

# MINI CASSETTE 4 VOIES

Tertiaire - DC Inverter



Disponible en 5 tailles, de 2.6 à 7.1 kW

- Taille compacte : 575 x 575 mm
- Châssis léger (à partir de 11kg)
- Design moderne et stylisé
- Contrôle individuel des volets
- Pompe de relevage intégrée

**SAMSUNG** énergies renouvelables

**SAMSUNG**

# MINI CASSETTE 4 VOIES

S-INVERTER



## Caractéristiques

Référence unité intérieure				ACN026NDEHA/EU	ACN035NDEHA/EU	ACN052NDEHA/EU	ACN060NDEHA/EU	ACN071NDEHA/EU	
Référence unité extérieure				RC026DHXEA	RC035DHXEA	RC052DHXEA	RC060DHXEA	RC071DHXEA	
Performance	Capacité (Nominale)	Froid (Min / Std / Max)	kW	0.98 / 3.30 / 4.60	0.98 / 4.00 / 5.00	1.30 / 5.50 / 7.50	1.60 / 7.00 / 9.00	1.60 / 7.50 / 10.00	
		Chaud (Min / Std / Max)	kW	0.99 / 2.60 / 3.50	0.99 / 3.50 / 4.20	1.30 / 5.00 / 5.90	1.80 / 5.80 / 6.50	2.00 / 6.80 / 7.50	
		Puissance en chaud à -10°C	kW	En cours de développement					
		Puissance en chaud à -20°C	kW	En cours de développement					
Classes énergétique (F / C)				A / A	A / A	A / A	A / C	A / C	
Puissance	Puissance Absorbée	Froid (Min / Std / Max)	kW	0.23 / 0.73 / 1.13	0.24 / 1.09 / 1.45	0.31 / 1.56 / 2.10	0.38 / 1.81 / 2.60	0.39 / 2.12 / 2.60	
		Chaud (Min / Std / Max)	kW	0.18 / 0.90 / 1.40	0.18 / 1.11 / 1.40	0.35 / 1.53 / 2.40	0.35 / 2.18 / 3.60	0.35 / 2.34 / 3.80	
	Intensité absorbée	Froid (Min / Std / Max)	A	1.60 / 3.70 / 5.50	1.60 / 5.60 / 6.80	2.60 / 7.20 / 9.50	1.90 / 8.30 / 11.50	1.90 / 9.70 / 11.50	
		Chaud (Min / Std / Max)	A	1.20 / 4.60 / 6.60	1.20 / 5.70 / 6.70	2.90 / 7.00 / 11.00	1.70 / 10.00 / 17.30	1.70 / 10.70 / 17.60	
Coefficient de performance	Disjoncteur		A	20	20	20	30	30	
		EER	-	3,56	3,21	3,21	3,21	3,21	
	COP	7°C	-	3,67	3,61	3,61	3,21	2,71	
		-10°C	En cours de développement						
	-20°C	En cours de développement							
Tuyauterie	Circuit Liquide		Φ, pouce	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	
		Circuit Gaz	Φ, pouce	3/8	3/8	1/2	5/8	5/8	
	Installation	Longueur max.	m	20,0	20,0	30,0	50,0	50,0	
		Longueur mini	m	3,0	3,0	3,0	5,0	5,0	
	Dénivelé max.	m	15,0	15,0	20,0	30,0	30,0		
Réfrigérant	Type		-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
	Charge initiale / préchargé pour	kg/m		0,95 / 20	0,95 / 20	1,4 / 5	1,8 / 5	1,8 / 5	
	Charge additionnelle	gr/m		0	0	30	30		
<b>Unité Intérieure</b>									
Alimentation			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Ventilateur	Débit d'air	Max / Std / Min	m3/h	594 / 492 / 414	642 / 540 / 444	744 / 642 / 540	768 / 666 / 570	822 / 720 / 642	
Evacuation	Tuyau d'évacuation		Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Pression Sonore	GV / PV		dB(A)	34 / 27	29 / 36	39 / 34	41 / 34	42 / 36	
Dimensions	Poids Net		kg	11	11	12	12	12	
	Poids Brut		kg	13	13	14	14	14	
	Dimensions Nettes (L x H x P)		mm	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	
	Dimensions Brutes (L x H x P)		mm	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653	
Taille du Panneau	Modèle de panneau		-	PC4SUSMA/PC4SUSME	PC4SUSMA/PC4SUSME	PC4SUSMA/PC4SUSME	PC4SUSMA/PC4SUSME	PC4SUSMA/PC4SUSME	
	Poids Net		kg	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	
	Poids Brut		kg	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	
	Dimensions Nettes (L x H x P)		mm	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670	
	Dimensions Brutes (L x H x P)		mm	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724	
Accessoires	Pompe de relevage	Disponibilité	-	De série	De série	De série	De série	De série	
		Relevage max / Débit	mm/l/h	750 / 24	750 / 24	750 / 24	750 / 24	750 / 24	
	Filter		-	Filter longue durée	Filter longue durée	Filter longue durée	Filter longue durée	Filter longue durée	
<b>Unité Extérieure</b>									
Alimentation			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Pression Sonore	Pression Sonore	Froid / Chaud	dB(A)	46/47	47/48	48/49	49/50	50/51	
Dimensions	Poids Net		kg	33	33	39	55	55	
	Poids Brut		kg	37	37	42,5	59	59	
	Dimensions Nettes (L x H x P)		mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	880 x 798 x 310	880 x 798 x 310	
	Dimensions Brutes (L x H x P)		mm	926 x 655 x 382	926 x 655 x 382	926 x 655 x 382	1 023 x 891 x 413	1 023 x 891 x 413	
Plage de fonctionnement	Froid		°C	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 50	
	Chaud		°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

Conditions de mesures	Froid	Chaud
Température intérieure	27°C Bs - 19°C Bh	20°C Bs - 19°C Bh
Température extérieure	35°C Bs - 24°C Bh	07°C Bs - 06°C Bh

### Accessoires en option

#### Télécommandes individuelles



#### Sonde déportée



#### Module d'interface

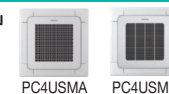


### A commander

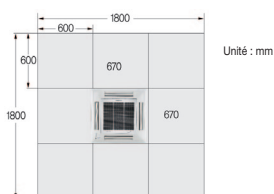
#### Télécommandes individuelles



#### Panneau

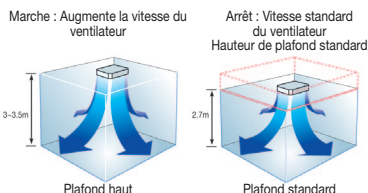


## Points forts



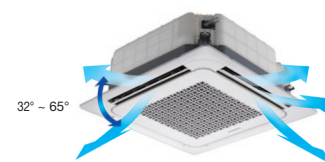
### Taille compacte idéale

Le climatiseur à minicassette 4 voies s'installe facilement sur une dalle de faux-plafond standard (600 x 600). Cette solution réduit le temps d'installation.



### Réglage de la vitesse du ventilateur

La vitesse du ventilateur peut être réglée selon la hauteur de plafond par un interrupteur sur la carte électronique de la cassette.



### Contrôle individuel des volets

En utilisant une télécommande, les angles d'ouverture de chaque lames peuvent être contrôlés individuellement, dans une plage de 32° à 65° afin d'optimiser le rafraîchissement de la surface.

Les climatiseurs Samsung sont conçus pour le confort des personnes uniquement.  
Service Consommateurs :

N° Indigo 0 825 88 17 35

www.samsung-enr.com

Coût d'une communication locale - du lundi au vendredi de 9h à 18h

Programme de fidélité Installateurs :

SAMSUNG CLIM Advance <http://samsungclim-advance.com/>

