

# Airwell

■ *Just feel well*

## FAF

### Allège-plafonnier / Vitesse fixe

- Puissances disponibles de 3,5 à 16 kW.
- Réversible.
- Fonction "I feel" : déport de la sonde de température dans la télécommande infrarouge.
- Disponible en triphasé à partir de 10 kW.



#### AVANTAGES PRODUIT

- > Télécommandes filaire et sans fil fournies.
- > Auto-diagnostic (indications d'erreur) sur la télécommande filaire pour faciliter la maintenance.
- > Commande centralisée jusqu'à 16 appareils incluant une minuterie hebdomadaire (en option).



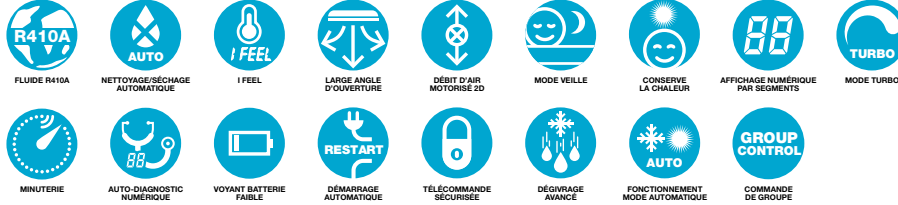
RC08A RCW3

# Airwell Residential

AIRWELL ■ ELECTRA ■ JOHNSON

## FAF

### Allège-plafonnier / Vitesse fixe



RCW4 (option)



RCW5 pour FAF060 (option)

### [ DONNÉES TECHNIQUES ]

Unités intérieures		AWSI-FAF012-N11	AWSI-FAF018-N11	AWSI-FAF024-N11	AWSI-FAF030-N11	AWSI-FAF036-N11	AWSI-FAF042-N11	AWSI-FAF060-N11	
Unités extérieures 1-230V - 50 Hz		AWAU-YIF012-H11	AWAU-YIF018-H11	AWAU-YIF024-H11	AWAU-YIF030-H11	AWAU-YIF036-H11			
Unités extérieures 3-400V - 50 Hz						AWAU-YIF036-H13	AWAU-YIF042-H13	AWAU-YIFA060-H13	
<b>FROID</b>									
Capacité	kW	3,50	5,00	7,00	8,80	10,00	12,01	16,00	
Puissance absorbée	kW	1,17	2,03	2,61	3,00	3,60	4,84	5,56	
EER/Label énergétique		2,99/C	2,46/E	2,68/D	2,93/C	2,77/D	2,5/E	2,88	
Limites de fonctionnement	°C	18°/43° Bulbe sec						5°/49° BS	
<b>CHAUD</b>									
Capacité	kW	3,60	5,70	8,00	9,80	11,00	14,00	17,50	
Puissance absorbée	kW	1,10	2,07	2,59	2,85	3,3	4,7	5,68	
COP/Label énergétique		3,27/C	2,75/E	3,08/D	3,43/B	3,33/C	2,97/D	3,08	
Limites de fonctionnement	°C	-7°/24° Bulbe sec						16°/32° BS	
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>									
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	41/44/46	46/50/54	46/48/50	49/51/52	48/51/54	48/51/54	42/48/51	
Puissance acoustique (PV/MV/GV)	m³/h	51/54/56	56/60/64	56/58/60	59/61/62	58/61/64	58/61/64	52/58/61	
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	550/670/790	970/970/1070	1000/1080/1170	1300/1450/1600	1520/1630/1800	1800/1630/1520	1260/1440/1800	
Déshumidification	l/h	1,2	1,9	2,4	2,3	2,9	4,3	5,1	
Dimensions (LxHxP)	mm	836x695x238	836x695x238	1300x600x188	1420x700x245	1590x695x238	1590x695x238	1710x720x280	
Poids	kg	27	27	32	50	42	42	50	
Code		7SP012196	7SP012197	7SP012184	7SP012185	7SP012186	7SP012187	7SP012207	
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>									
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	56	56	59	59	60	60	62	
Puissance acoustique	dB(A)	66	66	69	69	70	70	72	
Débit d'air	m³/h	2800	2800	3200	4200	4000	6000	5200	
Type de compresseur		Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif	Scroll	Scroll	Scroll	
Dimensions (LxHxP)	mm	848x540x320	848x540x320	1018x700x412	980x790x427	1018x840x412	950x1250x412	1090x430x1370	
Poids	kg	32	40	59	70	90	112	115	
Code 1-230V - 50 Hz		7SP061779	7SP061780	7SP061781	7SP061782	7SP061783			
Code 3-400V - 50 Hz						7SP061784	7SP061785	7SP062812	
<b>ALIMENTATION 1-230V - 50 HZ</b>									
Côté d'alimentation		Int. & Ext.	Int. & Ext.	Int. & Ext.	Int. & Ext.	Int. & Ext.			
Câble d'alimentation	mm²	3x1,0 - 3x1,5	3x1,0 - 3x2,5	3x1,0 - 3x4,0	3x1,0 - 3x6,0	3x1,0 - 3x6,0			
Protection électrique	A	6 - 16	6 - 20	6 - 25	6 - 32	6 - 40			
Liaisons électriques	mm²	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75			
<b>ALIMENTATION 3-400V - 50 HZ</b>									
Côté d'alimentation						Int. & Ext.	Int. & Ext.	Int. & Ext.	
Câble d'alimentation	mm²					3x1,0 - 5x2,5	3x1,0 - 5x2,5	3x1,0 - 5x2,5	
Protection électrique	A					6 - 16	6 - 20	20,5	
Liaisons électriques	mm²					2x0,75	2x0,75	2x1	
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>									
Diamètre tube gaz	pouces	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"	3/8"	
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	3/4"	
Longueur max	m	20	20	30	30	50	50	50	
Dénivelé max	m	15	15	15	15	30	30	30	