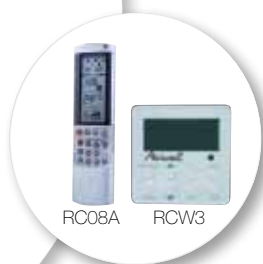


# Airwell

■ *Just feel well*

**CAF**

Cassette / Vitesse fixe



**Airwell**  
**Residential**

AIRWELL ■ ELECTRA ■ JOHNSON

## CAF

### Cassette / Vitesse fixe

#### FONCTIONS

- > Puissances disponibles de 3,5 à 12,01 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 des erreurs) pour faciliter la maintenance.
- > 230 mm de hauteur seulement.
- > Commande centralisée jusqu'à 16 appareils incluant une minuterie hebdomadaire (en option).
- > Apport d'air neuf.



## [ DONNÉES TECHNIQUES CAF 600x600 ]

Unités intérieures		AWSI-CAF012-N11	AWSI-CAF018-N11
Unités extérieures		AWAU-YIF012-H11	AWAU-YIF018-H11
<b>FROID</b>			
<b>Capacité</b>	<b>kW</b>	<b>3,50</b>	<b>5,00</b>
Puissance absorbée	kW	1,17	2,00
EER/Label énergétique		2,99/C	2,50/E
Limites de fonctionnement	°C	18°/43° Bulbe sec	
<b>CHAUD</b>			
<b>Capacité</b>	<b>kW</b>	<b>3,60</b>	<b>5,70</b>
Puissance absorbée	kW	1,10	1,90
COP/Label énergétique		3,27/C	3,00/D
Limites de fonctionnement	°C	-7°/24° Bulbe sec	
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>			
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	43/45/47	43/45/47
Puissance acoustique (PV/MV/GV)	dB(A)	53/55/57	53/55/57
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	620/720/820	620/720/820
Déshumidification	l/h	1,1	1,9
Dimensions (LxHxP)	mm	600x600x230	600x600x230
Poids	kg	20	20
Dimensions façade 650x650	mm	650x650x50	650x650x50
Poids façade	kg	2,5	2,5
<b>Code</b>		<b>7SP042208</b>	<b>7SP042209</b>
<b>Code Façade 650x650</b>		<b>7ACVF0547</b>	<b>7ACVF0547</b>
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>			
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	56	56
Puissance acoustique	dB(A)	66	66
Débit d'air	m³/h	2800	2800
Type de compresseur		Rotatif	Rotatif
Dimensions (LxHxP)	mm	848x540x320	848x540x320
Poids	kg	40	40
<b>Code</b>		<b>7SP061779</b>	<b>7SP061780</b>
<b>ALIMENTATION 1~230V - 50 HZ</b>			
Côté d'alimentation		Intérieur & Extérieur	Intérieur & Extérieur
Câble d'alimentation	mm²	3x1,0 - 3x1,5	3x1,0 - 3x2,5
Protection électrique	A	6 -16	6 - 20
Liaisons électriques	mm²	2x0,75	2x0,75
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>			
Diamètre tube gaz	pouces	1/2"	1/2"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"
Longueur max	m	20	20
Dénivelé max	m	15	15

## CAF

### Cassette / Vitesse fixe



RCW4 (option)

#### [ DONNÉES TECHNIQUES CASSETTE 900x900 ]

Unités intérieures		AWSI-CAF024-N11	AWSI-CAF030-N11	AWSI-CAF036-N11	AWSI-CAF042-N11
Unités extérieures 1~230V - 50 Hz		AWAU-YIF024-H11	AWAU-YIF030-H11	AWAU-YIF036-H11	AWAU-YIF042-H11
Unités extérieures 3~400V - 50 Hz				AWAU-YIF036-H13	AWAU-YIF042-H13
<b>FROID</b>					
<b>Capacité</b>	<b>kW</b>	<b>6,80</b>	<b>8,30</b>	<b>10,00</b>	<b>12,01</b>
Puissance absorbée	kW	2,62	2,90	3,60	4,84
EER/Label énergétique		2,59/E	2,86/C	2,77/D	2,50/E
Limites de fonctionnement	°C	18°/43° Bulbe sec			
<b>CHAUD</b>					
<b>Capacité</b>	<b>kW</b>	<b>7,50</b>	<b>8,80</b>	<b>11,00</b>	<b>14,00</b>
Puissance absorbée	kW	2,50	3,15	3,30	5,00
COP/Label énergétique		3,00/D	2,79/E	3,33/C	2,80/D
Limites de fonctionnement	°C	-7°/24° Bulbe sec			
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>					
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	43/45/47	48/49/51	48/51/53	48/51/53
Puissance acoustique (PV/MV/GV)	dB(A)	53/55/57	58/59/61	58/61/63	58/61/63
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	1000/1080/1180	1170/1270/1400	1500/1570/1660	1500/1570/1650
Déshumidification	l/h	2,35	2,7	2,9	4,3
Dimensions (LxHxP)	mm	840x840x260	840x840x260	840x840x320	840x840x320
Poids	kg	30	27	38	38
Dimensions façade 950x950	mm	950x950x60	950x950x60	950x950x60	950x950x60
Poids	kg	6,5	6,5	6,5	6,5
<b>Code</b>		<b>7SP042210</b>	<b>7SP042211</b>	<b>7SP042212</b>	<b>7SP042213</b>
<b>Code Façade 950x950</b>		<b>7ACVF0548</b>	<b>7ACVF0548</b>	<b>7ACVF0548</b>	<b>7ACVF0548</b>
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>					
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	59	59	60	60
Puissance acoustique	dB(A)	69	69	70	70
Débit d'air	m³/h	3200	4200	4000	6000
Type de compresseur		Rotatif	Rotatif	Rotatif	Scroll
Dimensions (LxHxP)	mm	1018x700x412	980x790x427	1018x840x412	950x1250x412
Poids	kg	59	70	90	112
<b>Code 1~230V - 50 Hz</b>		<b>7SP061781</b>	<b>7SP061782</b>	<b>7SP061783</b>	
<b>Code 3~400V - 50 Hz</b>				<b>7SP061784</b>	<b>7SP061785</b>
<b>ALIMENTATION 1~230V - 50 HZ</b>					
Côté d'alimentation		Intérieur & Extérieur	Intérieur & Extérieur	Intérieur & Extérieur	
Câble d'alimentation	mm²	3x1,0 - 3x4,0	3x1,0 - 3x6,0	3x1,0 - 3x6,0	
Protection électrique	A	6 - 25	6 - 32	6 - 40	
Liaisons électriques	mm²	2x0,75	2x0,75	2x0,75	
<b>ALIMENTATION 3~400V - 50 HZ</b>					
Côté d'alimentation				Intérieur & Extérieur	Intérieur & Extérieur
Câble d'alimentation	mm²			3x1,0 - 5x2,5	3x1,0 - 5x2,5
Protection électrique	A			6 - 16	6 - 20
Liaisons électriques	mm²			2x0,75	2x0,75
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>					
Diamètre tube gaz	pouces	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"
Diamètre tube liquide	pouces	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
Longueur max	m	30	30	50	50
Dénivelé max	m	15	15	30	30