

Fiche de produit

Nom du fournisseur / marque commerciale	Vent-Axia			
Référence du modèle (code)	Sentinel Kinetic FH Left - 1004000122 - CDC			
Consommation d'énergie spécifique	SEC	Froid	Moyen	Chaud
		-83.33	-39.05	-14.14
Classe de SEC	A			
Typologie	RVU	NRVU	BVU	UVU
	x		x	
Type de motorisation	Single Speed	2-Speed	Multi Speed	VSD
				x
Motorisation installée?	Installée		Prevue	
	x			
Type de système de récupération de chaleur	Recuperation	Régénération		Aucun
	x			
Rendement thermique de la récupération de chaleur	η_t	90		%
Débit maximal		331.2		m ³ /h
Puissance électrique absorbée de la motorisation du ventilateur au débit maximal		168		W
Niveau de puissance acoustique	L _{WA}	61.03		dB[A]
Débit de référence		0.06		m ³ /s
				m ³ /h
Différence de pression de référence		50		Pa
Puissance absorbée spécifique	SPI	0.30		W/(m ³ /h)
Facteur et typologie de régulation	CTRL	MISC		X-value
	0.85			
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 ³ /h
Consommation d'électricité annuelle		3.17		kWh/a
Économie annuelle de chauffage				kWh/a

VO (EU) 1254/2014

Fiche de produit

Nom du fournisseur / marque commerciale	Vent-Axia		
Référence du modèle (code)	Sentinel Kinetic FH Right - 1004000123 - CDC		
Consommation d'énergie spécifique SEC	Froid	Moyen	Chaud
	-83.33	-39.05	-14.14
Classe de SEC	A		
Typologie	RVU	NRVU	BVU UVU
	x		x
Type de motorisation	Single Speed	2-Speed	Multi Speed VSD
			x
Motorisation installée?	Installée		Prevue
	x		
Type de système de récupération de chaleur	Recuperation	Régénération	Aucun
	x		
Rendement thermique de la récupération de chaleur η_t	90		%
Débit maximal	331.2		m ³ /h
Puissance électrique absorbée de la motorisation du ventilateur au débit maximal	168		W
Niveau de puissance acoustique L _{WA}	61.03		dB[A]
Débit de référence	0.06		m ³ /s
			m ³ /h
Différence de pression de référence	50		Pa
Puissance absorbée spécifique SPI	0.30		W/(m ³ /h)
Facteur et typologie de régulation	CTRL	MISC	X-value
	0.85		
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	Refer to User Instructions		
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 ³ /h
Consommation d'électricité annuelle	3.17		kWh/a
Économie annuelle de chauffage			kWh/a

VO (EU) 1254/2014

Fiche de produit

Nom du fournisseur / marque commerciale	Vent-Axia			
Référence du modèle (code)	Kinetic FH - 1004000122/1004000123 LDC			
Consommation d'énergie spécifique SEC	Froid	Moyen	Chaud	
	-87.39	-42.51	-17.25	
Classe de SEC	A+			
Typologie	RVU	NRVU	BVU	UVU
	x		x	
Type de motorisation	Single Speed	2-Speed	Multi Speed	VSD
				x
Motorisation installée?	Installée		Prevue	
	x			
Type de système de récupération de chaleur	Recuperation	Régénération		Aucun
	x			
Rendement thermique de la récupération de chaleur η_t	90			%
Débit maximal	331.2			m ³ /h
Puissance électrique absorbée de la motorisation du ventilateur au débit maximal	168			W
Niveau de puissance acoustique L _{WA}	61.03			dB[A]
Débit de référence	0.06			m ³ /s
				m ³ /h
Différence de pression de référence	50			Pa
Puissance absorbée spécifique SPI	0.30			W/(m ³ /h)
Facteur et typologie de régulation	CTRL	MISC		X-value
	0.65			
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	Refer to User Instructions			
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 ³ /h
Consommation d'électricité annuelle	2.04			kWh/a
Économie annuelle de chauffage				kWh/a

VO (EU) 1254/2014