



+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

Modelos de 45 cm

Modelo	VPE 45c M4	VPE 45c T4	VPE 45e T4
Área Aplicada	Zona 1	Zona 1	Zona 1 e 2
Grupo Explosivo:	Grupo IIA	Grupo IIA	Grupo IIA/IIB/IIC
Classe Temperatura:	T4	T4	T3
Dados Motor:			
Tipo do Motor	Ex d	Ex d	Ex e
Grau de Proteção	IP 44	IP 54	IPW 55
Potencia	0,5 CV - 0,37 KW	1,0 CV - 0,75 KW	0,5 CV - 0,37 KW
Pólos:	4 polos	4 polos	4 polos
Carcaça	EX 61 G	EX 56	71
Voltagem	110/220 V.	220/380 V	220/380 V (440 -opc.)
Tensão	Monofásico	Trifásico	Trifásico
Classe de Isolamento	B (130° C)	B (130° C)	B (130° C)
Corrente Nominal	2,8 A	3,1 A	3,2 A
Corrente Bloqueado	7,5 A	6,4 A	6,0 A
Rotação (rpm)	1.700	1.700	1.700
Sentido Rotação	Ventilando		
Temperatura	40° C		
Norma:	IEC		
Eixo	15,87 mm	15,87 mm	14,6 mm
Chaveta	3/16	3/16	5,0 mm
Dados da Hélice:			
Pás da Hélice	3 pás em Nylon <> Núcleo em Alumínio		
Nível de Ruído	79 dBa na fonte	79 dBa na fonte	79 dBa na fonte
Vazão	4 660 m ³ /h	4 660 m ³ /h	4 660 m ³ /h
Pressão Estática	5 mmCA	5 mmCA	5 mmCA
Consumo:	0,27 CV	0,27 CV	0,27 CV
Dados Gerais:			
Estrutura Ventilador:	Aço Carbono	Aço Carbono	Aço Carbono
Grade:	Tela Quadrada malha 10 - fio 14	Tela Quadrada malha 10 - fio 14	Tela Quadrada malha 10 - fio 14
Diâmetro x Largura	450 x 400 mm	450 x 400 mm	450 x 400 mm
Cor Equipamento:	Estrutura Amarela e demais itens na cor original do fabricante	Estrutura Amarela e demais itens na cor original do fabricante	Estrutura Amarela e demais itens na cor original do fabricante
NCM:	8414 5190		
Dados sujeito a alteração sem aviso prévio			



+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

Fábrica: R. Flávia Farnese, 132 - Bonsucesso - Rio De Janeiro - RJ - Cep 21.042-262

Entrega e Showroom: Rua Sete de Março, 370 - Bonsucesso - Rio de Janeiro - RJ - Cep 21.043-030

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

Modelo de 60 cm

Modelo	VPE 60c M4	VPE 60c T4	VPE 60e T4
Área Aplicada	Zona 1	Zona 1	Zona 1 e 2
Grupo Explosivo:	Grupo IIA	Grupo IIA	Grupo IIA/IIB/IIC
Nível Proteção EPL	Gb	Gb	Gb
Classe Temperatura:	T4	T4	T3
Classe AMCA 99	B	B	B
Dados Motor			
Tipo do Motor	Ex d	Ex d	Ex e
Grau de Proteção	IP 44	IP 54	IPW 55
Potencia	1,0 CV - 0,75 KW	1,0 CV - 0,75 KW	1,0 CV - 0,75 KW
Polos:	4 polos	4 polos	4 polos
Carcaça	EX 61 G	EX 56	80
Voltagem	110/220 V.	220/380 V	220/380 V (440 V opç.)
Tensão	Monofásico	Trifásico	Trifásico
Classe de Isolamento	B (130° C)	B (130° C)	B (130° C)
Corrente Nominal	2,8 A	3,1 A	3,2 A
Corrente Bloqueado	7,5 A	6,4 A	6,0 A
Rotação (rpm)	1.700	1.700	1.700
Sentido Rotação	Ventilando		
Temperatura	40° C		
Norma:	IEC		
Eixo	15,87 mm	15,87 mm	14,6 mm
Chaveta	3/16	3/16	6,0 mm
Peso do Motor	21,3 KG	21,0 KG	16,0 Kg
Pás da Hélice			
3 pás em Nylon <> Núcleo em Alumínio			
Nível de Ruído	87 dBa na fonte	87 dBa na fonte	87 dBa na fonte
Vazão	11 400 m ³ /h	11 400 m ³ /h	11 400 m ³ /h
Pressão Estática	5 mmCA	5 mmCA	5 mmCA
Consumo:	0,97 CV	0,97 CV	0,97 CV
Estrutura Ventilador:	Aço Carbono		
Grade:	Tela Quadrada malha 10 - fio 14		
Diâmetro x Largura	600 x 400 mm		
Cor Equipamento:	Estrutura Amarela e demais itens na cor original do fabricante		
Dados sujeito a alteração sem aviso prévio			



+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

Modelos de 88 cm

Modelo	VPE 88c M4	VPE 88c T4	VPE 88e T4
Área Aplicada	Zona 1	Zona 1	Zona 1 e 2
Grupo Explosivo:	Grupo IIA	Grupo IIA	Grupo IIA/IIB/IIC
Classe Temperatura:	T4	T4	T3
Dados Motor:			
Tipo do Motor	Ex d	Ex d	Ex e -
Grau de Proteção	IP 44	IP 54	IPW 55
Potencia	1,0 CV - 0,75 KW	1,0 CV - 0,75 KW	1,0 CV - 0,75 KW
Pólos:	4 polos	4 polos	4 polos
Carcaça	EX 61 G	EX 56	80
Voltagem	110/220 V.	220/380 V	220/380 V (440 V opç.)
Tensão	Monofásico	Trifásico	Trifásico
Classe de Isolamento	B (130° C)	B (130° C)	B (130° C)
Corrente Nominal	3,8 A	3,2 A	3,2 A
Corrente Bloqueado	7,5 A	6,4 A	6,0 A
Rotação (rpm)	1.700	1.700	1.700
Sentido Rotação	Ventilando		
Temperatura	40° C		
Norma:	IEC		
Eixo	15,87 mm	15,87 mm	14,6 mm
Chaveta	3/16	3/16	6,0 mm
Dados da Hélice:			
Pás da Hélice	3 pás em Nylon <> Núcleo em Alumínio		
Nível de Ruído	88 dBa na fonte	88 dBa na fonte	88 dBa na fonte
Vazão	14 200 m ³ /h	14 200 m ³ /h	14 200 m ³ /h
Pressão Estática	5 mmCA	5 mmCA	5 mmCA
Consumo:	0,87 CV	0,87 CV	0,87 CV
Dados Gerais:			
Estrutura Ventilador:	Aço Carbono	Aço Carbono	Aço Carbono
Grade:	Tela Quadrada malha 10 - fio 14	Tela Quadrada malha 10 - fio 14	Tela Quadrada malha 10 - fio 14
Diâmetro x Largura	880 x 400 mm	880 x 400 mm	880 x 400 mm
Cor Equipamento:	Estrutura Amarela e demais itens na cor original do fabricante	Estrutura Amarela e demais itens na cor original do fabricante	Estrutura Amarela e demais itens na cor original do fabricante
NCM:	8414 5190		

Dados sujeito a alteração sem aviso prévio