

VMC - simple flux autoréglable

SEKOIA



Marque commerciale fournisseur	Aldes
Désignation	SEKOIA
Références	11026113 - 11026114 - 11026233
Classe énergétique - Climat moyen	F
Climat moyen - SEC - Consommation énergétique spécifique (kWh/(m ² an))	-9.60
Climat froid - SEC - Consommation énergétique spécifique (kWh/(m ² an))	-25.97
Climat chaud - SEC - Consommation énergétique spécifique (kWh/(m ² an))	-0.18
Type de Flux	SF
Typologie déclarée	UVR
Type de motorisation installée ou prévue	3/ Three speed
Type de système de récupération de chaleur	NA
Rendement thermique de récupération de chaleur (%)	NA
Débit maximal de URV (m ³ /h)	256
Puissance électrique absorbée à Qmax (W)	85.4
LwA - Niveau de puissance acoustique (dB)	54
Débit de référence (m ³ /s)	0.050
Différence de pression de référence (Pa)	52
SPI (W/(m ³ /h))	0.24
Facteur de régulation (%)	1
Typologie de régulation	Manual Control
Taux de fuite interne maximal en dépression déclaré pour DF (%)	NA
Taux de fuite externe maximal en dépression déclaré pour SF et DF (%)	7.4
Taux de fuite interne maximal en surpression déclaré pour DF (%)	NA
Taux de fuite externe maximal en surpression déclaré pour SF et DF (%)	NA
Taux de mélange des unités double flux décentralisées sans piquage (%)	NA
Position de l'alarme visuelle	NA
Description de l'alarme visuelle	NA
Remplacement régulier des filtres pour les performances et l'efficacité énergétique de l'unité	NA
Instruction d'installation des entrées d'air neuf	Installer au moins une entrée d'air dans chaque pièce principale (Chambre, Séjour) pour le fonctionnement du système.
Sensibilité du flux d'air aux variations de pression à + 20 Pa	NA
Sensibilité du flux d'air aux variations de pression à - 20 Pa	NA
Etanchéité à l'air intérieur/extérieur (m ³ /h)	NA
Consommation d'électricité annuelle (kWh électricité/an)	303
Climat moyen - EAC - Economie annuelle de chauffage (kWh énergie primaire/an)	1715
Climat froid - EAC - Economie annuelle de chauffage (kWh énergie primaire/an)	3355
Climat chaud - EAC - Economie annuelle de chauffage (kWh énergie primaire/an)	776

CMEV - self-balanced exhaust ventilation

SEKOIA



Supplier brand	Aldes
Designation	SEKOIA
References	11026113 - 11026114 - 11026233
Energy class - Average climate	F
Average climate - SEC - Specific energy consumption (kWh/(m ² year))	-9.60
Cold climate - SEC - Specific energy consumption (kWh/(m ² year))	-25.97
Warm climate - SEC - Specific energy consumption (kWh/(m ² year))	-0.18
Type of airflow	SF
Declared type	UVR
Type of motor installed or planned	3/ Three speed
Type of heat recovery system	NA
Thermal efficiency of heat recovery (%)	NA
Maximum RVU (m ³ /h)	256
Electric power absorbed at Qmax (W)	85.4
LwA - Sound power level (dB)	54
Reference airflow (m ³ /s)	0.050
Difference in reference pressure (Pa)	52
SPI (W/(m ³ /h))	0.24
Control factor (%)	1
Type of control system	Manual Control
Maximum declared internal leakage rate under negative pressure for BVU (%)	NA
Maximum declared external leakage rate under negative pressure for UVU and BVU (%)	7.4
Maximum declared external leakage rate under positive pressure for UVU and BVU (%)	NA
Maximum declared internal leakage rate under positive pressure for BVU (%)	NA
Mixing rate for standalone BVU without branch connections (%)	NA
Position of visual alarm	NA
Description of visual alarm	NA
Regular replacement of filters to ensure unit performance and energy efficiency	NA
Instructions for installation of fresh air inlets	Install at least one air inlet in each main room (Bedroom, Living room) to ensure the system operates correctly.
Sensitivity of airflow to pressure variations at +20 Pa	NA
Sensitivity of airflow to pressure variations at -20 Pa	NA
Indoor/outdoor air tightness (m ³ /h)	NA
Annual electricity consumption	303
Average climate - AHS - Annual heating savings (kWh primary energy/year)	1715
Warm climate - AHS - Annual heating savings (kWh primary energy/year)	3355
Cold climate - AHS - Annual heating savings (kWh primary energy/year)	776