

CLIMATISATION

Gamme

CONFORT

Split-system allège plafonnier CALIFORNIA SX



Froid Seul



Réversible



Chauffage électrique



R22



Télécommande infrarouge,
jusqu'à 8 mètres de portée.



Télécommande murale : disponible
en accessoire, commande filaire ou
infrarouge, possibilité de pilotage
de 32 unités intérieures (15 zones).



Les climatiseurs de la gamme
CALIFORNIA SX d'AIRWELL sont
disponibles en version "Froid Seul" ou
"Réversible" pompe à chaleur. Cette
gamme propose 6 modèles répartis sur
une plage de puissance allant de 2640 à
8800W. Elle répond ainsi aux besoins de
climatisation de locaux de toutes surfaces.



Airwell

La Clim, c'est Airwell.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

SERIE SX



Modèles Froid Seul		SX 9	SX 12	SX 15	SX 18	SX 24	SX 30
Puissance frigorifique (1)	kW	2,64	3,52	4,4	5,42	7,12	8,8
Puissance absorbée	kW	1,07	1,36	1,8	1,92	2,58	3,68
Débits d'air (vitesse normale)	m³/h	300/320/350	360/390/420	360/415/450	450/500/550	630/735/840	740/895/1020
Niveaux sonores (2)							
Intérieur (vitesse normale)	dB(A)	33/35/38	34/38/41	35/38/42	40/44/47	43/47/50	45/51/54
Extérieur	dB(A)	42	43	45	47	47	49
Alimentation électrique							
1~230V - 50 Hz		•	•	•	•	•	•
3N~400V - 50Hz		-	-	-	•	•	•
Calibre fusible am (1~230V)	A	8	8	12	12	16	25
Calibre fusible am (3N~400V)	A	-	-	-	6	6	10
Type de compresseur		Rotatif	Rotatif	Rotatif	Scroll	Scroll	Alternatif

Caractéristiques de raccordement entre unités

Liaisons frigorifiques (non fournies)

Longueur maximale	m	12	20	25	25	25	25
Dénivelé	m	7	7	7	10	10	10
Diamètre tube Gaz	Inchs	3/8	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8
Diamètre tube Liquide	Inchs	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8

Liaisons électriques (non fournies)

Version 1~230V	mm²	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x2,5
Version 3N~400V	mm²	-	-	-	5x1,5	5x1,5	5x1,5

SERIE SX RC



Modèles Réversibles		SX 9 RC	SX 12 RC	SX 15 RC	SX 18 RC	SX 24 RC	SX 30 RC
Puissance calorifique (3)	kW	2,7	3,52	4,28	5,85	7,46	8,42
Puissance absorbée	kW	1	1,28	1,58	2,15	2,6	3,24

Caractéristiques de raccordement entre unités

Liaisons frigorifiques (non fournies)

Longueur maximale	m	12	15	25	25	25	25
Dénivelé	m	7	7	7	10	10	10
Diamètre tube Gaz	Inchs	3/8	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8
Diamètre tube Liquide	Inchs	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8

Liaisons électriques (non fournies)

Version 1~230V	mm²	6x1,5	6x1,5	6x1,5	6x1,5	6x1,5	6x2,5
Version 3N~400V	mm²	-	-	-	6x1,5	6x1,5	6x1,5

Chauffage électrique

Version 1~230V	W	1250	1250	2000	2000	3000	3000
Version 3N~400V	W	•	•	•	•	3000	3000

Dimensions et poids

UNITE INTERIEURE

Poids	kg	19	19,5	21	21	29,5	32
Dimensions (LxPxH) sans accessoires	mm	820x190x630	820x190x630	820x190x630	820x190x630	1200x190x630	1200x190x630

UNITE EXTERIEURE

Poids	kg	31	37	37	56	58	84
Dimensions (LxPxH)	mm	760x245x545	760x245x545	760x245x545	846x302x690	846x302x690	900x380x680

Notas: Les valeurs sont exprimées sous une tension de 230V ou 3N~400V/50 Hz.

(1) Puissance frigorifique nominale: Conditions internationales (Normes NF EN 255.2 / 814.2) - 27°C/19°C humide - Air extérieur: 35°C/24°C humide.

(2) Puissance calorifique nominale: Conditions internationales 20°C/12°C humide - Air extérieur: 7°C/6°C humide.

(3) Pression acoustique globale en dBA (4m) aux conditions nominales: groupe extérieur en champ libre sur plan réfléchissant - groupe intérieur: installation dans un local de dimension moyenne, (PV-0,5s de réverbération).



ACE
Marketing

ACE - I bis, av. du 8 mai 1945 - Saint-Quentin-en-Yvelines
F - 78284 Guyancourt Cedex
Fax : +33 (0) 1 39 44 11 55 - Tel. : +33 (0) 1 39 44 78 00
www.airwell.com



Votre distributeur agréé **Airwell**

