



SAMSUNG



## CASSETTE 1 VOIE

### MONO-SPLIT TERTIAIRE

**Disponible en 2 puissances, 2,6 et 3,5 kW**

- Unité intérieure ultra compacte : hauteur 135 mm
- Châssis en ABS, plus léger
- Raccordements : longueur maximale de 20 m, dénivelé maximum de 15 m
- Pompe de relevage 75 cm intégrée

*Blue Dimension*



# CASSETTE 1 VOIE

## MONO-SPLIT TERTIAIRE



Type		Cassette 1 voie	
Unité Intérieure		AC026FB1DEH/EU	
Unité Extérieure		AC035FCADH/EU	
<b>Puissance</b>			
	Froid	kW (min / std / max)	0,98 / 2,6 / 3,5
	Chaud	kW (min / std / max)	0,95 / 3,3 / 4,6
<b>Performances énergétiques</b>			
	Froid	SEER	5,6 / A+
		Consommation kWh/an	163
	Chaud	SCOP@average (P design 70%↑)	3,8 / A
		Consommation kWh/an	921
Froid	EER	3,51	
Chaud	COP	3,63	
<b>Débit d'air</b>			
	Unité Intérieure Max	m³/h	480
	Unité Extérieure Max	m³/h	1740
<b>Puissance acoustique</b>			
	Unité Intérieure	dB(A)	52
	Unité Extérieure	dB(A)	60
<b>Pression sonore</b>			
	Unité Intérieure (PV / Std / GV)	dB(A)	25 / 27,5 / 30
	Unité Extérieure (Froid / Chaud)	dB(A)	47 / 47
<b>Ventilateur</b>			
	Type	-	Crossflow Fan
	Sortie	W	20
	Nombre d'unités	EA	1
<b>Données électriques</b>			
Alimentation	Unité Intérieure	Φ / V / Hz	1 / 220-240 / 50
	Unité Extérieure	Φ / V / Hz	1 / 220-240 / 50
Compresseur	Type	-	Single BLDC Rotary
Puissance absorbée	Froid	kW (min / std / max)	0,25 / 0,74 / 1,12
	Chaud	kW (min / std / max)	0,21 / 0,91 / 1,3
Intensité nominale	Froid	A (min / std / max)	1,6 / 3,4 / 5,2
	Chaud	A (min / std / max)	1,4 / 4,3 / 6,4
Section de câble	Alimentation UE (conseillée)	Φ, mm	3G2,5
	Interconnexion électrique UI (conseillée)	Φ, mm	3G1,5
	Interconnexion de communication (Bus)	Φ, mm	2G0,75
Disjoncteur		A	16
<b>Dimensions &amp; Poids</b>			
Dimensions nettes (L x H x P)	Unité Intérieure	mm	970 x 135 x 410
	Unité Extérieure	mm	790 x 548 x 285
Poids net	Unité Intérieure	kg	9,9
	Unité Extérieure	kg	33
<b>Liaisons frigorifiques</b>			
Réfrigérant	Type	-	R410A
	Charge d'usine	kg / m	0,95 / 20
	Charge additionnelle	g / m	-
Diamètre de raccordement	Liquide	Φ / pouces	1 / 4
	Gaz	Φ / pouces	3 / 8
Installation	Longueur	m	20 (25)
Limitation	Dénivelé max.	m	15 (15)
Évacuation	Diamètre tuyau	Φ / mm	VP20 (OD 26 / ID 20)
<b>Divers</b>			
Façade	Référence	-	PSSMA
	Poids net	kg	3,1
	Poids brut	kg	4,5
	Dimensions nettes	mm	1180 x 25 x 460
	Dimensions brutes	mm	1259 x 144 x 539
	Plage de fonctionnement	Froid	°C
	Chaud	°C	-15 ~ 24

## Accessoires

### En option



### À commander

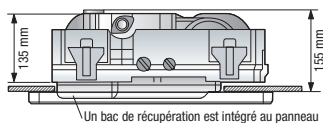


## Points forts



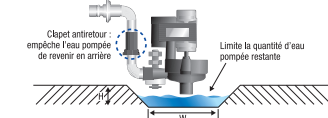
### Design compact

Vous souhaitez installer un climatiseur à cassette, mais l'espace au plafond de votre pièce est réduit ? Le nouveau climatiseur Samsung à cassette compacte 1 voie a été conçu pour vous. La hauteur de la console Samsung à cassette compacte à 1 voie est de seulement 135 mm. L'unité peut par conséquent être installée au plafond, où elle ne prendra que peu de place.



### Pas de débordements des condensats

Le clapet antiretour de la pompe de relevage empêche l'eau de s'écouler dans le bac de récupération. Le niveau de l'eau du bac de récupération étant réduit au minimum, vous n'avez pas à vous inquiéter de l'eau qui peut stagner ou déborder et salir votre intérieur.



### Une unité intérieure plus légère

Samsung est le premier à avoir équipé ses unités intérieures de boîtiers en ABS. Ce sont ainsi les plus légères du marché. Grâce au design compact et léger, l'installation se fait en un clin d'œil.

Les climatiseurs Samsung sont conçus pour le confort des personnes uniquement.  
Service Après-Vente Samsung :

N° Indigo 0 825 88 17 35

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

Programme de fidélité Samsung Blue Dimension

<https://bluedimension.samsung.fr>

climatisation@samsung.com

