Atom T Series

Mini VRF R32

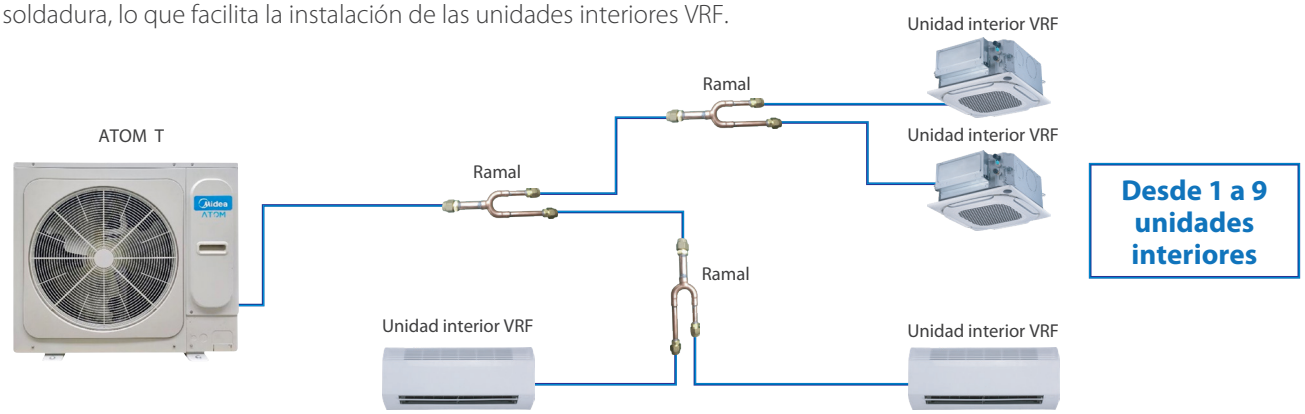
Perfecto para aplicaciones comerciales y residenciales: pequeñas oficinas, residencias, departamentos, tiendas, etc.

Refrigerante R32

El R-32 es un tipo de refrigerante que no daña la capa de ozono y no produce CO_2, lo que es más amigable con el medioambiente.

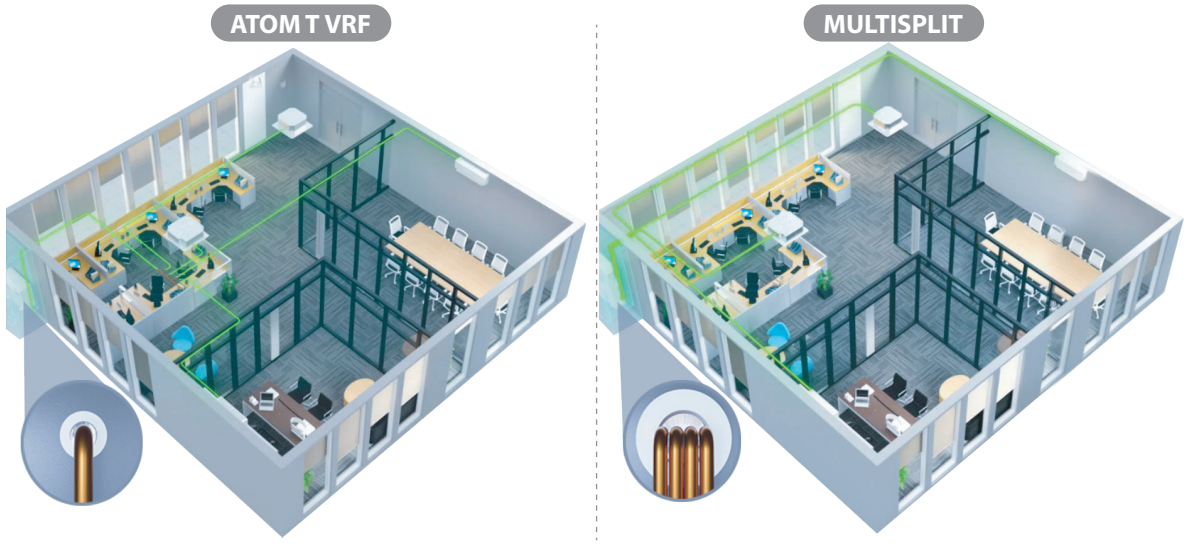
Desde 1 hasta 9 Unidades Interiores

Una sola unidad exterior admite desde 1 hasta 9 unidades interiores, lo que libera un espacio considerable en el exterior. Utilice su espacio exterior de forma más inteligente con mucho más superficie disponible, gracias a una menor cantidad de unidades exteriores. Además, con ATOM T VRF puede utilizar conexiones abocardadas o soldadura, lo que facilita la instalación de las unidades interiores VRF.



Menor espacio necesario para la instalación

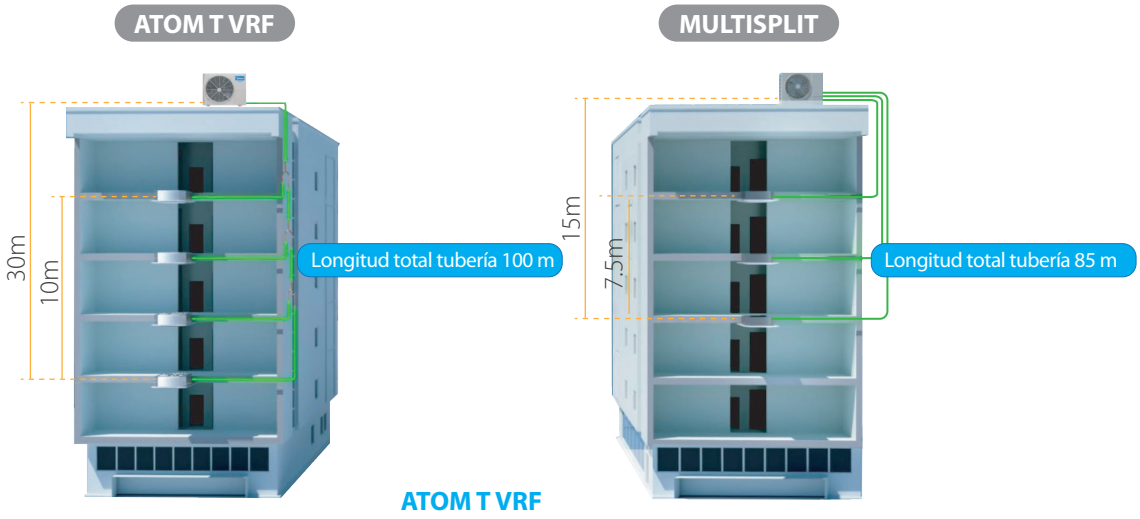
En comparación con el sistema multisplit, ATOM T VRF tiene algunas ventajas destacadas: requiere menos espacio para las tuberías, menor consumo de tuberías de cobre y no requiere orificios especiales para las tuberías.



Consumo de tuberías 50% menor que un Multisplit

Mayor longitud de tubería

ATOM T VRF puede alcanzar los 100 m de longitud de tubería, mientras que un sistema multisplit alcanza los 85 m como máximo. La capacidad de tuberías más largas permite un diseño de instalación más flexible, lo que facilitará mucho la instalación.



La capacidad de mayor longitud de tuberías permite un diseño de instalación más flexible.

Lineup

Unidades Exteriores ATOM T

Rango de capacidad:
12/14/16kW (3 modelos)

Unidades Interiores ATOM T

Cassette Compacto 4 Vías
Rango de capacidad:
1.5/2.2/2.8/3.6/4.5kW (5 modelos)

Ductado
Rango de capacidad:
1.5/1.8/2.2/2.8/3.6/4.5/5.6/7.1/8.0/9.0/11.2/12.5/14kW(13 modelos)

Hi-Wall
Rango de capacidad:
2.2/2.8/3.6/4.5/5.6/7.1/8.0kW (7 modelos)

Especificaciones

Unidad Exterior

Modelo ODU			MDV-V120WHN8(At)	MDV-V140WHN8(At)	MDV-V160WHN8(At)
Alimentación Eléctrica		V/N/Hz	220-240/1/50		
Refrigeración	Capacidad	kW	12.3	14	15.5
		kBtu/h	41	47	52
	Potencia	kW	3.81	4.33	4.80
	EER		3.23	3.23	3.23
Calefacción	Capacidad	kW	12.3	14	15.5
		kBtu/h	41	47	52
	Potencia	kW	3.28	3.60	3.88
	COP		3.75	3.89	4
SEER			7.36	7.1	6.91
SCOP			4.27	4.45	4.75
% capacidad IDU sobre capacidad ODU			50%~130% de capacidad ODU		
Máxima cantidad IDU			7	8	9
Tipo de refrigerante			R32		
Nivel de ruido (Refrigeración/Calefacción)			68/70	68/70	69/70
Temp. ambiente	Refrig. (DB)	℃	-15~55		
Rango operación	Calefacción (DB)	℃	-20~27		

Nota: debido al desarrollo y la evolución constante, las especificaciones de estos productos están sujetas a cambios sin previo aviso.

Midea Argentina

Vedia 3616 / (C1430DAH) / C.A.B.A. / República Argentina
Tel.: 54-11-4014-5000
midea.com.ar

Midea se reserva el derecho de cambiar las especificaciones del producto y de discontinuar o reemplazarlo sin aviso previo ni anuncio público. Midea desarrolla y mejora sus productos en forma constante.