

Instalación de Valiryo en el espacio de ducha

NORMATIVA:

Valiryo puede instalarse dentro del espacio de la ducha porque cuenta con un **Índice de Protección IP56** frente a la entrada de agua y polvo, acreditado por el certificado internacional:

C/180465I2

realizado bajo las normas UNE-EN 60529:2018 (IEC 60529:1989) y UNE-EN 60529:2018/A1:2018 (IEC 60529:1989/A1:1999) en el laboratorio independiente Instituto tecnológico de Aragón laboratorio de ensayos y calibraciones, con acreditación de laboratorio ILAC Nº 100/LE257.

Este certificado, queda recogido en el certificado internacional:

CB Scheme: BE-8415

acreditado por el laboratorio independiente SGS Tecnos, S.A. con acreditación de laboratorio ILAC Nº 5/LE011.

La norma UNE-HD 60364-7-701, trasposición de la norma internacional IEC 60364-7-701:2006, explica los requisitos para instalaciones eléctricas en baja tensión en emplazamientos que contienen una bañera o ducha.

Esta norma indica en su punto 701.512.2 sobre influencias externas que los equipos eléctricos como Valiryo deben tener como mínimo los grados de protección IPX4 para poder instalarse en el volumen 1 y 2 y un IPX5 en el caso de equipos como Valiryo que puedan ser sometidos a ráfagas de agua.

Por lo tanto, Valiryo se puede instalar dentro de la ducha porque cumple con la norma ya que tiene un índice de protección superior al que la misma exige, tal y como se aprecia en este cuadro resumen:

Voltaje	Norma	Valiryo
Privado	IPX4	IP56
Lugares públicos	IPX5	IP56

DATOS ELÉCTRICOS:

Voltaje	220-240 V~; 50-60 Hz
Intensidad	12 A
Potencia	2800 W
Clase de aislamiento	Clase II
Cable alimentación	Sección 1,5 mm ² H05VV-F

INSTALACIÓN ELÉCTRICA:

Instalar Valiryo de forma aislada en un interruptor magnetotérmico de 16 A.

Para proteger de manera adicional la instalación, se recomienda instalar un dispositivo de desconexión de corriente residual (RCD), no superior a 30 mA en el circuito eléctrico del equipo según UNE-HD 60364-4-41:2010.

