



Características generales:

- Cerradura de embutir para puertas de madera.
- Cumple la norma UNE 97-320-88 en su grado A
- Picaporte reversible
- Distancia entre ejes: 85 mm.
- Nueca de 8 mm. Nueca de condena de 6 mm.
- Caja cerrada: impide la entrada de viruta al instalarla.
- Entradas de 50/60/70 mm.
- Posibilidad de picaporte silencioso (2030 - S)

Materiales y acabados

Mat./acabados	LP	HL	AI	NE
Caja/cubierta	acero/pint	acero/pint	acero/pint	acero/pint
Frente	latón	acero/latón	inox 430	acero/pint.
Cerradero	latón	acero/latón	inox 430	acero/pint
Picaporte	latón	acero/niquel	acero/niquel	acero/niquel
Palanca	latón	acero/niquel	acero/niquel	acero/niquel

Normativa

UNE 97-320-88

	Grado A
Ensayos de funcionamiento del picaporte	
Fuerza del muelle del picaporte (máximo N)	25
Par para introducir el picaporte con manilla (N x m)	1<P<3
Par para introducir el picaporte con llave (N x m)	0,6
Accionamiento picaporte con esfuerzo lateral (N x m)	2
Aplicaciones simultaneas de esfuerzo y par (N x m)	8
Ensayos de resistencia del picaporte	
Resistencia mínima de la nueca (N)	30
Resistencia mínima del picaporte (N)	2.500
Ensayos ciclicos del picaporte	
Fatiga del muelle picaporte	150.000
Acción del cerradero sobre el picaporte	100.000
Acción de la nueca mediante la manilla	150.000
Ensayos de funcionamiento de la palanca	
Accionamiento con la llave (N x m)	0,5
Accionamiento con la llave con esfuerzo lateral (N x m)	2,5
Ensayos de resistencia de la palanca	
Resistencia de la palanca-caja del cerradero a fuerza lateral (N)	1.500
Resistencia lateral del cerradero (caja o chapa) (N)	1.800
Resistencia a un par sobre la llave y con fuerza frontal (N x m)	1
Resistencia del mecanismo sujetador de la palanca (min. N)	1.000
Ensayos cíclicos	
Numero de maniobras	50.000
Acabado superficial (barnizado)	
Corte por enrejado - Adherencia	Grado 2
Dureza de la película (lápiz)	2H
Resistencia a la niebla salina (horas)	48