

Vitesse Fixe
Froid seul

X AC

ARMOIRE VERTICALE À AIR



Plénum en option

La gamme X AC est
électromécanique
→ **Grande fiabilité**



+ PRODUITS

- Installation et entretien aisés.
- "Plug & Play" pour le remplacement.
- Soufflage de l'air traité en ambiance par plénum ou par réseau de gaines.
- Réglage de la pression statique disponible.

CARACTÉRISTIQUES

TECHNOLOGIE:



FLUIDE R407C

PRINCIPALES OPTIONS

- Thermostat d'ambiance.
- Batterie eau chaude.
- Système "Toutes saisons" (fonctionnement en froid jusqu'à -10°C extérieur).
- Report défauts à distance.
- Plénums, départs de gaine, air neuf.
- Liaison frigorifique (10 m).

- Système split avec unité de condensation extérieure.
- Régulation de température par thermostat en façade ou déporté (option).
- Protections électriques, frigorifiques et thermiques des circuits.
- Disponible avec ou sans neutre en triphasé 400V/50Hz.
- "Forte ventilation" en standard pour XAC 1200 et 1900.
- "Plug & Play" pour le remplacement d'anciennes armoires Airwell.
- Kit forte ventilation et chauffage électrique montés d'usine ou en accessoires sur demande.

LIMITES DE FONCTIONNEMENT (MODÈLE STANDARD)

Unité intérieure

Température mini d'air (local/reprise/autour de l'appareil)	21°C BS/15°C BH
Température maxi d'air (local/reprise/autour de l'appareil)	32°C BS/23°C BH

Unité extérieure

Température mini d'air/avec kit toutes saisons	15°C BS/-10°C
Température maxi d'air	50°C BS

DONNÉES TECHNIQUES X AC

Unité intérieure		X AC 1200	X AC 1900	X AC 2450	X AC 3250	X AC 4650	X AC 6450
Unité standard avec neutre	Code	7XU122245	7XU122267	7XU122078	7XU122079	7XU122080	7XU122081
Phase		Triphasé	Triphasé	Triphasé	Triphasé	Triphasé	Triphasé

PUISSANCES NOMINALES

	Puissance	kW	12,3	16,2	19,8	29,0	38,9	55,0
Refroidissement	Puissance absorbée nominale Froid + Ventilation (VS/FV)	kW	4,2/4,4	5,7/6,2	7,1/7,5	10,2/11,3	15/16	22,2/23,7
	Puissance absorbée nominale Chauffage électrique + Ventilation (VS/FV)	kW	7,6/8	9,2/10,4	13,6/14	16,8/17,6	28,8/6	35,2/36,4
	EER		2,93	2,84	2,78	2,84	2,6	2,5
	Circuit frigorifique	nb	1	1	1	1	2	2

UNITÉ INTÉRIEURE

Phase/Tension/Fréquence		3P/400V/50Hz + neutre selon les modèles						
Ventilation	Pression statique disponible	Pa	200	300	200	200	250	290
	Pression statique disponible (GV)	Pa	200	380	400	400	480	480
	Débit d'air nominal	m³/h	2000	3200	4500	5800	9000	12000
	Débit d'air (min./max.)	m³/h	1500/2500	2500/3800	3600/5400	4600/7000	7200/10800	9500/14500
Puissance acoustique		dB(A)	56	68	75	81	77	85
Dimensions	LxHxP	mm	890x1540x430	1000x1735x500	1300x1840x600	1530x1840x600	1715x1970x790	1980x1970x790
	Hauteur du plénum	mm	220	260	350	350	400	400
Poids		kg	136	182	265	350	525	600

ACCESSOIRES

Combiné M/A + thermostat d'ambiance	Code	7ACEL0041	7ACEL0041	7ACEL0032	7ACEL0032	7ACEL0032	7ACEL0032
Kit report défauts à distance	Code	Sur demande	Sur demande	7ACEL0072	7ACEL0072	7ACEL0071	7ACEL0071
Départ de gaine de soufflage	Code	7ACVF0582	7ACVF0102	7ACVF0050	7ACVF0051	7ACVF0052	7ACVF0052
Départ de gaine reprise arrière totale	Code	7ACVF0041	7ACVF0104	7ACVF0043	7ACVF0044	7ACVF0045	7ACVF0046
Plénum de soufflage frontal	Code	7ACVF0105	7ACVF0106	7ACVF0108	7ACVF0109	7ACVF0110	7ACVF0111
Prise d'air neuf	Code	7ACVF0047	7ACVF0047	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande

COMBINAISONS

X AC 1200	X AC 1900	X AC 2450	X AC 3250	X AC 4650	X AC 6450
CONA 34	CONA 54	CONA 74	CONA 104	CONA 148	CONA 208
-	-	-	-	= 2 x CONA 74	= 2 x CONA 104

Vitesse Fixe
Froid seul

CONA

CONDENSEUR À AIR



COMPATIBLE
AVEC

ARMOIRE
VERTICALE À AIR XAC



CARACTÉRISTIQUES

TECHNOLOGIE :



FLUIDE R407C

OPTIONS OBLIGATOIRES

- Ensemble de vanes femelles.

DONNÉES TECHNIQUES CONA

Unité extérieure		CONA 34	CONA 54	CONA 74	CONA 104	CONA 148 (2 X CONA 74)	CONA 208 (2 X CONA 104)	
Unité standard avec neutre	Code	7XU131025	7XU131026	7XU131027	7XU131028	2 x 7XU131027	2 x 7XU131028	
Phase		Triphasé	Triphasé	Triphasé	Triphasé	Triphasé	Triphasé	
UNITÉ EXTÉRIEURE								
Phase/Tension/Fréquence		3P/400V/50Hz						
Nombre de circuits		1	1	1	1	2	2	
Ventilation	Débit d'air max.	m³/h	8600	7600	8550	14000	8550	14000
	Vitesse	tr/mn	870					
Puissance acoustique	dB(A)	52	58	61	73	64	76	
Dimensions (LxHxP)	mm	885x840x825	885x840x825	1141x840x885	1546x840x885	1141x840x885	1546x840x885	
Poids	kg	59	68	93	130	93	130	
Liaisons frigorifiques	Diamètre tube gaz	pouces	1/2"	1/2"	5/8"	3/4"	5/8"	3/4"
	Diamètre tube liquide	pouces	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	1/2"	5/8"
	Longueur max.	m	45	45	45	45	45	45
Réfrigérant/PRP		R407C/1774	R407C/1774	R407C/1774	R407C/1774	R407C/1774	R407C/1774	
Charge	kg	1,22	1,704	7,6	9,8	2x9,8	2x7,6	
ACCESSOIRES								
Ensemble de vanes femelles (obligatoire)	Code	7ACFH0054	7ACFH0055	7ACFH0056	7ACFH0061	7ACFH0057	7ACFH0060	