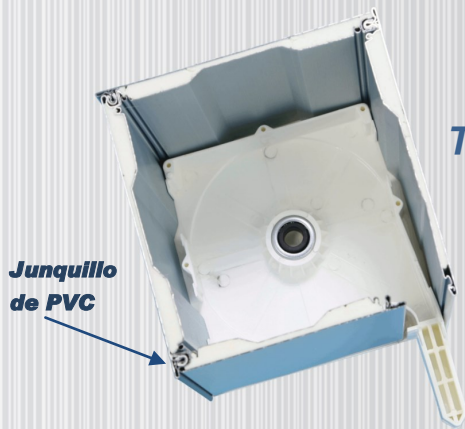
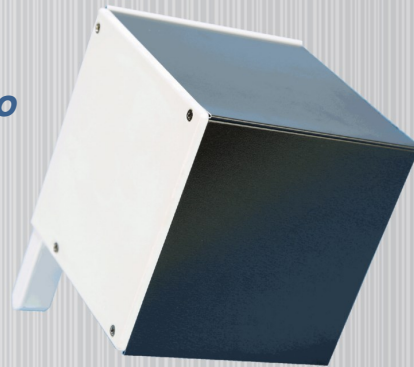


aislaBoxultra®

Cajón de aluminio perfilado con poliuretano. Densidad del poliuretano 50 Kg/m³. Tornillos laterales. Ruptura de puente térmico con junquillo de PVC.



Testeros de aluminio
o PVC



ENROLLAMIENTOS EN CM. / HEIGHT OF ROLLER SHUTTERS IN BOXES. / ENROULEMENTS EN CM.

LAMAS / SLATS / LAMES	39			40-C			43 & 43+			45-C			45			45-P			
EJES / AXIS / AXES	40	60	ZF54	40	60	ZF54	40	60	ZF54	40	60	ZF54	40	60	ZF54	40	60	ZF54	
AISLABOX ULTRA 155	185	128	128	160	168	168	165	120	129	175	121	130	125	90	99	85	63	81	
AISLABOX ULTRA 185	280	230	240	272	288	280	280	202	210	285	234	243	202	166	210	126	103	139	
AISLABOX ULTRA 200	305	319	290	-	364	356	340	249	262	340	283	301	255	216	260	171	148	153	
AISLABOX ULTRA 223	397	390	405	-	-	430	400	387	369	409	400	400	342	315	350	229	202	238	
LAMAS / SLATS / LAMES	50 & 50+			55-E				55-I				56				77-C			
EJES / AXIS / AXES	40	60	120	ZF54	40	60	120	ZF54	40	60	120	ZF54	40	60	120	ZF54	100	120	
AISLABOX ULTRA 155	105	95	-	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89	-	-
AISLABOX ULTRA 185	200	170	-	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150	-	-
AISLABOX ULTRA 200	250	215	-	260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	180	-	-
AISLABOX ULTRA 223	325	315	-	310	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FICHA TÉCNICA / TECHNICAL DATA / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

LACADO / COATING / LAQUAGE

LACADO CARA 1ª	POLIURETANO / POLIAMIDA
LACADO CARA 2ª	EPOXY

MATERIAL / POLYAMIDA

TEST	NORM.	U.M.	VALOR
ESPESOR	ECCA T1	Micras	22 ± 2 μ
BRILLO	ECCA T2	%	29 ± 4 %
ADHERENCIA	ECCA T7	NºT	0T
IMPACTO	ECCA T5	J (Julios)	18 J
MEK TEST	ECCA T11	Dobles rubs	120
FLEXIBILIDAD SIN DESPRENDIMIENTO	ECCA T6	NºT	0 T
FLEXIBILIDAD SIN FISURA	ECCA T13	NºT	0,5T
TRATAMIENTO DE SUPERFICIE	ECCA T13	NºT	25±5 mg/m ²

DURABILIDAD DEL LACADO
Norm. (pr EN 1396)

ACETIC SLAT SPRAY
Test (ÁCIDO, SAL)
Corr. Resist. Index. 2

PROPIEDADES TÉCNICAS DEL ALUMINIO

ALUMINIUM PROPERTIES

PROPRIÉTÉS DE L'ALUMINIUM

	U.M.	VALOR	ALEACIÓN	3005
Rm:	Mpa	175/215	ESPESOR	0,48 mm
Rp 0,2:	Mpa	130	DUREZA	H44
A 50 mm:	%	4		

CERTIFICATION	CE	MARKING
Laboratory	Test	Results
CIDEMCO	Determination of airborne insulation sound UNE EN ISO 140-3: 1995	RA = 21,7 Dba Rw(C,Ctr)=23(-1;-3)dB
CIDEMCO	Determination of the thermal transmission coefficient "U" of the roller shutter box. According to the norm UNE EN ISO 12412-4: 2005	U=2,40 w/m2K
CIDEMCO	Air permeability UNE EN 1026:2000	CLASS 3
CIDEMCO	Water tightness UNE EN 1027:2000	E 1200 (1200 Pa)
CIDEMCO	Wind resistance UNE EN 12211:2000	P3=2100 Pa

