

Descripción / Description

Armario destinado a contener la medida y los circuitos de alumbrado de una instalación de alumbrado exterior.

Cabinet applications: metering and lighting circuits of an outdoor lighting installation.

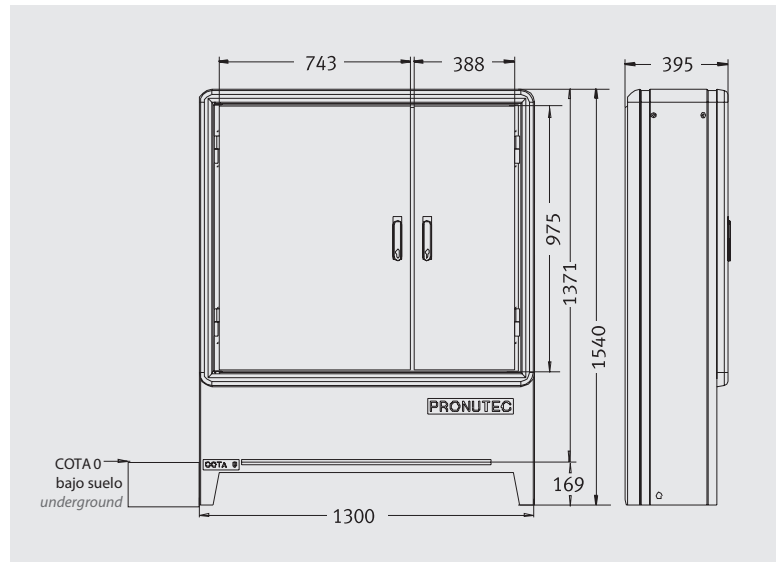
Armarios de alumbrado público REBT 2002 ITC-BT-09.

Street lighting cabinets REBT 2002 ITC-BT-09.

El armario tiene dos puertas frontales, una para acceder al módulo de medida y otra para acceder a los circuitos de alumbrado.

Cabinet has two front doors, one for access to metering partition and other for the lighting circuits.

3



	Dimensiones Dimensions (mm)
Dimensiones exteriores External dimensions	1300 x 1540 x 395
Placa bandeja alumbrado Lighting mounting plate	645 x 850
Bandeja medida compañía Utility metering mounting plate	340 x 850

Características / Specifications

Material armario Cabinets material	Hormigón armado Reinforced concrete
Material puerta Door material	Chapa galvanizada pintada o inoxidable pintada (bajo pedido). Galvanised & painted steel sheet or stainless & painted (on request).
Cerradura Lock	Maneta con bombillo (puerta módulo medida – cerradura compañía/ puerta módulo de alumbrado - cerradura a definir por la propiedad). Handle with cylinder lock (door metering module-company lock / lighting modul door-lock to defined by the property).
Grado de protección Protection degree	IK10, IP55
Sistema de manipulados Handling system	Dos cáncamos para su manipulación con grúa. La puerta va unida a la armadura del hormigón para su puesta a tierra. El módulo de medida para la compañía y el módulo de alumbrado tienen accesos independientes con códigos de cerraduras. Two eye bolts for crane handling. Door and frame are connected together for earthing. Utility measurement module and lighting module have independent access with different lock codes.
Características eléctricas Electrical characteristics	El acceso de cables al armario se realiza por la base del armario, quedando la parte enterrada del armario como arqueta de acometida y salida. Cable access to the cabinet is made through the cabinet base, which provides earth connection.
Características constructivas (resistencia mecánica) Constructive characteristics (mechanical resistance)	El PNT ALP 13 está calculado para resistir las siguientes características mecánicas: - Las paredes verticales son capaces de soportar los esfuerzos de su propio peso, el techo y las sobrecargas de este, además de una presión horizontal de 100 kg/m ² . - El techo soporta sobrecargas de 250 kg/m ² . - La envolvente de hormigón es capaz de soportar los esfuerzos debidos a su manipulación y transporte sin sufrir desperfectos. - Los elementos de manipulación de la envolvente de hormigón son capaces de soportar el peso propio de la envolvente vacía mas una sobrecarga de 300 kg. The PNT ALP 13 features the following mechanical characteristics: - The vertical walls are capable of supporting their own weight, the roof, and its overload, as well as a horizontal pressure weight of 100 kg/m ² . - The roof supports loads of 250 kg/m ² . - The Concrete enclosure is very durable and withstands the forces applied to it during transport and handling without suffering any defect. - The junctions and other elements of handling are made to support the net weight of the enclosure plus an overload of 300 kg.
Peso vacío Net weight	640 kg
Opciones Options	Mirilla Ventilación: rejillas de ventilación Sight Ventilation: ventilation grilles

Modelos normalizados / Standard references

Por favor, para más información, consulte con nuestro departamento comercial.
Please, contact our sales department for further information.