

Cassette 4 Vías WindFree™



Cassette Inverter 4 Vías de Samsung. Funcionalidad y sofisticación, un atractivo diseño que utiliza tecnología avanzada que brinda confort en todo ambiente.

El Cassette 4 Vías suministra el confort ideal con "enfriamiento rápido" y ahorro de energía en modo WindFree™.



Line Up

		kBtu			
4 Vías	18	24	36	48	60
HP	AC018DN4DKG/CB	AC024DN4DKG/CB	AC036DN4DKG/CB	AC048DN4DKG/VN	AC060DN4DKG/VN
	AC018DXADKG/CB	AC024DXADKG/CB	AC036DXADKG/CB	AC048DXADKG/VN	AC060DXADKG/VN
	PC4NUFMANW	PC4NUFMANW	PC4NUFMANW	PC4NUFMANW	PC4NUFMANW
	AR-EH03E	AR-EH03E	AR-EH03E	AR-EH03E	AR-EH03E
CO				AC048DN4DKG/VN	AC060DN4DKG/VN
				AC048DXADKF/VN	AC060DXADKF/VN
				PC4NUFMANW	PC4NUFMANW
				AR-EH03E	AR-EH03E

**Sistema armado con panel 4 vías blanco y Control remoto inalámbrico.*

Paneles	PC4NBFMANW	Panel 4 Vías WindFree Negro
----------------	------------	-----------------------------

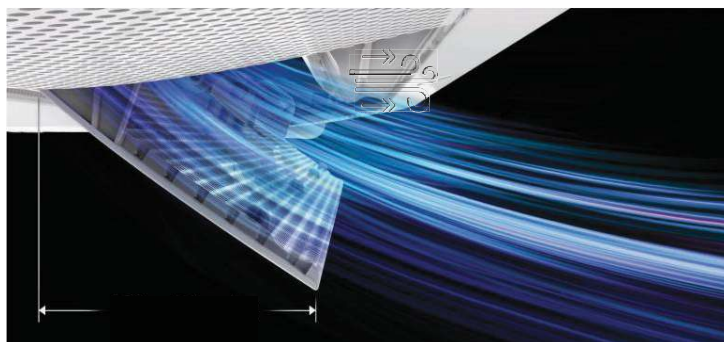


Cassette 4 Vías WindFree™

Fast Cooling

Optimiza el confort del espacio con la opción "enfriamiento rápido" que climatiza de manera más rápida y eficiente.

Al llegar a la temperatura deseada la opción WindFree™ te permitirá mantener el confort sin viento directo y aumentando el ahorro energético.



Diseño

Diseño atractivo y minimalista. Se adapta y complementa a una gran variedad de estilos arquitectónicos.

Las aletas herméticas del Cassette 4 vías WindFree™ previene que la suciedad y el polvo entren a la unidad interior.



Detección de movimiento



Detección de movimiento MDS (opcional). Dirige el flujo de acuerdo a la ubicación de las personas que detecta en la habitación. Activa y desactiva la opción WindFree™ automáticamente.

Tabla de Especificaciones
Frío-Calor (HP), Solo Frío (CO)

Características	Unidad Interior	AC018DN4DKG/CB	AC024DN4DKG/CB	AC036DN4DKG/CB	AC048DN4DKG/VN	AC060DN4DKG/VN	AC048DN4DKG/VN	AC060DN4DKG/VN
	Unidad Exterior	AC018DXADKG/CB	AC024DXADKG/CB	AC036DXADKG/CB	AC048DXADKG/VN	AC060DXADKG/VN	AC048DXADKG/VN	AC060DXADKG/VN
Características	Tipo	Cassette 4 Vías						
Sistema	Modo	Frío + Calor	Frío + Calor	Frío + Calor	Frío + Calor	Frío + Calor	Solo Frío	Solo Frío
Capacidad	Enfriamiento [Btu/h]	4100 / 18000 / 22000	4300 / 24000 / 28000	10200 / 36000 / 40900	13700 / 48000 / 57000	14000 / 54000 / 58000	13600 / 48000 / 56300	14000 / 54000 / 58000
	Calefacción [Btu/h]	3100 / 18000 / 29000	4100 / 26000 / 39000	7500 / 38000 / 52900	10400 / 52500 / 69000	11900 / 54000 / 70000	-	-
Alimentación eléctrica (UI) [Φ, V, Hz]		1, 220~240, 50/60	1, 220~240, 50/60	1, 220~240, 50/60	1, 220~240, 50/60	1, 220~240, 50/60	1, 2, 220~240, 50/60	1, 2, 220~240, 50/60
Eficiencia	EER (Enfriamiento) [W/W]	3.4	3.2	3.1	3.1	2.7	2.6	2.7
	COP (Calefacción) [W/W]	3.7	3.4	3.3	3.3	3.4	-	-
	SEER [W/W]	21	21	20	19	18	-	-
Corriente eléctrica	Enfriamiento (Min/Est/Max)	1.5 / 6.9 / 9.6A	1.7 / 9.8 / 12.9A	3 / 15.1 / 20.4A	3.8 / 20.4 / 27.2A	4.0 / 26 / 32 A	4.3 / 24 / 32 A	4 / 26 / 32 A
	Calefacción	1.3 / 6.4 / 11.7A	1.4 / 10 / 16.9A	2.5 / 15 / 23A	3 / 20.7 / 32A	3.5 / 20.6 / 32A	-	-
Conexión eléctrica	MCA	13.5A	21.5A	25.5A	33.5A	33.5A	33.5A	33.5A
	MFA	15 A	25 A	30 A	40 A	40 A	40 A	40 A
Conexión de tubería	Tubería líquida (Φ, pulg.)	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Tubería de Gas (Φ, pulg.)	1/2	5/8	5/8	5/8	3/4	5/8	3/4
	Distancia máxima horizontal [m]	30	50	50	75	75	75	75
Refrigerante	Distancia máxima vertical [m]	20	30	30	30	30	30	30
	Tipo	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Carga de Fábrica (kg)	11	13	2.7	2.9	2.9	2.6	2.9
Nivel de Ruido (UI)	(Alto / Medio / Bajo) [dB(A)]	35/33/31	40/36/32	43/38/33	44/40/35	45/41/35	44/40/35	45/41/35
Dimensiones (UI)	Peso (kg)	14.5	14.5	19	21.5	21.5	21.5	21.5
	Dimensiones (WxHxD) (mm)	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
Rango de Operación	Enfriamiento (°C)	-15~50°C	-15~50°C	-15~50°C	-15~50°C	-15~48°C	-15~50°C	-15~48°C
	Calefacción (°C)	-20~24°C	-20~24°C	-20~24°C	-20~24°C	-20~24°C	-	-
Dimensiones (UE)	Peso (kg)	33.3	42.9	70.5	86	87.3	75	86
	Dimensiones (WxHxD) (mm)	790 x 548 x 285mm	880 x 638 x 310mm	940 x 998 x 330mm	940 x 1210 x 330mm	940 x 1210 x 330mm	940 x 998 x 330	940 x 1210 x 330
Panel WindFree	Modelo (blanco/negro)	PC4N1JFMANW/ PC4NBFMANW	PC4N1JFMANW/ PC4NBFMANW	PC4N1JFMANW/ PC4NBFMANW	PC4N1JFMANW/ PC4NBFMANW	PC4N1JFMANW/ PC4NBFMANW	PC4N1JFMANW	PC4N1JFMANW
Bomba de Drenado		Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Alimentación eléctrica (UE) [Φ, V, Hz]		1, 220~240, 50/60	1, 220~240, 50/60	1, 220~240, 50/60	1, 220~240, 50/60	1, 220~240, 50/60	1, 220~240, 50/60	1, 2, 220~240, 50/60
Nivel de Ruido (UE)	Enfriamiento/Calefacción [dB(A)]	52/52dBA	53/53dBA	55/55dBA	56/56dBA	56/56dBA	56/- dBA	56/- dBA
Conectividad	WiFi Integrado	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	SmartThings App	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si