

Especificaciones del Compartimiento de la Prueba del Ozono de OREC™

MODELO:	0500	0900	0500A	0900A	0500C	0900C
MÉTODOS DE LA PRUEBA: ¹	C · D · G · H J · I · K · L		A · E · F · G H · I · J · K · L		A · C · D · G · F H · I · J · K · L	
GENERADOR DEL OZONO:	UV DEL CUARZO		DESCARGA DEL CORONA		UV DEL CUARZO Y DESCARGA DEL CORONA	
GAMA DEL OZONO:	0-250 PPHM/VOL 0-1000 PPHM/VOL ²		10-300 PPM/VOL		0-250 PPHM/VOL 10-300 PPM/VOL 0-1000 PPHM/VOL ²	
VELOCIDAD DEL AIRE: CFM	0-6	0-15	10-20	10-20	10-20 0-61	10-20 0-15
EXACTITUD DEL SISTEMA:	MEDIDA: EL 3% DE LECTURA CONTROL: EL 4% DE PUNTO DE AJUSTE					
TEMPERATURA:	HASTA 90° C (194° F)					
DIMENSIONES: ³	A	B	A	B	A	B
VOLUMEN: M ³ (FT ³)	0.142 5.0	0.443 15.625	0.142 5.0	0.443 15.625	0.142 5.0	0.443 15.625
DIMENSIONES EXTERIORES: ⁴	C	D	C	D	C	D
PESO NETO: KG (LB)	180 (410)	261 (580)	273 (600)	355 (780)	282 (620)	364 (800)

¹ Pruebe las Referencias del Método

A)	ASTM D470	CROSSLINKED INSULATIONS AND JACKETS FOR WIRE AND CABLE
B)	ASTM D518	RUBBER DETERIORATION-SURFACE CRACKING
C)	ASTM D1149	RUBBER DETERIORATION-SURFACE OZONE CRACKING IN A CHAMBER
D)	ASTM D1171	RUBBER DETERIORATION-SURFACE OZONE CRACKING OUTDOORS OR CHAMBER
E)	ASTM D1352	OZONE-RESISTING BUTYL RUBBER INSULATION FOR WIRE AND CABLE
F)	ASTM D1373	SPECIFICATION FOR MEDIUM-VOLTAGE RUBBER INSULATING TAPE: WITHDRAWN IN 1986
G)	ASTM D3041	TESTING COATED FABRICS-OZONE CRACKING IN A CHAMBER: REPLACED BY D1149
H)	ASTM D3395	RUBBER DETERIORATION-DYNAMIC OZONE CRACKING IN A CHAMBER
I)	ASTM D4575	RUBBER DETERIORATION REFERENCE AND ALTERNATIVE METHOD(S) FOR DETERMINING OZONE LEVEL IN LABORATORY TEST CHAMBERS, (METHOD A ONLY)
J)	ISO 1431-1: 1989	RESISTANCE TO OZONE CRACKING - PART 1: STATIC STRAIN
K)	ISO 1431-2: 1994	RESISTANCE TO OZONE CRACKING - PART 2: DYNAMIC STRAIN TEST
L)	ISO 1431-3: 2000	RESISTANCE TO OZONE CRACKING - PART 3: REFERENCE AND ALTERNATIVE METHODS FOR DETERMINING THE OZONE CONCENTRATION IN LABORATORY TEST CHAMBERS

² REQUIERE LA SEGUNDA LÁMPARA UV OPCIONAL.

³ DIMENSIONES INTERIORES

A	CM (IN)	61 x 46 x 51 (24 x 18 x 20)
B	CM (IN)	76 x 76 x 76 (30 x 30 x 30)

⁴ DIMENSIONES EXTERIORES

C	CM (IN)	122 x 64 x 84 (48 x 25 x 33)
D	CM (IN)	137 x 91 x 114 (54 x 36 x 45)