
250 X 300 MM	250 X 300 MM
AÇO INOX	AÇO INOX
DIANTEIRA E TRASEIRA	DIANTEIRA E TRASEIRA
8414 5190	8414 5190



**+55 ANOS**  
de tradição



**NOSSA  
LINHA DE  
PRODUTOS**

- Ventiladores e Exaustores Comerciais e Industriais
- Exaustores para Banheiro, Cozinha e Paineis
- Exaustor e Insuflador para área classificada
- Micro Ventiladores
- Climatizadores por Centrifugação e Micro Aspersão
- Climatizador e Ventilador específico para área industrial
- Lançamento: Ventilador grande para chão de fabrica

R. Flávia Farnese, 132 - Bonsucesso - Rio De Janeiro - RJ - Cep 21.042-262  
Site: www.vesper.ind.br <> e-mail: vesper@vesper.ind.br - CNPJ 42.497.263/0001-06 - Insc: 81.804.370

telefones: (21) 2560-4286 (21) 2561-6120 (21) 9 9957-7822

**Ex. 30 cm**

Modelo	PE 300c M4	PE 300c T4	PE 300e T4 - 2T
ÁREA APLICADA (ZONA):	ZONA 1 (GB)	ZONA 1 (GB)	ZONA 1 E 2 (GB IP)
Dados da Classificação			
GRUPO EXPLOSIVO	GRUPO IIA	GRUPO IIA	GRUPO IIA/IIB/IIC
CLASSE TEMPERATURA	T4	T4	T3
NORMA: ABNT NBR IEC	60079-0 E 1	60079-0 E 1	60079-0 E 7, 60034-5
TIPO DO MOTOR	EXPLOSÃO - EX	EXPLOSÃO - EX	EXPLOSÃO - EX
GRAU DE PROTEÇÃO	IP 44	IP 54	IPW 55
MOTOR	1/2 CV - 04 POLOS	1 CV - 04 POLOS	0,5 CV - 04 POLOS
POTÊNCIA (±)	0,37 KW	0,75 KW	0,37 KW
CARÇA ABNT	EX 61 G	EX 56	71 -
CLASSE ISOLAMENTO	B (130° C)	B (130° C)	F (155° C)
VOLTAGEM (±)	110 / 220	220 / 380	220 / 380 ou só 440 (ESP.)
TENSÃO	MONOFÁSICO	TRIFÁSICO	TRIFÁSICO
CORRENTE NOMINAL (±)	7,6 / 3,8 A	3,8 / 2,2 A	2,10 / 1,22 A
CORRENTE BLOQUEADO (±)	7,5 A	7,4 A	7,0 A
ROTAÇÃO	1.700 RPM	1.700 RPM	1700 RPM
EIXO (±)	15,87 (5/8) MM	15,87 (5/8) MM	14,6 MM
CHAVETA (±)	3/16 MM	3/16 MM	5 MM
PESO DO MOTOR (±)	17 KG	18 KG	10 KG
HÉLICE	NYLON (06 PÁS)	NYLON (06 PÁS)	NYLON (06 PÁS)
VAZÃO (±)	40 m3/min (2.400)	40 m3/min (2.400)	40 m3/min (2400)
PRESSÃO ESTÁTICA (±)	5 MMCA	5 MMCA	5 MMCA
NÍVEL DE RUÍDO (±)	78 DBA NA FONTE	78 DBA NA FONTE	78 DBA NA FONTE
MATERIAL TAMBOR	PVC (METAL + 17%)	PVC (METAL + 17%)	PVC (METAL + 17%)
DIÂMETRO X LARGURA (±)	300 X 400 MM	300 X 400 MM	300 X 400 MM
SUPORTE INTERNO MOTOR	AÇO INOX	AÇO INOX	AÇO INOX
GRADE:	DIANTEIRA E TRASEIRA	DIANTEIRA E TRASEIRA	DIANTEIRA E TRASEIRA
NCM:	8414 5190	8414 5190	8414 5190

PE 300e T2 - 2T
ZONA 1 E 2 (GB IP)
GRUPO IIA/IIB/IIC
T3
60079-0 E 7, 60034-5
EXPLOSÃO - EX
IPW 55
0,5 CV - 02 POLOS
0,37 KW
71
F (155° C)
220 / 380 ou só 440 (ESP.)
TRIFÁSICO
1,58 / 0,915 A
6,6 A
3400 RPM
11,6 MM
4 MM
9 KG
NYLON (06 PÁS)
53 m3/min (3 190)
5 MMCA
88 DBA NA FONTE
PVC (METAL + 17%)
300 X 400 MM
AÇO INOX
DIANTEIRA E TRASEIRA
8414 5190



**+55 ANOS**  
de tradição



**NOSSA  
LINHA DE  
PRODUTOS**

- Ventiladores e Exaustores Comerciais e Industriais
- Exaustores para Banheiro, Cozinha e Paineis
- Exaustor e Insuflador para área classificada
- Micro Ventiladores
- Climatizadores por Centrifugação e Micro Aspersão
- Climatizador e Ventilador específico para área industrial
- Lançamento: Ventilador grande para chão de fábrica

R. Flávia Farnese, 132 - Bonsucesso - Rio De Janeiro - RJ - Cep 21.042-262  
Site: www.vesper.ind.br <> e-mail: vesper@vesper.ind.br - CNPJ 42.497.263/0001-06 - Insc: 81.804.370

telefones: (21) 2560-4286 (21) 2561-6120 (21) 9 9957-7822

**Ex. 40 cm**

Modelo	PE 400c M4	PE 400c T4	PE 400d T4 - 3T
<b>Dados da Classificação</b>			
<b>ÁREA APLICADA (ZONA):</b>	ZONA 1 (GB)	ZONA 1 (GB)	ZONA 1 (GB)
<b>GRUPO EXPLOSIVO</b>	GRUPO IIA	GRUPO IIA	GRUPO IIA/IIB
<b>CLASSE TEMPERATURA</b>	T4	T4	T4
<b>TIPO DO MOTOR</b>	EXPLOSÃO - EX	EXPLOSÃO - EX	EXPLOSÃO - EX
<b>GRAU DE PROTEÇÃO</b>	IP 44	IP 54	IPW 55
<b>MOTOR</b>	1/2 CV - 04 POLOS	1 CV - 04 POLOS	0,5 CV - 04 POLOS
<b>POTÊNCIA (±)</b>	0,37 KW	0,75 KW	0,37 KW
<b>CARÇA ABNT</b>	EX 61 G	EX 56	S90
<b>CLASSE ISOLAMENTO</b>	B (130° C)	B (130° C)	B (130° C)
<b>VOLTAGEM (±)</b>	110 / 220	220 / 380	220 / 380 ou 440 (ESP.)
<b>TENSÃO</b>	MONOFÁSICO	TRIFÁSICO	TRIFÁSICO
<b>CORRENTE NOMINAL (±)</b>	2,8 A	3,1 A	1,91 A
<b>CORRENTE BLOQUEADO (±)</b>	7,5 A	7,8 A	6,4 A
<b>ROTAÇÃO</b>	1.700 RPM	1.700 RPM	1700 RPM
<b>EIXO (±)</b>	15,87 (5/8) MM	15,87 (5/8) MM	14,6 MM
<b>CHAVETA (±)</b>	3/16 MM	3/16 MM	5 MM
<b>PESO DO MOTOR (±)</b>	14 KG	22 KG	18 KG
<b>HÉLICE</b>	NYLON (06 PÁS)	NYLON (06 PÁS)	NYLON (06 PÁS)
<b>VAZÃO (±)</b>	68 m3/min (4080)	68 m3/min (4080)	68 m3/min (4080)
<b>NÍVEL DE RUÍDO (±)</b>	78 DBA NA FONTE	78 DBA NA FONTE	78 DBA NA FONTE
<b>PRESSÃO ESTÁTICA (±)</b>	5 MMCA	5 MMCA	5 MMCA
<b>MATERIAL TAMBOR</b>	PVC (METAL + 17%)	PVC (METAL + 17%)	PVC (METAL + 17%)
<b>DIÂMETRO X LARGURA (±)</b>	400 X 450 MM	400 X 450 MM	400 X 450 MM
<b>SUPORTE INTERNO MOTOR</b>	AÇO INOX	AÇO INOX	AÇO INOX
<b>GRADE:</b>	DIANTEIRA E TRASEIRA	DIANTEIRA E TRASEIRA	DIANTEIRA E TRASEIRA
<b>NCM:</b>	8414 5190	8414 5190	8414 5190

PE 400e T4 - 2T	PE 400e T2 - 2T
ZONA 1 E 2 (GB E GC)	ZONA 1 E 2 (GB E GC)
GRUPO IIA/IIB/IIC	GRUPO IIA/IIB/IIC
T3	T3
EXPLOSÃO - EX	EXPLOSÃO - EX
IPW 55	IPW 55
0,5 CV - 04 POLOS	0,5 CV - 02 POLOS
0,37 KW	0,37 KW
71	71
F (155° C)	F (155° C)
220 / 380 ou só 440 (ESP.)	220 / 380 ou só 440 (ESP.)
TRIFÁSICO	TRIFÁSICO
2,10 / 1,22 A	2,22 / 1,29 A
7,4 A	7,2 A
1700 RPM	3410 RPM
14,6 MM	14,6 MM
5 MM	5 MM
13 KG	13 KG
NYLON (06 PÁS)	NYLON (06 PÁS)
68 m3/min (4080)	88 m3/min (5280)
78 DBA NA FONTE	92 DBA NA FONTE
5 MMCA	5 MMCA
PVC (METAL + 17%)	PVC (METAL + 17%)
400 X 450 MM	400 X 450 MM
AÇO INOX	AÇO INOX
DIANTEIRA E TRASEIRA	DIANTEIRA E TRASEIRA
8414 5190	8414 5190



**+55 ANOS**  
de tradição



**NOSSA  
LINHA DE  
PRODUTOS**

- Ventiladores e Exaustores Comerciais e Industriais
- Exaustores para Banheiro, Cozinha e Paineis
- Exaustor e Insuflador para área classificada
- Micro Ventiladores
- Climatizadores por Centrifugação e Micro Aspersão
- Climatizador e Ventilador específico para área industrial
- Lançamento: Ventilador grande para chão de fábrica

R. Flávia Farnese, 132 - Bonsucesso - Rio De Janeiro - RJ - Cep 21.042-262  
Site: www.vesper.ind.br <> e-mail: vesper@vesper.ind.br - CNPJ 42.497.263/0001-06 - Insc: 81.804.370

telefones: (21) 2560-4286 (21) 2561-6120 (21) 9 9957-7822

**Ex. 50 cm**

Modelo	PE 500c M4	PE 500c T4	PE 500d T4 - 3T
ÁREA APLICADA (ZONA):	ZONA 1 (GB)	ZONA 1 (GB)	ZONA 1 (GB)
<b>Dados da Classificação</b>			
GRUPO EXPLOSIVO	GRUPO IIA	GRUPO IIA	GRUPO IIA/IIB
CLASSE TEMPERATURA	T4	T4	T4
TIPO DO MOTOR	EXPLOSÃO - EX	EXPLOSÃO - EX	EXPLOSÃO - EX
GRAU DE PROTEÇÃO	IP 44	IP 54	IP 55
MOTOR	1,0 CV - 04 POLOS	1,0 CV - 04 POLOS	1,0 CV - 04 POLOS
POTÊNCIA (±)	0,75 KW	0,75 KW	0,75 KW
CARCAÇA ABNT	EX 61 G	EX 56	S90
CLASSE ISOLAMENTO	B (130° C)	B (130° C)	B (130° C)
VOLTAGEM	MONOFÁSICO	TRIFÁSICO	TRIFÁSICO
TENSÃO (±)	110 / 220	220 / 380	220 / 380 / 440 (ESP.)
CORRENTE NOMINAL (±)	5,3 A	3,1 A	3.0A
CORRENTE BLOQUEADO (±)	6,8 A	6,4 A	6,6 A
ROTAÇÃO	1.700 RPM	1.700 RPM	1.700 RPM
EIXO (±)	15,87 (5/8) MM	15,87 (5/8) MM	15,87 (5/8) MM
CHAVETA (±)	3/16 MM	3/16 MM	3/16 MM
PESO DO MOTOR (±)	20 KG	18 KG	28 KG
HÉLICE	NYLON (06 PÁS)	NYLON (06 PÁS)	NYLON (06 PÁS)
VAZÃO (±)	153 m3/min ( 9 200)	153 m3/min ( 9 200)	153 m3/min ( 9 200)
PRESSÃO ESTÁTICA (±)	5 MMCA	5 MMCA	5 MMCA
NÍVEL DE RUÍDO (±)	86 DBA NA FONTE	86 DBA NA FONTE	86 DBA NA FONTE
DIÂMETRO X LARGURA (±)	500 X 450 MM	500 X 450 MM	500 X 450 MM
MATERIAL CILINDRO	AÇO CARBONO	AÇO CARBONO	AÇO CARBONO
SUPORTE INTERNO MOTOR	AÇO INOX	AÇO INOX	AÇO INOX
GRADE:	DIANTEIRA E TRASEIRA	DIANTEIRA E TRASEIRA	DIANTEIRA E TRASEIRA
NCM:	8414 5990	8414 5190	8414 5190

PE 500d T6 - 3T	PE 500e T4 - 2T
ZONA 1 (GB)	ZONA 1 E 2 (GB E GC)
GRUPO IIA/IIB	GRUPO IIA/IIB/IIC
T4	T3
EXPLOSÃO EX	EXPLOSÃO EX
IP 55	IPW 55
1,0 CV - 06 POLOS	1,0 CV - 04 POLOS
0,75 KW	0,75 KW
S90	90 L
B (130° C)	B (130° C)
TRIFÁSICO	TRIFÁSICO
220 / 380 / 440 (ESP.)	220 / 380 OU 440 (ESP.)
3.0A	5,0 A
6,6 A	6,6 A
1.700 RPM	1700 RPM
15,87 (5/8) MM	15,81 MM
3/16 MM	01/03/16
30 KG	20 KG
NYLON (06 PÁS)	NYLON (06 PÁS)
112 m3/min (6.700)	153 m3/min ( 9 200)
5 MMCA	5 MMCA
79 DBA NA FONTE	86 DBA NA FONTE
500 X 450 MM	500 X 450 MM
AÇO CARBONO	AÇO CARBONO
AÇO INOX	AÇO INOX
DIANTEIRA E TRASEIRA	DIANTEIRA E TRASEIRA
8414 5190	8414 5190



**+55 ANOS**  
de tradição



**NOSSA  
LINHA DE  
PRODUTOS**

- Ventiladores e Exaustores Comerciais e Industriais
- Exaustores para Banheiro, Cozinha e Paineis
- Exaustor e Insuflador para área classificada
- Micro Ventiladores
- Climatizadores por Centrifugação e Micro Aspersão
- Climatizador e Ventilador específico para área industrial
- Lançamento: Ventilador grande para chão de fábrica

R. Flávia Farnese, 132 - Bonsucesso - Rio De Janeiro - RJ - Cep 21.042-262  
Site: www.vesper.ind.br < > e-mail: vesper@vesper.ind.br - CNPJ 42.497.263/0001-06 - Insc: 81.804.370

telefones: (21) 2560-4286 (21) 2561-6120 (21) 9 9957-7822

**Ex. 60 cm**

Modelo	PE 600c M4	PE 600c T4	PE 600e T4 – 2T
ÁREA APLICADA (ZONA):	ZONA 1 (GB)	ZONA 1 (GB)	ZONA 1 e 2 (GB)
<b>Dados da Classificação</b>			
GRUPO EXPLOSIVO	GRUPO IIA	GRUPO IIA	GRUPO IIA/IIB/IIC
CLASSE TEMPERATURA	T4	T4	T3
TIPO DO MOTOR	EXPLOSÃO – EX.	EXPLOSÃO – EX.	EXPLOSÃO – EX
GRAU DE PROTEÇÃO	IP 44	IP 55	IP 55
MOTOR	1,0 CV - 04 POLOS	1,0 CV - 04 POLOS	1,5 CV – 04 POLOS
POTÊNCIA (±)	0,75 KW	0,75 KW	1,1 KW
CARÇA ABNT	EX 61 G	EX 56	90 L
CLASSE ISOLAMENTO	B (130° C)	B (130° C)	F (155° C)
VOLTAGEM	MONOFÁSICO	TRIFÁSICO	TRIFÁSICO
TENSÃO (±)	110 / 220	220 / 380	220 / 380 ou só 440 (ESP.)
CORRENTE NOMINAL (±)	6,1 A	3,6 A	5,4/ 3,13 A
CORRENTE BLOQUEADO (±)	7,3 A	6,4 A	6,0 A
ROTAÇÃO	1.700 RPM	1.700 RPM	1.700 RPM
EIXO (±)	15,87 (5/8) MM	15,87 (5/8) MM	MM
CHAVETA (±)	3/16 MM	3/16 MM	8,0 MM
PESO DO MOTOR (±)	20 KG	22 KG	23 KG
HÉLICE	NYLON (04 PÁS)	NYLON (04 PÁS)	NYLON (6 PÁS)
VAZÃO (±)	162 m3/min (9740)	162 m3/min (9740)	235 m3/min (14100)
PRESSÃO ESTÁTICA (±)	5 MMCA	5 MMCA	5 MMCA
NÍVEL DE RUÍDO (±)	86 DB(A) NA FONTE	87 DB(A) NA FONTE	90 DB(A) NA FONTE
MATERIAL TAMBOR	AÇO CARBONO	AÇO CARBONO	AÇO CARBONO
DIÂMETRO X LARGURA (±)	600 X 450 MM	600 X 450 MM	600 X 450 MM
SUPORTE INTERNO MOTOR	AÇO INOX	AÇO INOX	AÇO INOX
GRADE:	DIANTEIRA E TRASEIRA	DIANTEIRA E TRASEIRA	DIANTEIRA E TRASEIRA
NCM:	8414 5190	8414 5190	8414 5190

PE 600d T6 – 3T
ZONA 1 (GB)
GRUPO IIA/IIB
T4
EXPLOSÃO – EX
IP 55
1,5 CV – 04 POLOS
1,1 KW
100 L
B (130° C)
TRIFÁSICO
220 / 380 / 440 (ESP.)
5,68 A
6,0 A
1.700 RPM
28,0 MM
8,0 MM
45 KG
NYLON (6 PÁS)
115 m3/min (6930)
5 MMCA
81 DB(A) NA FONTE
AÇO CARBONO
600 X 450 MM
AÇO INOX
DIANTEIRA E TRASEIRA
8414 5190





**+55 ANOS**  
de tradição



**NOSSA  
LINHA DE  
PRODUTOS**

- Ventiladores e Exaustores Comerciais e Industriais
- Exaustores para Banheiro, Cozinha e Paineis
- Exaustor e Insuflador para área classificada
- Micro Ventiladores
- Climatizadores por Centrifugação e Micro Aspersão
- Climatizador e Ventilador específico para área industrial
- Lançamento: Ventilador grande para chão de fabrica

R. Flávia Farnese, 132 - Bonsucesso - Rio De Janeiro - RJ - Cep 21.042-262  
Site: www.vesper.ind.br <> e-mail: vesper@vesper.ind.br - CNPJ 42.497.263/0001-06 - Insc: 81.804.370

telefones: (21) 2560-4286 (21) 2561-6120 (21) 9 9957-7822

**Ex. 70 cm**

**Ex. 80 cm**

**Ex. 100 cm**

Modelo	PE 700d T6	PE 800d T6	PE 1000d T8
ÁREA APLICADA (ZONA):	ZONA 1 (GB)	ZONA 1 (GB)	ZONA 1 (GB)
<b>Dados da Classificação</b>			
GRUPO EXPLOSIVO	GRUPO IIA/IIB (op. IIC)	GRUPO IIA/IIB (opc. IIC)	GRUPO IIA/IIB (opc. IIC)
CLASSE TEMPERATURA	T4	T4	T4
TIPO DO MOTOR	EXPLOSÃO - EX.	EXPLOSÃO - EX.	EXPLOSÃO - EX.
GRAU DE PROTEÇÃO	IP 55	IP 55	IP 55
MOTOR	1,5 CV - 06 POLOS	1,5 CV - 06 POLOS	2,0 CV - 08 POLOS
POTÊNCIA (±)	1,1 KW	1,1 KW	1,5 KW
CARCAÇA ABNT	100 L	100 L	132 S
CLASSE ISOLAMENTO	B (130° C)	B (130° C)	B (130° C)
VOLTAGEM (±)	220 / 380 / 440 (ESP.)	220 / 380 / 440 (ESP.)	220 / 380 / 440 (ESP.)
TENSÃO	TRIFÁSICO	TRIFÁSICO	TRIFÁSICO
CORRENTE NOMINAL (±)	5,68 / 3,4 / 2,9 A	6,68 / 4,2 / 3,9 A	7,7 / 4,4 / 3,8 A
ROTAÇÃO	1.100 RPM	1.100 RPM	800 RPM
EIXO (±)	28,0 MM	28,0 MM	38,0 MM
CHAVETA (±)	8,0 MM	8,0 MM	10,0 MM
PESO DO MOTOR (±)	41 KG	43 KG	73 KG
HÉLICE	NYLON (06 PÁS)	NYLON (09 PÁS)	NYLON (09 PÁS)
VAZÃO (±)	215 M³/MIN (12.900)	225 M³/MIN (13.500)	420 M³/MIN (25 200)
PRESSÃO ESTÁTICA (±)	5 MMCA	5 MMCA	5 MMCA
NÍVEL DE RUÍDO (±)	94 DBA NA FONTE	92 DBA NA FONTE	90 DBA NA FONTE
MATERIAL TAMBOR	AÇO CARBONO	AÇO CARBONO	AÇO CARBONO
DIÂMETRO X LARGURA (±)	700 X 500 MM	800 X 500 MM	1000 X 500 MM
SUPORTE INTERNO MOTOR	AÇO INOX	AÇO INOX	AÇO INOX
GRADE:	DIANTEIRA E TRASEIRA	DIANTEIRA E TRASEIRA	DIANTEIRA E TRASEIRA
NCM:	8414 5110	8414 5110	8414 5110
<b>DADOS TÉCNICOS E VALORES SUJEITOS A ALTERAÇÃO SEM AVISO PRÉVIO</b>			



**+55 ANOS**  
de tradição



**NOSSA  
LINHA DE  
PRODUTOS**

- Ventiladores e Exaustores Comerciais e Industriais
- Exaustores para Banheiro, Cozinha e Paineis
- Exaustor e Insuflador para área classificada
- Micro Ventiladores
- Climatizadores por Centrifugação e Micro Aspersão
- Climatizador e Ventilador específico para área industrial
- Lançamento: Ventilador grande para chão de fabrica

R. Flávia Farnese, 132 - Bonsucesso - Rio De Janeiro - RJ - Cep 21.042-262  
Site: www.vesper.ind.br <> e-mail: vesper@vesper.ind.br - CNPJ 42.497.263/0001-06 - Insc: 81.804.370

telefones: (21) 2560-4286 (21) 2561-6120 (21) 9 9957-7822

### Classificação dos Exaustores

CLASSE DE ISOLAMENTO:		GRAU PROTEÇÃO:
EXPLOÇÃO – COMB.	B – (DT=80K)	IP 44 – TOQUE FERRA-
EXPLOÇÃO	F – (DT=80K)	MENTAS E CORPO
TEMPERATURA AMBIENTE:		ESTRANHO 1 MM.
MÁXIMO 40°		
NORMAS:		IP 54 – CONTRA TOQUE
EXPLOÇÃO – COMB.	NEMA	FERRAMENTAS ACUMULO
EXPLOÇÃO	IEC	DE POEIRA NOCIVAS.
CATEGORIA: N CONFORME NORMA:		RESPINGO DE ÁGUA
NBR 5031, 5383 E 17094 DA ABNT		EM TODA DIREÇÃO.
CERTIFICADO DE CONFORMIDADE:		IP 55 - CONTRA
CEPEL / INMETRO		TOQUE FERRAMENTAS
ABNT NBR-5363 E NRB -5418		ACUMULO DE POEIRA
EB 239, NB 158, ZONA 1, GRUPO IIA/IB		NOCIVAS .
VIDAS ÚTIL DO MANCAL – 20 000 HORAS		JATO DE ÁGUA
		EM TODA DIREÇÃO

### OPCIONAIS (VALORES A PARTE)

> REDUÇÃO P/ FRENTE DO EX. 30 CM. DE 300 P/ 200 MM -

VISTA - <> FATURADO -

> ALÇA DUPLA P/ EX. 30, 40, 50,60

VISTA - <> FATURADO -

( ) CHAVE LIGA/ DESLIGA - IP 55

VALORES DEPENDE DA POTENCIA DO MOTOR

( ) PLUG MACHO - EX E - IP 55

VALORES DEPENDE DA POTENCIA DO MOTOR

( ) SUPORTE MÓVEL

VALORES DEPENDE DO TAMANHO DO EXAUSTOR (VER TABELA VENTEX)

### Grupo Explosão



Perguntar ao Cliente

Fluxo Ar (via frente)	Tensão trabalho
( ) Exaustando	127 ou 220 V
( ) Ventilando	220, 380 ou 440 V

### OBSERVAÇÕES:

1 – PREÇOS SEM INCLUSÃO DOS IMPOSTOS ( SUBSTITUIÇÃO TRIBUTARIA )

2 – FRETE (EX WORK) E EMBALAGEM POR CONTA DO CLIENTE

3 - DADOS E FOTOS SUJEITO A ALTERAÇÃO SEM AVISO PRÉVIO

4 – ENTREGA: DE ACORDO COM ESTOQUE DO DIA

5 – COND. PGTO: VISTA NO ATO OU FATURADO: 40% SINAL SALDO 30 OU 30/60

**Obs: Ao imprimir selecionar "PAISAGEM"**