

FICHA TÉCNICA

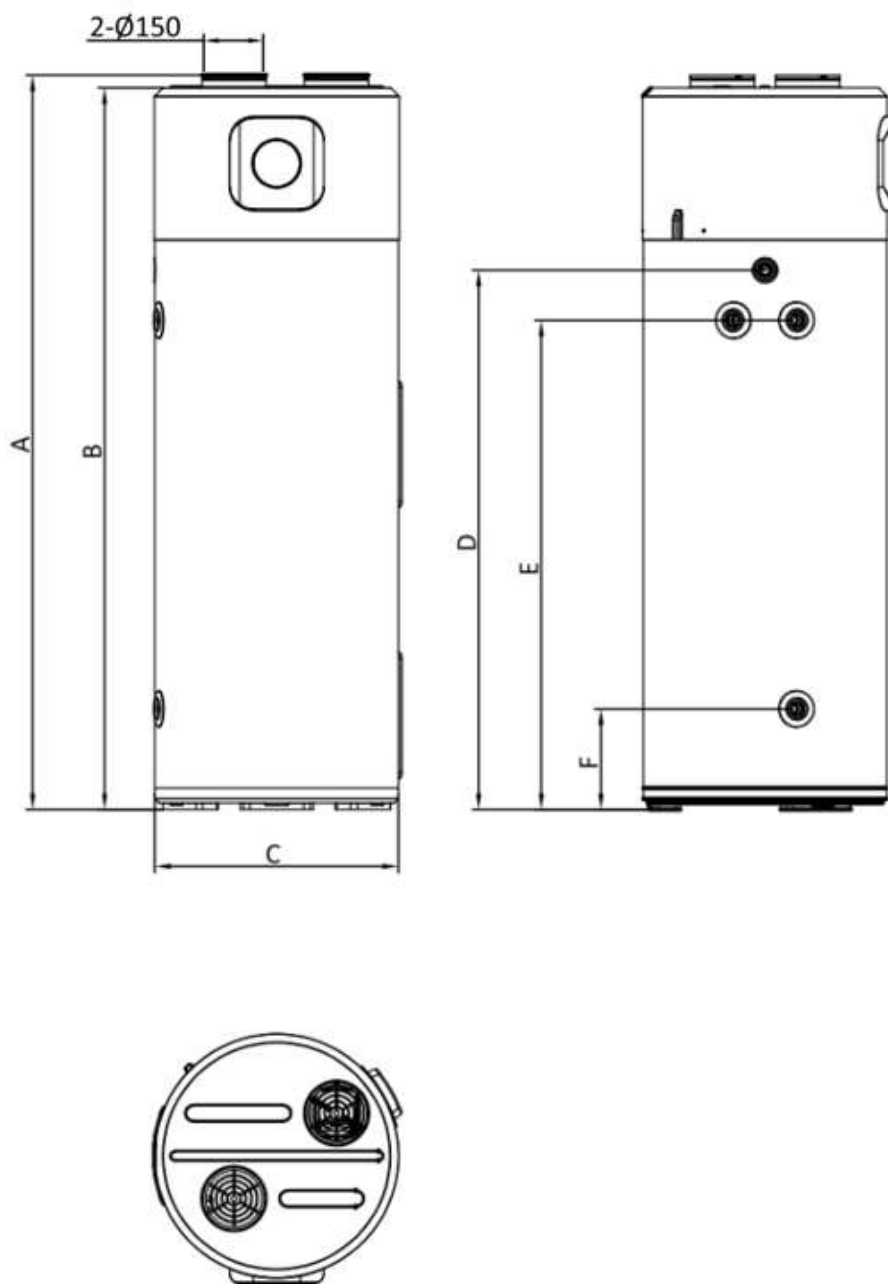
ACUMULADOR ACS CON BOMBA DE CALOR 200/300

Modelo	ATHERIA 200	ATHERIA 300
Acumulador		
Volumen nominal	200 L	300 L
Presión nominal	10 bar	10 bar
Protección contra la corrosión	Anodo de magnesio	Anodo de magnesio
Perfil de carga	L	XL
Rendimiento		
Tensión/frecuencia nominal	220V~240V/50Hz	220V~240V/50Hz
Índice de protección eléctrica	IPX41	IPX41
Corriente máxima consumida	11,0	11,0
Potencia resistencia eléctrica de apoyo	1.500 W	1.500 W
Potencia bomba de calor (7°C)	1.180 W	1.300 W
Consumo eléctrico en modo reposo (stand-by)	30 W	30 W
COP a 7 °C / EN 16147	2,97	3,02
COP a 14 °C (temperatura ambiente)	3,42	3,53
COP a 20 °C (temperatura ambiente)	3,56	3,75
Tiempo aprox. de recuperación temperatura con de bomba calor (15-55°C) a 7°C ambiente	6 h 35 m	9 h 45 m
Longitud máxima del conducto de aire (conducto descarga + conducto aspiración)	8 m Tubo pared lisa 4 m Tubo corrugado	
Diámetro de la conexión del conducto de aire	150 mm	150 mm
Caudal de aire	500 m ³ / h	500 m ³ / h
Tipo de refrigerante/peso	R290 / 0,15 kg	R290 / 0,15 kg
PCA / CO ₂ equivalente	3 / 0.0005	3 / 0.0005
Potencia sonora	55 dB	55 dB
Rango de temperatura de ajuste	35 °C - 75 °C	35 °C - 75 °C
Dimensiones y conexiones		
Conexión de entrada y salida de agua	G3/4"F	G3/4"F
Drenaje	G1/2"H	G1/2"H
Dimensiones del producto (diámetro x altura)	570x1720 mm	650x1926 mm
Dimensiones del producto embalado	640x640x1890 mm	720x720x2070mm
Peso neto/bruto	93 kg	117 kg

A+



El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en sus productos, sin necesidad de aviso previo, manteniendo siempre las características esenciales para cumplir el fin a que está destinado el producto.



300L	1926	1896	Ø650	1474	1313	166
200L	1720	1690	Ø570	1268	1124	146
	A	B	C	D	E	F

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en sus productos, sin necesidad de aviso previo, manteniendo siempre las características esenciales para cumplir el fin a que está destinado el producto.