



DC Inverter
Froid seul

XAM

ARMOIRE VERTICALE À AIR



LE + « DÉVELOPPEMENT DURABLE »

- Label ErP
- Haute efficacité

LE + « UTILISATEUR »

- Télécommande conviviale

LE + « INSTALLATEUR »

- Contact sec, sortie alarme
- Télécommande avec lecture des sondes de température et d'humidité, lecture des pressions frigorifiques, réglage de la pression disponible
- Plénum de soufflage intégré

LE + « TECHNOLOGIE »

- Ventilation EC, détendeur électronique

+ PRODUITS

- Télécommande incluse
- Forte ventilation, contrôleur DC, moto-ventilateurs intérieur et extérieur à vitesses variables et détendeur électronique
- Kit toutes saisons intégré (-20 à +55 °C)
- Implantation des ventilo-condenseurs en soufflage vertical ou horizontal
- Communication ModBus, Bacnet ou Lonworks (en option)

CARACTÉRISTIQUES

TECHNOLOGIE :



QUALITÉ DE L'AIR :



DONNÉES TECHNIQUES XAM

Unité intérieure		AW-XAM040-N13	AW-XAM056-N13	AW-XAM068-N13	AW-XAM112-N13
Code		7XU123000	7XU123002	7XU123004	7XU123006
Phase		Triphasé	Triphasé	Triphasé	Triphasé
REFROIDISSEMENT					
Puissance nominale	kW	11,50	16,00	18,30	30,50
Puissance sensible	kW	9,20	13,10	13,90	26,10
Puissance absorbée compresseurs	kW	2,90	4,50	4,80	8,50
EER		3,90	3,60	3,80	3,60
Limites de fonctionnement		-20°/55°C			
UNITÉ INTÉRIEURE					
Pression acoustique	dB(A)	55	59	61	60
Nombre de compresseurs	nb	1	2		
Type de compresseur		Scroll			
Circuit frigorifique	nb	1			
Débit d'air nominal	m³/h	2800	3800	4200	7000
Pression statique externe	Pa	460	365	240	450
Dimensions (LxHxP)	mm	850x1705x510	1050x1705x510	1050x1705x510	1050x2000x780
Poids	kg	173	200	200	310
ALIMENTATION (SANS NEUTRE)					
Phase/Tension/Fréquence		3P/400V/50Hz			
LIAISONS FRIGORIFIQUES					
Diamètre tube gaz	pouces	1/2"	5/8"	5/8"	3/4"
Diamètre tube liquide	pouces	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
Réfrigérant/PRP		R410A/2088			
Charge (à réaliser sur site)	kg	1,3	1,7	1,9	3,7
Charge additionnelle	g/m	110	170	170	170
ACCESSOIRES					
Module ModBus	Code	7ACEL1765			
Module Bacnet	Code	7ACEL1766			
Module LonWorks	Code	7ACEL1767			

Airwell
Just feel well



DC Inverter
Froid seul

YXAM

CONDENSEUR À AIR



+ PRODUITS

- Application tertiaire
- Groupe indépendant

DONNÉES TECHNIQUES YXAM

Unité intérieure		AW-YXAM040-C11	AW-YXAM056-C11	AW-YXAM068-C11	AW-YXAM112-C11
Code		7XU131100	7XU131101	7XU131102	7XU131103
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
UNITÉ EXTÉRIEURE					
Puissance dissipée	kW	13,6	21,2	24,9	39,9
Puissance absorbée ventilateurs	kW	0,15	0,45	0,45	0,6
Pression acoustique	dB(A)	55	59	57	61
Débit d'air nominal	m ³ /h	3250	9136	7740	13340
Dimensions (LxHxP)	mm	1180x528x585	1830x528x585	1830x528x585	1883x1170x595
Dimensions installation verticale (LxHxP)	mm	1187x735x592	1837x735x592	1837x735x592	1883x935x1148
Poids	kg	52	75	90	110
ALIMENTATION					
Phase/Tension/Fréquence		1P/230V/50Hz			
LIAISONS FRIGORIFIQUES					
Diamètre tube gaz	pouces	1/2"	5/8"	5/8"	3/4"
Diamètre tube liquide	pouces	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
Réfrigérant/PRP		R410A/2088			
Charge (à réaliser sur site)	kg	1,1	0,9	1,4	2,8