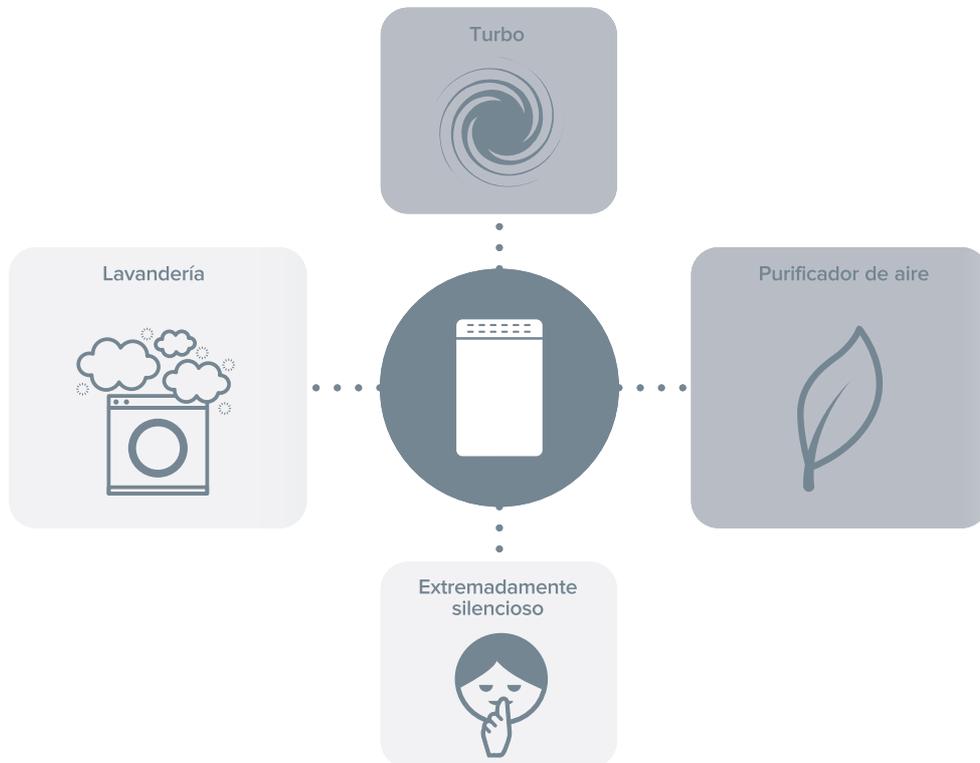




## DESHUMIDIFICADORES DEOS



**Función Turbo:** activando la función TURBO, el flujo del aire aumenta para permitir la consecución repentina de las condiciones de humedad establecidas. De esta forma se asegura el bienestar de toda la familia.

**Lavandería:** la función maximiza la capacidad de deshumidificación gracias al aumento de la velocidad de ventilación, lo que hace que el producto sea adecuado para ambientes particularmente húmedos.

**Purificador de aire:** la opción Purificador de aire es una función dedicada del DEOS 21s NET, que gracias al filtro HEPA (High Efficiency Particulate Air) elimina el polvo, las bacterias y los alérgenos presentes en el ambiente.

**Extremadamente silencioso:** la nueva gama de deshumidificadores Ariston se caracteriza por un alto nivel de silencio, lo que hace que el ambiente sea aún más confortable a la vez que saludable.

# Deos 12



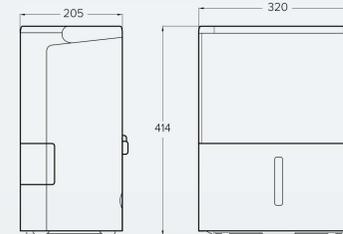
- / Control electrónico para ajustar el nivel de deshumidificación
- / Alto silencio para la máxima comodidad
- / Operación continua
- / Diseño compacto y elegante

	DEOS 12	DEOS 16s NET	DEOS 21s NET
	12	16s	21s
SUPERFICIE RECOMENDADA (m²)	20	30	40
SUPERFICIE MÁXIMA (m²)	31	44	52
POTENCIA ABSORBIDA (W)	250	330	395
PRESIÓN SONORA (dB(A))	46	41	41
TIPO REFRIGERANTE	R290	R290	R290
CAPACIDAD DEL DEPÓSITO (litros)	2,1	3	3
PESO (NETO / BRUTO) (kg)	11,6/12,1	15,0/16,1	15,0/16,1
CONTROL TOUCH Y DISPLAY LCD	-	-	si
FUNCIÓN TURBO	-	si	si
FUNCIÓN LAVANDERIA	-	si	super lavandería
PURIFICADOR DE AIRE	-	-	si
FUNCIÓN ANTIMOHO	-	-	si
RUEDAS	fijas	omnidireccionales	omnidireccionales
DIMENSIONES TOTALES mm (alto x largo x ancho)	420x320x215	510x350x245	510x350x245
CÓDIGO COMERCIAL	3381351	3381352	3381355

DATOS TÉCNICOS		DEOS 12
Superficie recomendada	m²	20
Área máxima	m²	31
Deshumidificación	litros / día	12
Potencia absorbida	W	250
Presión de sonido	dB(A)	46
Tipo de refrigerante		R290
PCA	kgCO <sub>2</sub> eq.	3
Temperatura de funcionamiento	°C	5/32
Capacidad del tanque	litros	2,1
Fuente de alimentación y número de fases	Hz - V - Ph	50-230-1
Tipo de compresor		Alternativo
Flujo de aire máximo	m³/h	118
Carga de refrigerante estándar	kg	0,05
Close de protección IP		IPX0
Peso (neto/bruto)	kg	11,6/12,1

DEOS	12
Código	3381351



# Deos 16s NET



- / Control wifi incorporado para controlar el producto desde la app Ariston Clima
- / Control electrónico para ajustar el nivel de deshumidificación
- / Extremadamente silencioso
- / Función de lavado
- / Operación continua
- / Temporizador para encendido automático
- / Filtro de olores
- / Estética 100% Ariston

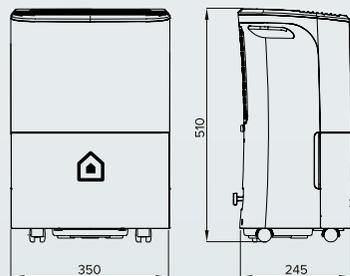
# Deos 21s NET



- / Control wifi incorporado para controlar el producto desde la app Ariston Clima
- / Control electrónico para ajustar el nivel de deshumidificación
- / Temporizador para encendido automático
- / Extremadamente silencioso
- / Función de superlavandería
- / Función ANTIMOHO
- / Función de purificador de aire
- / Operación continua
- / Pantalla táctil
- / Estética 100% Ariston

## DATOS TÉCNICOS

### DEOS 16s NET



Superficie recomendada	m <sup>2</sup>	30
Área máxima	m <sup>2</sup>	44
Deshumidificación	litros / día	16
Potencia absorbida	W	330
Presión de sonido	dB(A)	41
Tipo de refrigerante		R290
PCA		3
Temperatura de funcionamiento	°C	5/32
Capacidad del tanque	litros	3
Fuente de alimentación y número de fases	Hz - V - Ph	50-230-1
Tipo de compresor		Alternativo
Flujo de aire máximo	m <sup>3</sup> /h	150
Carga de refrigerante estándar	kg	0,075
	kgCO <sub>2</sub> eq.	0,000225
Clase de protección IP		IPX0
Peso (neto/bruto)	kg	15,0/16,1

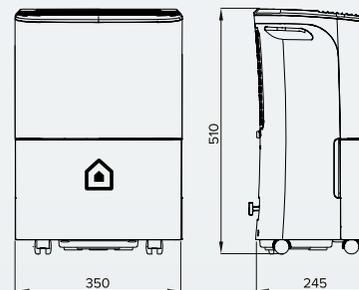
## DEOS

### 16s NET

Código	3381352
--------	---------

## DATOS TÉCNICOS

### DEOS 21s NET



Superficie recomendada	m <sup>2</sup>	40
Área máxima	m <sup>2</sup>	52
Deshumidificación	litros / día	20
Potencia absorbida	W	360
Presión de sonido	dB(A)	41
Tipo de refrigerante		R290
PCA	kgCO <sub>2</sub> eq.	3
Temperatura de funcionamiento	°C	5/32
Capacidad del tanque	litros	3,0
Fuente de alimentación y número de fases	Hz - V - Ph	50-230-1
Tipo de compresor		Alternativo
Flujo de aire máximo	m <sup>3</sup> /h	166
Carga de refrigerante estándar	kg	0,075
	kgCO <sub>2</sub> eq.	0,000225
Clase de protección IP		IPX0
Peso (neto/bruto)	kg	15,0/16,2

## DEOS

### 21s NET

Código	3381355
--------	---------

# Características principales

			DEOS 12	DEOS 16s NET	DEOS 21s NET
Eficiencia	GOLDEN FIN	Tratamiento hidrofílico realizado en las baterías de intercambio de calor que facilita el drenaje del agua de condensación (evitando el goteo), acelera el desescarche aumentando la eficiencia energética y protege la unidad exterior de elementos corrosivos.	•	•	•
	SECCIÓN DE TUBERÍA OPTIMIZADA	Tratamiento hidrofílico realizado en las baterías de intercambio de calor que facilita el drenaje del agua de condensación (evitando el goteo), acelera el desescarche aumentando la eficiencia energética y protege la unidad exterior de elementos corrosivos.	•	•	•
	FUNCIÓN ANTICONGELANTE	Evita que el evaporador se congele, aumenta la vida útil del deshumidificador y mejora el ahorro energético.	•	•	•
Confort	CONTROL ELECTRÓNICO	Lógica electrónica de funcionamiento del deshumidificador que permite aumentar la capacidad de deshumidificación maximizando la eficiencia.	•	•	•
	INDICADOR DE NIVEL DE AGUA	Indicador que te permite ver el nivel de agua en el tanque desde el exterior sin quitarlo.	•	•	•
	RUEDAS FIJAS	Ruedas integradas para facilitar el movimiento del aparato.	•	-	-
	RUEDAS OMNIDIRECCIONALES	Ruedas omnidireccionales integradas para facilitar el movimiento del aparato.	-	•	•
	ASA DE TRANSPORTE	Asa ergonómica para facilitar el transporte o manipulación del deshumidificador.	•	•	•
	CONTROL TOUCH	Panel de control con sensores táctiles.	-	-	•
	PANTALLA LCD	Pantalla de cristal líquido LCD retroiluminada para maximizar la visibilidad y la definición.	-	•	•
	FUNCIÓN TURBO	Aumenta el caudal de aire para permitir la consecución repentina de las condiciones de humedad establecidas.	-	•	•
	FUNCIÓN SUPER LAVANDERÍA	La función está específicamente diseñada para secar la ropa gracias al ajuste automático de la velocidad del ventilador y la humedad según la temperatura ambiente.	-	-	•
Bienestar	FUNCIÓN LAVANDERÍA	La función maximiza la capacidad de deshumidificación gracias al aumento de la velocidad de ventilación, lo que hace que el producto sea adecuado para ambientes particularmente húmedos como las lavanderías.	-	•	-
	FUNCIÓN ANTIMOHO	La función configura automáticamente la humedad relativa para mantener el máximo confort percibido y, al mismo tiempo, crear un ambiente adverso a la creación de moho y bacterias.	-	-	•
	LIMPIEZA DEL FILTRO	Función que señala la necesidad de limpiar el filtro para garantizar un flujo de aire óptimo, evitando la formación de moho y bacterias.	-	-	-
	PURIFICADOR DE AIRE	Función dedicada que utiliza un filtro HEPA (High Efficiency Particulate Air), suministrado con el producto, para eliminar el polvo, las bacterias y los alérgenos presentes en el ambiente.	-	-	•
	FILTRO ANTIOLOR	Elimina malos olores y compuestos orgánicos volátiles.	-	•	-
	FILTRO DE POLVO LAVABLE	Elimina las inclusiones en el aire.	•	•	•

# Características principales

		DEOS 12	DEOS 16s NET	DEOS 21s NET	
Utilidad	TEMPORIZADOR	Permite encender y/o apagar el deshumidificador a la hora deseada.	-	•	•
	FUNCIÓN AUTO	La velocidad del ventilador y la humedad se ajustan automáticamente para maximizar el confort del ambiente de acuerdo con la temperatura detectada en la habitación.	-	•	•
	HUMIDISTATO ELECTRÓNICO	Permite detectar con precisión la humedad relativa presente en el ambiente.	•	•	•
	PANTALLA DE HUMEDAD MEDIOAMBIENTE	Cuando el deshumidificador está conectado a la red eléctrica, la humedad ambiente se muestra en la pantalla incluso si el producto está apagado.	-	-	•
	PANTALLA DE HUMEDAD MEDIOAMBIENTE	La temperatura ambiente se puede ver en la pantalla del deshumidificador.	-	-	•
	OPERACIÓN CONTINUA	Con la función activa, se excluye la posibilidad de programar la humedad deseada y el deshumidificador trabaja continuamente a la máxima potencia de deshumidificación sin tener en cuenta el nivel de humedad del ambiente.	•	•	•
	DRENAJE CONTINUO	Posibilidad de evitar el depósito de agua, desviando la descarga de condensados a cualquier otro punto de recogida de agua.	•	•	•
	LUZ DE SEGURIDAD	Indica en el panel de control que se ha alcanzado el nivel máximo de agua en el depósito.	•	•	•
	BLOQUEO TANQUE LLENO	El deshumidificador se detiene automáticamente cuando el nivel del agua alcanza el nivel máximo en el tanque.	•	•	•
	AUTODIAGNÓSTICO	El microordenador del deshumidificador monitoriza las anomalías de funcionamiento y bloquea el aparato en caso de mal funcionamiento, indicando el código de error en el display de la unidad interior.	•	•	•
	AUTOLIMPIEZA	Limpia y seca automáticamente el evaporador, devolviéndolo a las condiciones óptimas para su posterior funcionamiento.	-	-	•
	REINICIO AUTOMÁTICO	Esta función permite que el deshumidificador, en caso de corte eléctrico, se reinicie con la última función configurada.	•	•	•
	RECOGEDOR DE CABLE INTEGRADO	Recogedor de cable integrado en la parte posterior del equipo.	-	•	•

## LEYENDA

- incluido de serie
- no disponible