

ESPECIFICACIONES

# ARTCOOL



• **Combinación Única**

MODELO		VR122CW	VR122HD	VR182CW	VR182HW	VR242CW	VR242HW
Capacidad de Enfriamiento	kW	3.52	3.52	5.28	5.28	6.45	6.45
	Btu/h	12,000	12,000	18,000	18,000	22,000	22,000
Capacidad de Calefacción	kW	-	3.52	-	5.42	-	6.45
	Btu/h	-	12,000	-	18,500	-	22,000
Potencia de Entrada	Enfriamiento / Calefacción W	1,025 / -	1,085 / 975	1,540 / -	1,640 / 1,500	1,880 / -	2,010 / 1,890
Corriente	Enfriamiento / Calefacción A	4.7 / -	6.0 / 5.5	7.0 / -	7.4 / 6.82	8.2 / -	9.6 / 9.1
Corriente Máxima	Enfriamiento / Calefacción A	6.5 / -	7.2 / 7.2	8.1 / -	8.1 / 8.52	10.5 / -	11.46 / 11.84
EER	W/W	3.43	3.24	3.42	3.22	3.43	3.21
	W/W	-	3.61	-	3.61	-	3.41
	Btu/Wh	11.71	11.06	11.69	10.98	11.70	10.95
COP	W/W	-	12.31	-	12.33	-	11.64
SEER	W/W	20.70	17.50	19.50	17.50	20.00	17.10
Suministro de Potencia	Ø, V, Hz	1,220, 60	1,220, 60	1,220, 60	1,220, 60	1,220, 60	1,220, 60
Nivel de Ruido	Unidad Interior dB(A)	42 / 36 / 28 / 21	42 / 36 / 28 / 21	44 / 42 / 37 / 31	45 / 43 / 38 / 32	47 / 42 / 38 / 31	48 / 43 / 38 / 32
	Unidad Exterior dB(A)	51 / -	51 / 53	54 / -	54 / 56	55	56 / 58
Compresor	Tipo	Compresor Dual	Compresor Dual	Compresor Dual	Compresor Dual	Compresor Dual	Compresor Dual
Ventilador (Interior)	Tipo de Motor	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
	Salida del Motor W	30	30	58	30	58	58
Ventilador (Exterior)	Tipo de Motor	BLDC	AC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
	Salida del Motor W	43	25	43	43	85	85
Dimensiones	Unidad Interior (A x L x P) mm	837 x 308 x 192	837 x 308 x 192	998 x 345 x 212	998 x 345 x 212	998 x 345 x 212	998 x 345 x 212
	inch	33.0 x 12.1 x 7.6	33.0 x 12.1 x 7.6	99.3 x 13.6 x 8.3	39.3 x 13.6 x 8.3	39.3 x 13.6 x 8.3	39.3 x 13.6 x 8.3
	Unidad Exterior (A x L x P) mm	717 x 483 x 230	717 x 483 x 230	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	870 x 650 x 330
	inch	28.2 x 19.0 x 9.1	28.2 x 19.0 x 9.1	30.3 x 21.5 x 11.3	30.3 x 21.5 x 11.3	34.3 x 25.6 x 13.0	34.3 x 25.6 x 13.0
Peso Neto	Unidad Interior kg (lbs)	9.7 (21.4)	9.9 (21.8)	12.9 (28.4)	12.9 (28.4)	14.3 (31.5)	14.3 (31.5)
	Unidad Exterior kg (lbs)	24.6 (54.2)	25.5 (56.2)	29.8 (65.7)	33.8 (74.5)	42.0 (92.6)	42.9 (94.6)
Rango de Operación	Enfriamiento (Unidad Exterior) °C (°F)	18 - 48 (64.4 - 118.4)	18 - 48 (64.4 - 118.4)	18 - 48 (64.4 - 118.4)	18 - 48 (64.4 - 118.4)	18 - 48 (64.4 - 118.4)	18 - 48 (64.4 - 118.4)
	Calefacción (Unidad Exterior) °C (°F)	-	-5 - 24 (23 - 75.2)	-	-5 - 24 (23 - 75.2)	-	-5 - 24 (23 - 75.2)
Máx. Longitud de la Tubería	m (ft)	15 (49.2)	15 (49.2)	20 (65.7)	20 (65.7)	20 (65.7)	20 (65.7)
Máx. Diferencia de Elevación	m (ft)	7 (23.0)	7 (23.0)	7 (23.0)	7 (23.0)	7 (23.0)	7 (23.0)
Código de Herramienta (Chasis)	Unidad Interior + Unidad Interior	SJ + UA3 Plus	SJ + UA3 Plus	SK + UL2	SK + UL2	SK + U24A	SK + U24A
Filtro	Pre Filtro (Lavable/Anti-hongos)	0	0	0	0	0	0
	Plasmaster Ionizer	0	0	0	0	0	0
	Limpieza Automática	0	0	0	0	0	0
Rango para Ajuste de Temperatura	Enfriamiento	18 - 30°C (64 - 86°F)	18 - 30°C (64 - 86°F)	18 - 30°C (64 - 86°F)	18 - 30°C (64 - 86°F)	18 - 30°C (64 - 86°F)	18 - 30°C (64 - 86°F)
	Calefacción	-	16°C - 30°C	-	16°C - 30°C	-	16°C - 30°C
Función	Modo Sueño	7hr + Control de Aletas	7hr + Control de Aletas	7hr + Control de Aletas	7hr + Control de Aletas	7hr + Control de Aletas	7hr + Control de Aletas
	Operación Soft Dry	0	0	0	0	0	0
	Jet Cool	0	0	0	0	0	0
	Control Wi-Fi (Control por Smartphone)	0	0	0	0	0	0
	Protección para Voltaje	0	0	0	0	0	0
	Smart Diagnosis	0	0	0	0	0	0

※ D : Dormir / B : Bajo / M : Medio / A : Alto  
 ※ Las especificaciones, el diseño y las características están sujetos a cambios sin previo aviso.

ESPECIFICACIONES

# ESTÁNDAR PLUS



• **Combinación Única**

MODELO		VP122CR	VP122HR	VP182CR	VP182HR	VP242CR	VP242HR
Capacidad de Enfriamiento	kW	3.52	3.52	5.28	5.28	6.45	6.45
	Btu/h	12,000	12,000	18,000	18,000	22,000	22,000
Capacidad de Calefacción	kW	-	3.52	-	5.42	-	6.45
	Btu/h	-	12,000	-	18,500	-	22,000
Potencia de Entrada	Enfriamiento / Calefacción W	1,025	1,085 / 975	1,540	1,640 / 1,500	1,880	2,010 / 1,890
Corriente	Enfriamiento / Calefacción A	4.7	6.0 / 5.5	7.0	7.4 / 6.82	8.2	9.6 / 9.1
Corriente Máxima	Enfriamiento / Calefacción A	6.5	7.2 / 7.2	8.1	8.1 / 8.52	10.5	11.5 / 11.8
EER	W/W	3.43	3.24	3.43	3.22	3.43	3.21
	W/W	-	3.61	-	3.61	-	3.41
	Btu/Wh	11.71	11.06	11.69	10.98	11.70	10.95
COP	W/W	-	12.31	-	12.33	-	11.64
SEER	W/W	20.70	17.50	19.50	17.50	20.00	17.10
Suministro de Potencia	Ø, V, Hz	1,220, 60	1,220, 60	1,220, 60	1,220, 60	1,220, 60	1,220, 60
Nivel de Ruido	Unidad Interior dB(A)	41 / 35 / 27 / 20 (+1dB)	42 / 36 / 28 / 21	43 / 41 / 36 / 30 (+1dB)	45 / 43 / 38 / 32	46 / 41 / 37 / 30 (+1dB)	48 / 43 / 38 / 32
	Unidad Exterior dB(A)	50 (+1dB)	51 / 53	53 (+1dB)	54 / 56	54 (+1dB)	56 / 58
Compresor	Tipo	Compresor Dual	Compresor Dual	Compresor Dual	Compresor Dual	Compresor Dual	Compresor Dual
Ventilador (Interior)	Tipo de Motor	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
	Salida del Motor W	30	30	58	30	58	58
Ventilador (Exterior)	Tipo de Motor	BLDC	AC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
	Salida del Motor W	43	25	43	43	85	85
Dimensiones	Unidad Interior (A x L x P) mm	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
	inch	33.0 x 12.1 x 7.4	33.0 x 12.1 x 7.4	39.3 x 13.6 x 8.3	39.3 x 13.6 x 8.3	39.3 x 13.6 x 8.3	39.3 x 13.6 x 8.3
	Unidad Exterior (A x L x P) mm	717 x 483 x 230	717 x 483 x 230	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	870 x 650 x 330
	inch	28.2 x 19.0 x 9.1	28.2 x 19.0 x 9.1	30.3 x 21.5 x 11.3	30.3 x 21.5 x 11.3	34.3 x 25.6 x 13.0	34.3 x 25.6 x 13.0
Peso Neto	Unidad Interior kg (lbs)	8.6 (19.0)	8.6 (19.0)	12.2 (26.9)	12.2 (26.9)	12.2 (26.9)	12.2 (26.9)
	Unidad Exterior kg (lbs)	24.6 (54.2)	25.5 (56.2)	29.8 (65.7)	33.8 (74.5)	42.0 (92.6)	42.9 (94.6)
Rango de Operación	Enfriamiento (Unidad Exterior) °C (°F)	18 - 48 (64.4 - 118.4)	18 - 48 (64.4 - 118.4)	18 - 48 (64.4 - 118.4)	18 - 48 (64.4 - 118.4)	18 - 48 (64.4 - 118.4)	18 - 48 (64.4 - 118.4)
	Calefacción (Unidad Exterior) °C (°F)	-	-5 - 24 (23 - 75.2)	-	-5 - 24 (23 - 75.2)	-	-5 - 24 (23 - 75.2)
Máx. Longitud de la Tubería	m (ft)	15 (49.2)	15 (49.2)	20 (65.7)	20 (65.7)	20 (65.7)	20 (65.7)
Máx. Diferencia de Elevación	m (ft)	7 (23.0)	7 (23.0)	7 (23.0)	7 (23.0)	7 (23.0)	7 (23.0)
Código de Herramienta (Chasis)	Unidad Interior + Unidad Interior	SJ + UA3 Plus	SJ + UA3 Plus	SK + UL2	SK + UL2	SK + U24A	SK + U24A
Filtro	Pre Filtro (Lavable/Anti-hongos)	0	0	0	0	0	0
	Plasmaster Ionizer	0	0	0	0	0	0
	Limpieza Automática	0	0	0	0	0	0
Rango para Ajuste de Temperatura	Enfriamiento	18 - 30°C (64 - 86°F)	18 - 30°C (64 - 86°F)	18 - 30°C (64 - 86°F)	18 - 30°C (64 - 86°F)	18 - 30°C (64 - 86°F)	18 - 30°C (64 - 86°F)
	Calefacción	-	16°C - 30°C	-	16°C - 30°C	-	16°C - 30°C
Función	Modo Sueño	7hr + Control de Aletas	7hr + Control de Aletas	7hr + Control de Aletas	7hr + Control de Aletas	7hr + Control de Aletas	7hr + Control de Aletas
	Operación Soft Dry	0	0	0	0	0	0
	Jet Cool	0	0	0	0	0	0
	Control Wi-Fi (Control por Smartphone)	0	0	0	0	0	0
	Protección para Voltaje	0	0	0	0	0	0
	Smart Diagnosis	0	0	0	0	0	0

※ D : Dormir / B : Bajo / M : Medio / A : Alto  
 ※ Las especificaciones, el diseño y las características están sujetos a cambios sin previo aviso.