

**floouu**  
air conditioning



Mejoramos la calidad  
de vida en casa



# Linea residencial



Descubre nuestra amplia variedad de productos diseñados para tus espacios.

# Mini Split



Humedad  
Ideal



Eco Mode



Modo  
de sueño



Reinicio  
Automático



5 velocidades  
de enfriamiento



## Yo siento

El modo "Yo Siento" permite tomar la temperatura ambiental directamente a través de un sensor integrado en el control remoto.



## Humedad ideal

Para una humedad del aire más saludable, una mejor hidratación de la piel y una respiración más fácil.



## Flujo de aire inteligente

Asegura que el aire fresco se dirija hacia arriba, para un enfriamiento "estilo de ducha" de gran alcance. Se distribuye de manera más uniforme, evitando el calor y el sofoco o la distribución de frío extremo.



## Eco Mode

Para un programa fijo de 26 °C con eficiencia optimizada. Diseñado para ser más respetuoso con el medio ambiente y ahorro en el consumo eléctrico.



Ver especificaciones





Facilitamos el descanso  
y el bienestar diario.



### Modo Sueño

El equipo ajusta progresivamente la temperatura del ambiente para que esta sea más agradable y no altere el sueño durante la noche.



### Reinicio Automático

El Software permite que la configuración del aire acondicionado sea memorizada. Ante cortes de energía ocasionales, volverá la última configuración guardada al recuperarse la electricidad.



### 5 velocidades de enfriamiento

Las configuraciones más amplias que los competidores regulares le permiten establecer una perfecta y conveniente velocidad del aire.



### Filtro de Limpieza Rápido

Después de un período del uso, el aire acondicionado recuerda al usuario que deba limpiar. Siga los simples procedimientos de mantenimiento para disfrutar de una higiene y claridad de aire superior.

Ver especificaciones



# Nuestros modelos

12,000 BTU

Modelo TEINV-12MSE18

18,000 BTU

Modelo TEINV-18MSE18

24,000 BTU

Modelo TEINV-24MSE18

36,000 BTU

Modelo TEINV-36MSE19



floU®

# Technical Specifications \_60Hz

Especificaciones Técnicas	Modelo			
	TEINV-12MSE18	TEINV-18MSE18	TEINV-24MSE18	TEINV-36MSE19
Tipo	Solo enfriamiento	Solo enfriamiento	Solo enfriamiento	Solo enfriamiento
Tipo de Control	Remoto	Remoto	Remoto	Remoto
SEER	18	18	18	19
Capacidad nominal de enfriamiento	11700(2730~12965)	17700(4095~19500)	23500(4090~24900)	36000(7506~37532)
Capacidad nominal de calefacción	N/A	N/A	N/A	N/A
COP para calefacción	N/A	N/A	N/A	N/A
Eliminación de humedad	1.3	1.8	2.5	3.5
Presión	4.5	4.5	4.5	4.5
	1.9	1.9	1.9	1.9
Nivel de ruido en interiores durante el enfriamiento	38	43	49	51
Nivel de ruido en exteriores	52	52	52	61

Datos Eléctricos			Modelo			
			TEINV-12MSE18	TEINV-18MSE18	TEINV-24MSE18	TEINV-36MSE19
Suministro de energía			208-230V~/60Hz/IP	208-230V~/60Hz/IP	208-230V~/60Hz/IP	208-230V~/60Hz/IP
Rango de Voltaje		V	165~265	165~265	165~265	165~265
Corriente nominal	Enfriamiento	A	5.6(1.2~7.3)	8.5(1.3~12.0)	10.9(2.5~13.5)	17.4(2.7~20.5)
	Calefacción	A	N.A	N/A	N/A	N.A
Potencia nominal	Enfriamiento	W	1220(250~1600)	1832(300~2100)	2395(350~2800)	4000(390~4200)
	Calefacción	W	N/A	N/A	N/A	N.A
Corriente Máxima	Enfriamiento	A	7.3	12.0	13.5	20.5
	Calefacción	A	N/A	N/A	N/A	N.A
Potencia máxima de entrada	Enfriamiento	W	1600	2100	2800	4200
	Calefacción	W	N/A	N/A	N/A	N.A

Sistema de Refrigeración			Modelo			
			TEINV-12MSE18	TEINV-18MSE18	TEINV-24MSE18	TEINV-36MSE19
Refrigerante			R410A/530g	R410A/680g	R410A/990g	R410A/2450g
compresor	Tipo		Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
	Modelo		KSK103D33UEZC3	KSN140D33UFZ3	C-6RZ146H3DBF	C-6RZ210HIEBF
	MFG		GMCC	GMCC	SANYO	SANYO
Evaporador			φ7×2	φ7×2	φ7×2	φ7×2
Condensadora			φ5×1	φ5×1	φ5×2	φ5×2

Sistema de Ventilación			Modelo			
			TEINV-12MSE18	TEINV-18MSE18	TEINV-24MSE18	TEINV-36MSE19
Circulación del aire en interior (Enfriamiento)		m3/h	500	950	1300	1450
Tipo de ventilador de interior			Flujo cruzado	Flujo cruzado	Flujo cruzado	Flujo cruzado
Velocidad del ventilador de interior H/M/L	Enfriamiento	rpm	1270/1200 /1060//940/870	1350/1250 /1050/850/750	1270/1200 /1100/920/850	1300/1200/ 950/800/750
	Calefacción	rpm	N.A	N/A	N/A	N.A
	Seco	rpm	1270	1350	1270	1300
	Sueño	rpm	940	850	920	800
Motor del ventilador de interior			22001-000561 60hz	22001-000409 210900495H	22001-000240 210900290B	22001-000240 DC 210900290B
Potencia del motor del ventilador de interior		w	13	25	45	45
Tipo de ventilador de exterior			Propeller	Propeller	Propeller	Propeller fan
Motor del ventilador de exterior			22001-000626(DC)	22001-000493(DC)	22001-000493(DC)	22001-000147(DC)
Velocidad del ventilador de exterior		rpm	1000	1000	1000	850
Potencia del motor del ventilador de exterior		W	33	33	33	85

Others			Modelo			
			TEINV-12MSE18	TEINV-18MSE18	TEINV-24MSE18	TEINV-36MSE19
Área adecuada		m2	15~23	20~35	30~50	50-70
Dimensiones Netas (W x D x H)	Interiores	mm	777×250×201	910×294×206	1010×315×220	1186×340×258
	Exteriores	mm	712×276×459	853×349×602	853×349×602	967×421×803
Peso Neto	Interiores	kg	8	9	11.5	17
	Exteriores	kg	18	26	29.5	43
Dimensiones de Empaque (W x D x H)	Interiores	mm	840×315×260	979×372×277	1096×390×297	1265×420×337
	Exteriores	mm	765×310×481	890×385×628	890×385×628	1022×480×835
Peso bruto con tubería	Interiores	kg	10	12	14.5	21
	Exteriores	kg	21	30	33.5	48
Capacidad de carga 4OHQ con tubería		PCS	350	216	200	104

