

## CERTIFICADO DE SOSTENIBILIDAD

**Prysmian**  
Group

Linking  
the Future

Familia de Producto:  
**AFUMEX® Data Centers RZ1-K (AS)**



El presente certificado confirma que la Familia de Producto ha sido auto-testado de acuerdo con el protocolo ECO CABLE y se expide en base a los resultados de los test y métodos reflejados a continuación. Además, este documento confirma que los resultados catalogan a la Familia de Producto para el etiquetado ECO CABLE.

Código	Sección mm <sup>2</sup>	Presentación	Huella CO <sub>2</sub>	Uso de sustancias altamente preocupantes	Reciclabilidad / Circularidad	Uso de materiales reciclados	Beneficios ambientales		Eficiencia en transmisión energía
			Valor de CO <sub>2</sub> (kg/m)	Valor de materiales peligrosos (% del cable)	Valor de Reciclabilidad (% no metal)	Valor de Reciclado (% del cable)	Valor de clasificación CPR y acidez	Consideración Bajo en Carbono (S/N)	Clasificación de Voltaje Eléctrico
20436006	1x50	Bobina	3,48	0,00%	69,47%	19,47%	Cca-a1	NO	1
20436007	1x70	Bobina	4,90	0,00%	66,73%	20,08%	Cca-a1	NO	1
20436031	1x150	Bobina	10,21	0,00%	63,31%	20,98%	Cca-a1	NO	1
20436014	1x240	Bobina	16,44	0,00%	59,80%	21,40%	Cca-a1	NO	1
20436005	1x300	Bobina	20,61	0,00%	60,86%	21,54%	Cca-a1	NO	1

## TEST Y MÉTODOS

### Huella de CO<sub>2</sub>

Inspirado en la ISO 14067.

Cálculos realizados con la base de datos de Ecoinvent LCI (Life Cycle Inventory), version 3.6

### Uso de sustancias altamente preocupantes

Regulación REACH 1907/2006.

### Reciclabilidad/Circularidad

ISO - ISO 15270:2008 - Plastics — Guidelines for the recovery and recycling of plastics waste.

### Uso de materiales reciclados

ISO - ISO 15270:2008 - Plastics — Guidelines for the recovery and recycling of plastics waste.

### Beneficios Ambientales

Clasificación CPR de acuerdo con la EN 50575 A1/2016

Consideración de "Bajos en Carbono" según Taxonomía de Carbon Bond Initiatives :

<https://www.climatebonds.net/standard/taxonomy>

### Eficiencia en la Transmisión de energía:

La clasificación de Voltaje indicada por los siguientes estándares de cable:

- IEC 60502/1 • IEC 60502/2 • IEC 60840 • IEC 62067

**Prysmian**