

NORMATIVA		RD 486/97	CTE	OTROS	OBSERVACIONES																										
VÍAS DE CIRCULACIÓN	FICHA 5																														
	Art. 4 Anexo I punto 5	DB-SI APARTADO SI3-4- DIMENSIONADO DE LOS MEDIOS DE EVACUACIÓN																													
	VÍAS DE CIRCULACIÓN: deberán poder utilizarse conforme a su uso previsto, de forma fácil y con total seguridad para los peatones o vehículos	Dimensiones de pasos y puertas																													
		<table><tr><th colspan="2">Tabla 4.1 Dimensionado de los elementos de la evacuación</th></tr><tr><th>Tipo de elemento</th><th>Dimensionado</th></tr><tr><td>Puertas y pasos</td><td>A ≥ P / 200 ⁽¹⁾ ≥ 0,60 m ⁽²⁾ La anchura de toda hoja de puerta no debe ser menor que 0,60 m, ni exceder de 1,23 m.</td></tr><tr><td>Pasillos y rampas</td><td>A ≥ P / 200 ≥ 1,00 m ⁽³⁾ (a i.d.)</td></tr><tr><td>Pasos entre filas de asientos fijos en salas para público tales como cines, teatros, auditorios, etc. ⁽²⁾</td><td>En filas con salida a pasillo únicamente por uno de sus extremos, A ≥ 30 cm cuando tengan 7 asientos y 2,5 cm más por cada asiento adicional, hasta un máximo admisible de 12 asientos. En filas con salida a pasillo por sus dos extremos, A ≥ 30 cm en filas de 14 asientos como máximo y 1,25 cm más por cada asiento adicional. Para 30 asientos o más: A ≥ 50 cm. ⁽²⁾ Cada 25 filas, como máximo, se dispondrá un paso entre filas cuya anchura sea 1,20 m, como mínimo.</td></tr><tr><td>Escaleras no protegidas ⁽⁴⁾</td><td></td></tr><tr><td> para evacuación descendente</td><td>A ≥ P / 160 ⁽⁵⁾</td></tr><tr><td> para evacuación ascendente</td><td>A ≥ P / (160-10h) ⁽⁵⁾</td></tr><tr><td>Escaleras protegidas</td><td>E ≤ 3 S + 160 A_u ⁽⁶⁾</td></tr><tr><td>Pasillos protegidos</td><td>P ≤ 3 S + 200 A ⁽⁵⁾</td></tr><tr><td>En zonas al aire libre:</td><td></td></tr><tr><td> Pasos, pasillos y rampas</td><td>A ≥ P / 600 ⁽¹⁾⁽²⁾</td></tr><tr><td> Escaleras</td><td>A ≥ P / 480 ⁽¹⁾⁽²⁾</td></tr></table>		Tabla 4.1 Dimensionado de los elementos de la evacuación		Tipo de elemento	Dimensionado	Puertas y pasos	A ≥ P / 200 ⁽¹⁾ ≥ 0,60 m ⁽²⁾ La anchura de toda hoja de puerta no debe ser menor que 0,60 m, ni exceder de 1,23 m.	Pasillos y rampas	A ≥ P / 200 ≥ 1,00 m ⁽³⁾ (a i.d.)	Pasos entre filas de asientos fijos en salas para público tales como cines, teatros, auditorios, etc. ⁽²⁾	En filas con salida a pasillo únicamente por uno de sus extremos, A ≥ 30 cm cuando tengan 7 asientos y 2,5 cm más por cada asiento adicional, hasta un máximo admisible de 12 asientos. En filas con salida a pasillo por sus dos extremos, A ≥ 30 cm en filas de 14 asientos como máximo y 1,25 cm más por cada asiento adicional. Para 30 asientos o más: A ≥ 50 cm. ⁽²⁾ Cada 25 filas, como máximo, se dispondrá un paso entre filas cuya anchura sea 1,20 m, como mínimo.	Escaleras no protegidas ⁽⁴⁾		para evacuación descendente	A ≥ P / 160 ⁽⁵⁾	para evacuación ascendente	A ≥ P / (160-10h) ⁽⁵⁾	Escaleras protegidas	E ≤ 3 S + 160 A _u ⁽⁶⁾	Pasillos protegidos	P ≤ 3 S + 200 A ⁽⁵⁾	En zonas al aire libre:		Pasos, pasillos y rampas	A ≥ P / 600 ⁽¹⁾⁽²⁾	Escaleras	A ≥ P / 480 ⁽¹⁾⁽²⁾		
	Tabla 4.1 Dimensionado de los elementos de la evacuación																														
	Tipo de elemento	Dimensionado																													
	Puertas y pasos	A ≥ P / 200 ⁽¹⁾ ≥ 0,60 m ⁽²⁾ La anchura de toda hoja de puerta no debe ser menor que 0,60 m, ni exceder de 1,23 m.																													
	Pasillos y rampas	A ≥ P / 200 ≥ 1,00 m ⁽³⁾ (a i.d.)																													
	Pasos entre filas de asientos fijos en salas para público tales como cines, teatros, auditorios, etc. ⁽²⁾	En filas con salida a pasillo únicamente por uno de sus extremos, A ≥ 30 cm cuando tengan 7 asientos y 2,5 cm más por cada asiento adicional, hasta un máximo admisible de 12 asientos. En filas con salida a pasillo por sus dos extremos, A ≥ 30 cm en filas de 14 asientos como máximo y 1,25 cm más por cada asiento adicional. Para 30 asientos o más: A ≥ 50 cm. ⁽²⁾ Cada 25 filas, como máximo, se dispondrá un paso entre filas cuya anchura sea 1,20 m, como mínimo.																													
	Escaleras no protegidas ⁽⁴⁾																														
	para evacuación descendente	A ≥ P / 160 ⁽⁵⁾																													
	para evacuación ascendente	A ≥ P / (160-10h) ⁽⁵⁾																													
	Escaleras protegidas	E ≤ 3 S + 160 A _u ⁽⁶⁾																													
Pasillos protegidos	P ≤ 3 S + 200 A ⁽⁵⁾																														
En zonas al aire libre:																															
Pasos, pasillos y rampas	A ≥ P / 600 ⁽¹⁾⁽²⁾																														
Escaleras	A ≥ P / 480 ⁽¹⁾⁽²⁾																														
ANCHURA MÍNIMA: Puertas exteriores = 80 cm y en pasillos = 1 m																															
VÍAS DE CIRCULACIÓN PARA VEHÍCULOS: deberán pasar a una distancia suficiente de las puertas, portones, zonas de circulación de peatones, pasillos y escaleras.	SUT SEGURIDAD FRENTE AL RIESGO CAUSADO POR VEHÍCULOS EN MOVIMIENTO																														
	Características constructivas																														
	Uso Aparcamiento: Espacio de acceso y espera en su incorporación al exterior, con una profundidad y de 4,5 m como mínimo y una pendiente del 5% como máximo.																														
	Todo recorrido para peatones previsto por una rampa para vehículos: anchura de 800 mm, como mínimo, y una barrera de protección de 800 mm de altura, como mínimo, o pavimento a un nivel más elevado.																														
	Protección de recorridos peatonales																														
	Aparcamiento capacidad > 200 vehículos o con superficie > 5000 m2, los itinerarios peatonales utilizables por el público: diferenciado con pinturas o relieve, o dotando a dichas zonas de un nivel más elevado. Cuando dicho desnivel exceda de 550 mm, se protegerá (SU)																														
	Puertas que comunican los aparcamientos: itinerarios protegidos con barreras situadas a una distancia de las puertas de ≥ 1200 mm y con una altura ≥ 800 mm.																														
	Señalización																														
	Debe señalizarse: el sentido de la circulación y las salidas, la velocidad máxima de circulación de 20 km/h, las zonas de tránsito y paso de peatones, en las vías o rampas de circulación y acceso. Los aparcamientos a los que pueda acceder transporte pesado señalizado de gálibos y las alturas limitadas.																														
	Zonas destinadas a almacenamiento, carga o descarga; delimitadas con marcas de pintura.																														