

VOLUMEN 5. ANEXOS AL PROYECTO
5.12. ACCESIBILIDAD Y SUPRESIÓN DE BARRERAS

ÍNDICE

ACCESIBILIDAD Y SUPRESIÓN DE BARRERAS	3
12.1 CUMPLIMIENTO DEL DECRETO 35/2000 (D.O.G. 29.02.00) EN DESARROLLO DE LA LEY 10/2014 DE ACCESIBILIDAD DE GALICIA.....	3

ACCESIBILIDAD Y SUPRESIÓN DE BARRERAS

12.1 CUMPLIMIENTO DEL DECRETO 35/2000 (D.O.G. 29.02.00) EN DESARROLLO DE LA LEY 10/2014 DE ACCESIBILIDAD DE GALICIA

En el artículo 29º del Decreto 35/2000, de 28 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de desarrollo y ejecución de la Ley de accesibilidad y supresión de barreras en la Comunidad Autónoma de Galicia, se establece que:

“Artículo 29º.- Adaptación de edificios de uso público existentes.

1. Deberán cumplir las determinaciones contenidas en el reglamento y en el código de accesibilidad las obras de restauración, rehabilitación, ampliación o reforma de edificios que comporten un cambio de uso o afecten a un 20% o más de la superficie inicial del edificio. La existencia de reformas fraccionadas no impedirá la aplicación del presente precepto cuando la suma de las mismas tenga alguna de las características citadas.

(...)

En todo caso, los espacios y elementos de los edificios ampliados o reformados serán como mínimo practicables.”

CONCEPTO		PARÁMETRO	MEDIDAS SEGÚN DECRETO		MEDIDAS PROYECTO	
			ADAPTADO	PRACTICABLE		
URBANIZACIÓN	PAVIMENTOS Base 1.2.1	CARACTERÍSTICAS GENERALES	PAV. DUROS, ANTIDESLIZANTES Y SIN RESALTES		cumple	
		CAMBIOS DE PAVIMENTOS	2 cm.	3 cm.	cumple	
		REJAS	≤ 2 cm. FORMANDO CUADRÍCULA. EN REJAS DE BARRAS LONGITUDINALES SE COLOCARÁN PERPENDICULARES AL SENTIDO PRINCIPAL DE LA MARCHA		cumple	
	BORDILLOS Base 1.2.2	ALTURA MÁXIMA	14 cm.	16 cm.	cumple	
	ESCALERAS Base 1.2.3	DISEÑO	PREFERIBLEMENTE TRAMOS RECTOS		cumple	
			TRAMOS CURVOS, LA HUELLA A 40 cm. DE LA CARA INTERIOR DE LA ESCALERA, CON DIMENSIÓN MÍNIMA:		-	
			30 cm.	25 cm.		
		ANCHURA MÍNIMA		1,20 m.	1,00 m.	cumple
		PELDAÑOS	ALTURA MÁXIMA TABICA	17 cm.	18 cm.	cumple
			DIMENSIÓN DE HUELLA	2t + h = 62 – 64 cm.		
			TRAMO MÁXIMO SIN RELLANO (EL QUE SALVE UN DESNIVEL DE)	2,00 m.	2,50 m.	
			DIMENSIÓN MÍNIMA DE RELLANO	1,20 m.	1,00 m.	
			BARANDILLAS	COLOCACIÓN	A AMBOS LADOS DE LA ESCALERA Y UNA CENTRAL SI EL ANCHO ES SUPERIOR A 3,00 m.	
		DIÁMETRO DEL TUBO		3 – 5 cm. LIBRE DE RESALTES		cumple
		SEPARACIÓN MÍNIMA DE PARAMENTOS		4 cm.		-
		PROLONGACIÓN HORIZONTAL		35 – 45 cm.		cumple
		ALTURA		90 – 95 cm. SIENDO RECOMENDABLE OTRA SEGUNDA BARANDILLA A 65 – 70 cm.		cumple
		OTRAS CARACT.	ILUMINACIÓN NOCTURNA	≥ 10 luxes		-
			BAJO ESCALERAS	CERRADO O PROTEGIDO A ALTURA MENOR DE 2,20 m.		cumple
			PAVIMENTO	ANTIDESLIZANTE CON CAMBIO DE COLOR EN BORDE DE HUELLA, DIFERENCIANDO MEDIANTE CONTRASTE DE TEXTURA Y COLOR, AL INICIO Y FINAL DE LA ESCALERA, EN UN TRAMO DE 1 m.		cumple
		RAMPAS Base 1.2.4	ANCHURA MÍNIMA		1,50 m.	1,20 m.
	PENDIENTE LONGITUDINAL		< 3,00 m.	10%	12%	-
			3,00 – 10,00 m.	8%	10%	cumple
			> 10,00 m.	6%	8%	cumple
	PENDIENTE TRANSVERSAL MÁXIMA		2%	3%	cumple	
	LONGITUD MÁXIMA DE TRAMO		20,00 m.	25,00 m.	cumple	
	RELLANOS		ANCHURA MÍNIMA	LA DE LA RAMPA		cumple
		LONGITUD MÍNIMA	1,50 m.	1,20 m.	cumple	

ITINERARIOS			GIRO 90º, INSCRIPCIÓN CÍRCULO DE DIÁMETRO MÍNIMO	1,50 m.	1,20 m.	cumple
			ESPACIO LIBRE DE OBSTÁCULOS AL INICIO Y FINAL DE RAMPA	1,80 x 1,80 m.	1,50 x 1,50 m.	cumple
		BARANDILLAS	COLOCACIÓN	A AMBOS LADOS DE LA RAMPA		cumple
			DIÁMETRO DEL TUBO	3 – 5 cm. LIBRE DE RESALTES		cumple
			SEPARACIÓN MÍNIMA DE PARAMENTOS	4 cm.		-
			PROLONGACIÓN HORIZONTAL	35 – 45 cm.		cumple
		OTRAS CARCT.	ALTURA PROTECCIÓN LADOS LIBRES	5 – 10 cm.		cumple
			ILUMINACIÓN NOCTURNA	≥ 10 luxes		-
			PAVIMENTO	DURO, ANTIDESLIZANTE Y SIN RELIEVES, DIFERENCIANDO MEDIANTE CONTRASTE DE TEXTURA Y COLOR, AL INICIO Y FINAL DE LA ESCALERA, EN UN TRAMO DE 1 m.		cumple
			BAJO RAMPAS	CERRADO O PROTEGIDO A ALTURA MENOR DE 2,20 m.		cumple
	ACCESO DESDE LA VÍA PÚBLICA Base 2.1.1	PUERTAS DE PASO	ANCHO MÍNIMO	0,80 m.		cumple
			ALTO MÍNIMO	2 m.		cumple
		ESPACIO EXTERIOR E INTERIOR LIBRE DEL BARRIDO DE LAS PUERTAS		INSCRIBIR CÍRCULO DE DIÁMETRO 1,50 m	INSCRIBIR CÍRCULO DE DIÁMETRO 1,20 m	cumple
		COMUNICACIÓN HORIZONTAL Base 2.1.2	CORREDORES QUE COINCIDAN CON VÍAS DE EVACUACIÓN	ANCHO MÍNIMO 1,80 m, PUNTUALMENTE 1,20 m	ANCHO MÍNIMO 1,50 m, PUNTUALMENTE 1,00 m	cumple
			CORREDORES	ANCHO MÍNIMO 1,20 m, PUNTUALMENTE 0,90 m	ANCHO MÍNIMO 1,00 m, PUNTUALMENTE 0,90 m	cumple
			ESPACIO MÍNIMO DE GIRO EN CADA PLANTA	INSCRIBIR CÍRCULO DE DIÁMETRO 1,50 m	INSCRIBIR CÍRCULO DE DIÁMETRO 1,20 m	cumple
			CAMBIO DE DIRECCIÓN: ANCHO MÍNIMO	INSCRIBIR UN CÍRCULO DE 1,20 m.	INSCRIBIR UN CÍRCULO DE 1,20 m.	cumple
		PAVIMENTOS Base 2.1.3	PAVIMENTOS	SERÁN ANTIDESLIZANTES		cumple
			GRANDES SUPERFICIES	FRANJAS DE PAVIMENTO CON DISTINTA TEXTURA PARA GUIAR A INVIDENTES		-
			INTERRUPCIONES, DESNIVELES, OBSTÁCULOS, ZONAS DE RIEGO	CAMBIO DE TEXTURA EN EL PAVIMENTO		cumple
			DIFERENCIAS DE NIVEL EN EL PAVIMENTO CON ARISTAS ACHAFLANADAS O REDONDEADAS	2 cm.	3 cm.	cumple
	RAMPAS Base 2.2.1	ANCHO MÍNIMO		1,50 m	1,20 m	-
		PENDIENTE MÁXIMA LONGITUDINAL *	LONGITUD < 3 m.	10%	12%	-
			L ENTRE 3 Y 10 m.	8%	10%	-
			LONGITUD ≥ 10 m.	6%	8%	-
		* POR PROBLEMAS FÍSICOS PODRÁN INCREMENTARSE EN UN 2%				-
		PENDIENTE MÁXIMA TRANSVERSAL		2%	3%	-
		LONGITUD MÁXIMA DE CADA TRAMO		20 m.	25 m.	-
		DESCANSOS	ANCHO MÍNIMO	EL DE LA RAMPA	EL DE LA RAMPA	-
			LARGO MÍNIMO	1,50 m	1,20 m	-
		GIROS A 90º	PERMITIRÁN INSCRIBIR UN CIRCULO DE Ø MÍNIMO	1,50 m	1,20 m	-
			PROTECCIÓN LATERAL	DE 5 A 10 cm DE ALTURA EN LADOS LIBRES		-
		ESPACIO BAJO RAMPAS		CERRADO O PROTEGIDO SI ALTURA MENOR DE 2,20m		-
		PASAMANOS		0,90-0,95 m RECOMENDÁBLE OTRO 0,65-0,70 m		-
		ILUMINACIÓN NOCTURNA ARTIFICIAL		MÍNIMO 10 LUX		-
		ESCALERAS Base 2.2.2	ANCHO MÍNIMO	1,20 m	1,00 m	-
			DESCANSO MÍN	1,20 m	1,00 m	-
			TRAMO SIN DESCANSO	EL QUE SALVE UN DESNIVEL MÁX. DE 2,50 m		-
			DESNIVELES DE 1 ESCALÓN	SALVADOS MEDIANTE RAMPA		-
			TABICA MÁXIMA	0,17 m	0,18 m	-
			DIMENSIÓN HUELLA	2T + H = 62-64 cm	2T + H = 62-64 cm	-
			ESPACIOS BAJO ESCALERAS	CERRADO O PROTEGIDO SI ALTURA MENOR DE 2,20m		-
			PASAMANOS	0,90-0,95 m RECOMENDÁBLE OTRO 0,65-0,70 m		-
			ILUMINACIÓN NOCTURNA ARTIFICIAL	MÍNIMO DE 10 LUX	MÍNIMO DE 10 LUX	-
	ASCENSORES Base 2.2.3	DIMENSIONES INTERIORES	ANCHO MÍNIMO	1,10 m	0,90 m	cumple
			PROFUNDIDAD MÍNIMA	1,40 m	1,20 m	cumple
			SUPERFICIE MÍNIMA	1,60 m²	1,20 m²	cumple
			PASO LIBRE EN PUERTAS	0,80 m	0,80 m	cumple
		VESTÍBULOS FRENTE A LOS ASCENSORES		LIBRE INSCRIBIR CÍRCULO 1,50 m DE DIÁMETRO		cumple
	ESCALERAS MECÁNICAS Base 2.2.4	BOTONERAS DE ASCENSORES		ALTURA ENTRE 0,90-1,20 m		cumple
		NÚMERO MÍNIMO DE PELDAÑOS ENRASADOS A LA ENTRADA Y A LA SALIDA		2,5	2,5	-
		ANCHO MÍNIMO		1,00 m	1,00 m	-
		VELOCIDAD MÁXIMA		0,5 m/seg.	0,5 m/seg.	-

	TAPICES RODANTES Base 2.2.5	ANCHO MÍNIMO		1,00 m	1,00 m	-
SERVICIOS	SERVICIOS HIGIENICOS Base 2.3.1	DIMENSIONES DE APROXIMACIÓN FRONTAL AL LAVABO Y LATERAL AL INODORO		INSCRIBIR CÍRCULO 1,50m DE DIÁMETRO	INSCRIBIR CÍRCULO 1,20m DE DIÁMETRO	cumple
		PUERTAS	ANCHO LIBRE	0,80 m	0,80 m	cumple
			TIRADOR DE PRESIÓN O PALANCA Y TIRADOR HORIZONTAL A UNA ALTURA H	0,90 < H < 1,20 m.	0,80 < H < 1,30 m.	cumple
		LAVABOS	CARACTERÍSTICAS	SIN PIE NI MOBILIARIO INFERIOR, GRIFO PRESIÓN O PALANCA		cumple
			ALTURA	0,85 m	0,90 m	
		INODOROS	BARRAS LATERALES	A AMBOS LADOS, UNA DE ELLAS ABATIBLE CON ESPACIO LIBRE DE 80 cm.		cumple
				ALTURA DEL SUELO: 0,70 m.	ALTURA DEL SUELO: 0,80 m.	
				ALTURA DEL ASIENTO: 0,20 m	ALTURA DEL ASIENTO: 0,25 m	
	PULSADORES Y MECANISMOS	1,20 m. > H > 0,90 m.	1,30 m. > H > 0,80 m.			
DORMITORIOS	DORMITORIOS Base 2.3.2	DIMENSIONES		INSCRIBIR CÍRCULO 1,50m DE DIÁMETRO	INSCRIBIR CÍRCULO 1,20m DE DIÁMETRO	-
		PASILLOS EN DORMITORIOS		ANCHO MÍNIMO 1,20m	ANCHO MÍNIMO 1,00m	-
		PUERTAS		ANCHO LIBRE 0,80m	ANCHO LIBRE 0,80m	-
		ESPACIO DE APROX. LATERAL CAMA		0,90m	0,90m	-
		ALTURA PULSADORES Y TIRADORES		1,20 m. > H > 0,90 m.	1,30 m. >H > 0,80 m.	-
VESTUARIOS	CABINAS	DIMENSIONES		MÍNIMO 1,70 x1,80 m.		-
		ASIENTO		0,40x0,40m CON ESPACIO DE APROXIMACIÓN MÍNIMO DE 0,80m BARRAS LATERALES A 0,70-0,75m ABATIBLES LADO APROX.		-
		PASILLOS VESTIDORES Y DUCHAS		ANCHO MÍNIMO 1,20m	ANCHO MÍNIMO 1,00m	-
		ESPACIO DE APROX. LATERAL		A MOBILIARIO DE 0,80m		-
		ALTURA PULSADORES		ENTRE 1,20 y 0,90m	ENTRE 1,30 y 0,80m	-
		ZONA LIBRE DE OBSTÁCULOS		INSCRIBIR CÍRCULO DE 1,50m DE DIÁMETRO	INSCRIBIR CÍRCULO DE 1,20m DE DIÁMETRO	-
	DUCHAS	DIMENSIONES		MÍNIMO UNA DUCHA DE 1,80x1,20m		-
		ASIENTO		0,40x0,40m CON ESPACIO DE APROXIMACIÓN MÍNIMO DE 0,80m BARRAS LATERALES A 0,70-0,75m ABATIBLES LADO APROX.		-
	ÁREA VESTUARIOS	PUERTAS		ANCHO MÍNIMO 0,80m		-
		PAVIMENTO		ANTIDESLIZANTE		-

Salvaterra de Miño, julio de 2018.



Silvia Rodríguez Rodríguez.
Arquitecta 4.802 del C.O.A.G.