



Cerramiento PINF

Parque infantil

Cerramiento metálico orientado a recintos y espacios especiales para niños, donde la seguridad es el principal valor de diseño. Sistema perimetral compuesto de paños con pilares, lamas de colores y puertas de acceso con cerradura. Fijación al suelo mediante placas



Parques y jardines



Residencias colectivas

Producto con certificado de calidad



Sistema de Gestión ISO 9001:2015
www.tuv.com
ID: 310529488

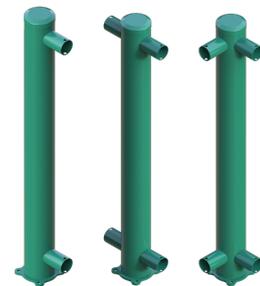
Características generales del cerramiento PINF parque infantil

Nuestro cerramiento para parques infantiles está diseñado y orientado para zonas de juegos, evitando que los niños se expongan a los peligros externos. Cerramiento perimetral de tubo redondo y lamas verticales sin bordes cortantes, de fácil y rápida instalación acorde a la normativa vigente UNE-EN-1176-1. El cerramiento se suministra con el manual de montaje, debiéndose respetar sus recomendaciones por el personal encargado de la instalación y mantenimiento.

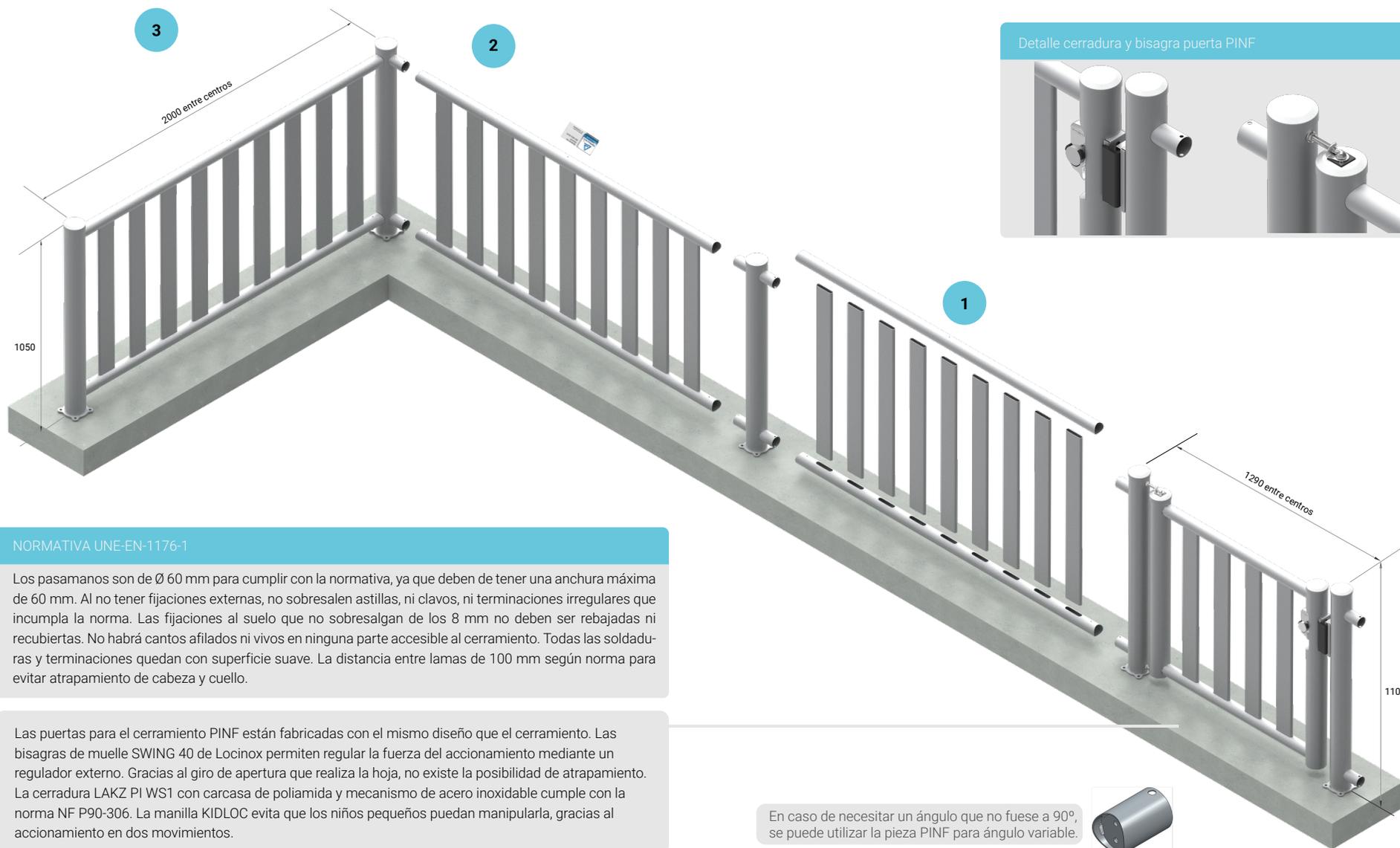
El cerramiento está formado por paños de 2000 mm de longitud. Pilares de tubo redondo \varnothing 100 mm y travesaños de tubo redondo \varnothing 60 mm. Se suministran pilares de arranque, centro y esquina según pedido de cliente. El material utilizado para los componentes es de tubo calidad DX51-Z-275. Los pilares incluyen tapones redondos soldados. Placas de 8 mm electro-zincadas para anclaje al pavimento. Las lamas de colores azul RAL 5010, rojo RAL 3020, amarillo RAL 1021 y blanco RAL 9010 lacadas en horno de polimerizado. Vienen preparadas para ser directamente introducidas sobre el travesaño. El paño de 2000 mm se suministra con 9 lamas de color. El espacio entre lamas es de 100 mm para cumplir con la normativa UNE - EN - 1176 -1

Componentes cerramiento PINF

	Sección (mm)
Pilares	\varnothing 100 x 2
Fijación tubo interior	\varnothing 55 x 1,5
Travesaño / Pasamanos	\varnothing 60 x 1,5
Lamas oval	100 x 20 x 1,5
Placa fijación	8 mm grosor
Tapón pilar	\varnothing 100



En caso de necesitar una medida especial, se ha diseñado una pieza para que el cliente pueda cortar los pasamanos a la medida deseada y colocar el casquillo que se adapta al formato redondo del pilar.



NORMATIVA UNE-EN-1176-1

Los pasamanos son de \varnothing 60 mm para cumplir con la normativa, ya que deben de tener una anchura máxima de 60 mm. Al no tener fijaciones externas, no sobresalen astillas, ni clavos, ni terminaciones irregulares que incumpla la norma. Las fijaciones al suelo que no sobresalgan de los 8 mm no deben ser rebajadas ni recubiertas. No habrá cantos afilados ni vivos en ninguna parte accesible al cerramiento. Todas las soldaduras y terminaciones quedan con superficie suave. La distancia entre lamas de 100 mm según norma para evitar atrapamiento de cabeza y cuello.

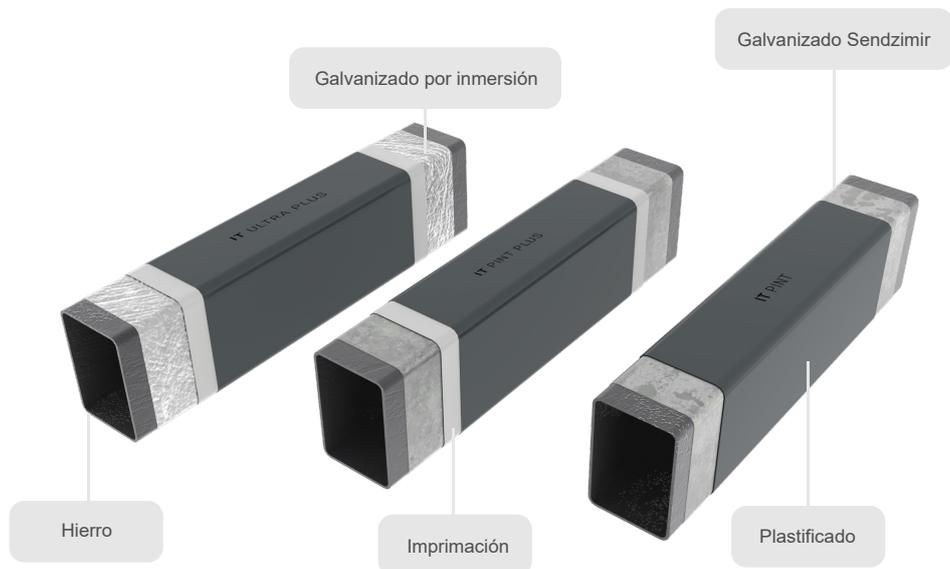
Las puertas para el cerramiento PINF están fabricadas con el mismo diseño que el cerramiento. Las bisagras de muelle SWING 40 de Locinox permiten regular la fuerza del accionamiento mediante un regulador externo. Gracias al giro de apertura que realiza la hoja, no existe la posibilidad de atrapamiento. La cerradura LAKZ PI WS1 con carcasa de poliamida y mecanismo de acero inoxidable cumple con la norma NF P90-306. La manilla KIDLLOC evita que los niños pequeños puedan manipularla, gracias al accionamiento en dos movimientos.

En caso de necesitar un ángulo que no fuese a 90°, se puede utilizar la pieza PINF para ángulo variable.





Acabados superficiales



IT PINT

Hierro + galvanizado sendzimir + plastificado

IT PINT PLUS

Hierro + galvanizado sedzimir + imprimación + plastificado

IT ULTRA PLUS

Hierro + galvanizado inmersión + imprimación + plastificado



Todos los acabados, tienen una capa nanotecnológica de pasivado entre el metal y la imprimación o plastificado.



Cualquier color de la carta RAL, consultar