

## Fiche de produit

Nom du fournisseur / marque commerciale	Vent-Axia		
Référence du modèle (code)	Sentinel Kinetic B – 1004000002 1004000008 - CC		
Consommation d'énergie spécifique SEC	Froid	Moyen	Chaud
	-78.20	-35.10	-10.86
Classe de SEC	A		
Typologie	RVU	NRVU	BVU
	x		x
Type de motorisation	Single Speed	2-Speed	Multi Speed
			x
Motorisation installée?	Installée		Prevue
	x		
Type de système de récupération de chaleur	Recuperation	Régénération	Aucun
	x		
Rendement thermique de la récupération de chaleur $\eta_t$	87		%
Débit maximal	237.6		m <sup>3</sup> /h
Puissance électrique absorbée de la motorisation du ventilateur au débit maximal	128		W
Niveau de puissance acoustique $L_{WA}$	52.13		dB[A]
Débit de référence	0.05		m <sup>3</sup> /s
			m <sup>3</sup> /h
Différence de pression de référence	50		Pa
Puissance absorbée spécifique SPI	0.34		W/(m <sup>3</sup> /h)
Facteur et typologie de régulation	CTRL	MISC	X-value
	0.95		
Taux de fuites internes et externes maximaux	Intern	Extern	
	<5	<5	%
Taux de mélange	N/A		%
Position et description de l'alarme visuelle des filtres			
Instructions en vue de l'installation de grilles d'insufflation/extraction	N/A		
Adresse internet concernant les instructions de préassemblage/démontage	www.vent-axia.com		
Sensibilité du flux d'air aux variations de pression à + 20 Pa et - 20 Pa	N/A		%
Étanchéité à l'air intérieur/extérieur	N/A		m <sup>3</sup> /h
Consommation d'électricité annuelle	4.26		kWh/a
Économie annuelle de chauffage			kWh/a

VO (EU) 1254/2014

## Fiche de produit

<b>Nom du fournisseur / marque commerciale</b>	Vent-Axia		
<b>Référence du modèle (code)</b>	Sentinel Kinetic B R 1004000002 CDC Sentinel Kinetic B L 1004000008 CDC		
<b>Consommation d'énergie spécifique</b> SEC	Froid	Moyen	Chaud
	-80.91	-37.42	-12.95
<b>Classe de SEC</b>	A		
<b>Typologie</b>	RVU	NRVU	BVU UVU
	x		x
<b>Type de motorisation</b>	Single Speed	2-Speed	Multi Speed VSD
			x
<b>Motorisation installée?</b>	Installée		Prevue
	x		
<b>Type de système de récupération de chaleur</b>	Recuperation	Régénération	Aucun
	x		
<b>Rendement thermique de la récupération de chaleur</b> $\eta_t$	87		%
<b>Débit maximal</b>	237.6		m <sup>3</sup> /h
<b>Puissance électrique absorbée de la motorisation du ventilateur au débit maximal</b>	128		W
<b>Niveau de puissance acoustique</b> L <sub>WA</sub>	52.13		dB[A]
<b>Débit de référence</b>	0.05		m <sup>3</sup> /s
			m <sup>3</sup> /h
<b>Différence de pression de référence</b>	50		Pa
<b>Puissance absorbée spécifique</b> SPI	0.34		W/(m <sup>3</sup> /h)
<b>Facteur et typologie de régulation</b>	CTRL	MISC	X-value
	0.85		
<b>Taux de fuites internes et externes maximaux</b>	Intern	Extern	%
	<5	<5	
<b>Taux de mélange</b>	N/A		%
<b>Position et description de l'alarme visuelle des filtres</b>	Refer to User Instructions		
<b>Instructions en vue de l'installation de grilles d'insufflation/extraction</b>	N/A		
<b>Adresse internet concernant les instructions de préassemblage/démontage</b>	www.vent-axia.com		
<b>Sensibilité du flux d'air aux variations de pression à + 20 Pa et - 20 Pa</b>	N/A		%
<b>Étanchéité à l'air intérieur/extérieur</b>	N/A		m <sup>3</sup> /h
<b>Consommation d'électricité annuelle</b>	3.50		kWh/a
<b>Économie annuelle de chauffage</b>			kWh/a

VO (EU) 1254/2014

## Fiche de produit

<b>Nom du fournisseur / marque commerciale</b>	Vent-Axia			
<b>Référence du modèle (code)</b>	Kinetic B Left - 1004000002 - MC			
<b>Consommation d'énergie spécifique</b> SEC	Froid	Moyen	Chaud	
	-76.77	-33.87	-9.74	
<b>Classe de SEC</b>	B			
<b>Typologie</b>	RVU	NRVU	BVU	UVU
	x		x	
<b>Type de motorisation</b>	Single Speed	2-Speed	Multi Speed	VSD
				x
<b>Motorisation installée?</b>	Installée		Prevue	
	x			
<b>Type de système de récupération de chaleur</b>	Recuperation	Régénération		Aucun
	x			
<b>Rendement thermique de la récupération de chaleur</b> $\eta_t$	87			%
<b>Débit maximal</b>	237.6			m <sup>3</sup> /h
<b>Puissance électrique absorbée de la motorisation du ventilateur au débit maximal</b>	128			W
<b>Niveau de puissance acoustique</b> L <sub>WA</sub>	52.13			dB[A]
<b>Débit de référence</b>	0.05			m <sup>3</sup> /s
				m <sup>3</sup> /h
<b>Différence de pression de référence</b>	50			Pa
<b>Puissance absorbée spécifique</b> SPI	0.34			W/(m <sup>3</sup> /h)
<b>Facteur et typologie de régulation</b>	CTRL	MISC		X-value
	1,000			
<b>Taux de fuites internes et externes maximaux</b>	Intern	Extern		%
	<5	<5		
<b>Taux de mélange</b>	N/A			%
<b>Position et description de l'alarme visuelle des filtres</b>	Refer to User Instructions			
<b>Instructions en vue de l'installation de grilles d'insufflation/extraction</b>	N/A			
<b>Adresse internet concernant les instructions de préassemblage/démontage</b>	www.vent-axia.com			
<b>Sensibilité du flux d'air aux variations de pression à + 20 Pa et - 20 Pa</b>	N/A			%
<b>Étanchéité à l'air intérieur/extérieur</b>	N/A			m <sup>3</sup> /h
<b>Consommation d'électricité annuelle</b>	4.67			kWh/a
<b>Économie annuelle de chauffage</b>				kWh/a

VO (EU) 1254/2014

## Fiche de produit

<b>Nom du fournisseur / marque commerciale</b>	Vent-Axia			
<b>Référence du modèle (code)</b>	Kinetic B Right - 1004000008 - MC			
<b>Consommation d'énergie spécifique</b> SEC	Froid	Moyen	Chaud	
	-76.77	-33.87	-9.74	
<b>Classe de SEC</b>	B			
<b>Typologie</b>	RVU	NRVU	BVU	UVU
	x		x	
<b>Type de motorisation</b>	Single Speed	2-Speed	Multi Speed	VSD
				x
<b>Motorisation installée?</b>	Installée		Prevue	
	x			
<b>Type de système de récupération de chaleur</b>	Recuperation	Régénération		Aucun
	x			
<b>Rendement thermique de la récupération de chaleur</b> $\eta_t$	87			%
<b>Débit maximal</b>	237.6			m <sup>3</sup> /h
<b>Puissance électrique absorbée de la motorisation du ventilateur au débit maximal</b>	128			W
<b>Niveau de puissance acoustique</b> $L_{WA}$	52.13			dB[A]
<b>Débit de référence</b>	0.05			m <sup>3</sup> /s
				m <sup>3</sup> /h
<b>Différence de pression de référence</b>	50			Pa
<b>Puissance absorbée spécifique</b> SPI	0.34			W/(m <sup>3</sup> /h)
<b>Facteur et typologie de régulation</b>	CTRL	MISC		X-value
	1,000			
<b>Taux de fuites internes et externes maximaux</b>	Intern	Extern		%
	<5	<5		
<b>Taux de mélange</b>	N/A			%
<b>Position et description de l'alarme visuelle des filtres</b>	Refer to User Instructions			
<b>Instructions en vue de l'installation de grilles d'insufflation/extraction</b>	N/A			
<b>Adresse internet concernant les instructions de préassemblage/démontage</b>	www.vent-axia.com			
<b>Sensibilité du flux d'air aux variations de pression à + 20 Pa et - 20 Pa</b>	N/A			%
<b>Étanchéité à l'air intérieur/extérieur</b>	N/A			m <sup>3</sup> /h
<b>Consommation d'électricité annuelle</b>	4.67			kWh/a
<b>Économie annuelle de chauffage</b>				kWh/a

VO (EU) 1254/2014

## Fiche de produit

<b>Nom du fournisseur / marque commerciale</b>	Vent-Axia			
<b>Référence du modèle (code)</b>	Kinetic B / L – 1004000008 LDC			
<b>Consommation d'énergie spécifique</b> SEC	Froid	Moyen	Chaud	
	-85.69	-41.41	-16.49	
<b>Classe de SEC</b>	A			
<b>Typologie</b>	RVU	NRVU	BVU	UVU
	x		x	
<b>Type de motorisation</b>	Single Speed	2-Speed	Multi Speed	VSD
				x
<b>Motorisation installée?</b>	Installée		Prevue	
	x			
<b>Type de système de récupération de chaleur</b>	Recuperation	Régénération		Aucun
	x			
<b>Rendement thermique de la récupération de chaleur</b> $\eta_t$	87			%
<b>Débit maximal</b>	237.6			m <sup>3</sup> /h
<b>Puissance électrique absorbée de la motorisation du ventilateur au débit maximal</b>	128			W
<b>Niveau de puissance acoustique</b> L <sub>WA</sub>	52.13			dB[A]
<b>Débit de référence</b>	0.05			m <sup>3</sup> /s
				m <sup>3</sup> /h
<b>Différence de pression de référence</b>	50			Pa
<b>Puissance absorbée spécifique</b> SPI	0.34			W/(m <sup>3</sup> /h)
<b>Facteur et typologie de régulation</b>	CTRL	MISC		X-value
	0,650			
<b>Taux de fuites internes et externes maximaux</b>	Intern	Extern		%
	<5	<5		
<b>Taux de mélange</b>	N/A			%
<b>Position et description de l'alarme visuelle des filtres</b>	Refer to User Instructions			
<b>Instructions en vue de l'installation de grilles d'insufflation/extraction</b>	N/A			
<b>Adresse internet concernant les instructions de préassemblage/démontage</b>	www.vent-axia.com			
<b>Sensibilité du flux d'air aux variations de pression à + 20 Pa et - 20 Pa</b>	N/A			%
<b>Étanchéité à l'air intérieur/extérieur</b>	N/A			m <sup>3</sup> /h
<b>Consommation d'électricité annuelle</b>	2.23			kWh/a
<b>Économie annuelle de chauffage</b>				kWh/a

VO (EU) 1254/2014

## Fiche de produit

<b>Nom du fournisseur / marque commerciale</b>	Vent-Axia			
<b>Référence du modèle (code)</b>	Kinetic BH / L - 1004000009 LDC			
<b>Consommation d'énergie spécifique</b> SEC	Froid	Moyen	Chaud	
	-85.69	-41.41	-16.49	
<b>Classe de SEC</b>	A			
<b>Typologie</b>	RVU	NRVU	BVU	UVU
	x		x	
<b>Type de motorisation</b>	Single Speed	2-Speed	Multi Speed	VSD
				x
<b>Motorisation installée?</b>	Installée		Prevue	
	x			
<b>Type de système de récupération de chaleur</b>	Recuperation	Régénération		Aucun
	x			
<b>Rendement thermique de la récupération de chaleur</b> $\eta_t$	87			%
<b>Débit maximal</b>	237.6			m <sup>3</sup> /h
<b>Puissance électrique absorbée de la motorisation du ventilateur au débit maximal</b>	128			W
<b>Niveau de puissance acoustique</b> L <sub>WA</sub>	52.13			dB[A]
<b>Débit de référence</b>	0.05			m <sup>3</sup> /s
				m <sup>3</sup> /h
<b>Différence de pression de référence</b>	50			Pa
<b>Puissance absorbée spécifique</b> SPI	0.34			W/(m <sup>3</sup> /h)
<b>Facteur et typologie de régulation</b>	CTRL	MISC		X-value
	0,650			
<b>Taux de fuites internes et externes maximaux</b>	Intern	Extern		%
	<5	<5		
<b>Taux de mélange</b>	N/A			%
<b>Position et description de l'alarme visuelle des filtres</b>	Refer to User Instructions			
<b>Instructions en vue de l'installation de grilles d'insufflation/extraction</b>	N/A			
<b>Adresse internet concernant les instructions de préassemblage/démontage</b>	www.vent-axia.com			
<b>Sensibilité du flux d'air aux variations de pression à + 20 Pa et - 20 Pa</b>	N/A			%
<b>Étanchéité à l'air intérieur/extérieur</b>	N/A			m <sup>3</sup> /h
<b>Consommation d'électricité annuelle</b>	2.23			kWh/a
<b>Économie annuelle de chauffage</b>				kWh/a

VO (EU) 1254/2014