



**Projecte:**

**Referència:**

**Autor de projecte:**

**Data:**

## DB SI-3: EVACUACIÓ D'OCUPANTS

### 031 b) Residencial habitatge

#### 1 - Càlcul d'ocupació

Element	Aplicable		Paràmetre normatiu	Compleix	
	si	no		si	no
Densitat d'ocupació	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Zones d'ocupació ocasional i accessibles únicament a efectes de manteniment, (sales de màquines, locals per a materials de neteja, etc): Es consideren ocupació nul·la. Es considera 20 m <sup>2</sup> /persona per planta d'habitatge.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	El Projecte ha considerat el caràcter simultani o alternatiu de les diferents zones d'un edifici, considerant el règim d'activitat i de l'ús previst pel mateix.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

#### 2 - Sortides de planta o sortides d'edifici

Element	Aplicable		Paràmetre normatiu	Compleix	
	si	no		si	no
Plantes o recintes que disposen d'una única sortida de planta o recinte	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pot tenir una única sortida de planta o recinte perquè compleix: L'ocupació no excedeix de 100 persones L'ocupació no excedeix de 50 persones en zones on l'evacuació fins sortida de planta hagi de salvar una alçada >2m en sentit ascendent La longitud d'evacuació fins a una sortida en planta és ≤25m (+25% si el sector d'incendis disposa d'instal·lació automàtica d'extinció). La longitud d'evacuació fins a una sortida en planta és ≤50m (+25% si el sector d'incendis disposa d'instal·lació automàtica d'extinció) si: Es tracta d'una planta que té una sortida directa a l'espai exterior segur i l'ocupació no excedeix de 25 persones, Té sortida a l'aire lliure on el risc d'incendi és irrellevant. L'alçada d'evacuació descendent de la planta considerada és ≤28m.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Plantes o recintes que hauran de disposar de més d'una sortida de planta o recinte respectivament.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Les plantes o recintes disposen de més d'una sortida de planta o recinte (respectivament) si es compleix: L'ocupació excedeix de 100 persones L'ocupació excedeix de 50 persones en zones on l'evacuació fins a sortida de planta salva una alçada >2m en sentit ascendent. La longitud d'evacuació fins a una sortida en planta és ≤50m. (+25% si el sector d'incendis disposa d'instal·lació automàtica d'extinció). La longitud d'evacuació fins a una sortida en planta és ≤75m (+25% si el sector d'incendis disposa d'instal·lació automàtica d'extinció) en espais a l'aire lliure on el risc de declaració d'incendi és irrellevant, L'alçada d'evacuació descendent de la planta considerada es >28m.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## DB SI-3: EVACUACIÓ D'OCUPANTS

### 031 b) Residencial habit

#### 2 - Sortides de planta o sortides d'edifici

Element	Aplicable		Paràmetre normatiu	Compleix	
	si	no		si	no
Plantes de sortida d'edifici	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Disposa mínim d'una sortida d'edifici perquè l'ocupació no excedeix de 500 persones en el conjunt de l'edifici. Disposa de més d'una sortida d'edifici perquè l'ocupació excedeix de 500 persones en el conjunt de l'edifici.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

#### 3 - Càlcul de la capacitat d'evacuació

Element	Aplicable		Paràmetre normatiu	Compleix	
	si	no		si	no
Criteris per l'assignació dels ocupants (P)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Zones, recintes, plantes i/o edifici que tenen l'obligació de tenir més d'una sortida (consideran així també els punts obligats de pas): A efectes de càlcul, s'ha distribuït els ocupants suposant inutilitzada una d'aquestes amb l'hipòtesis més desfavorable.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	En cas d'obligació de tenir més d'una escala i aquestes no són protegides ni compartimentades: S'ha considerat inutilitzada la totalitat d'una d'elles (la més desfavorable).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pel càlcul d'amplada de sortida de planta que rep desembarcament d'escala: S'afegeix a la sortida de planta el fluxe de persones de l'escala calculat segons el valor més petit dels següents: 160 x A (A=amplada de l'escala al desembarcament). Número total de persones que la utilitzen en el conjunt de plantes.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dimensionat de les portes i passos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	L'amplada (A) compleix: $A \geq P/200$ ; $i$ ; $A \geq 80\text{cm}$ (P)=ocupants assignats previstos. L'amplada de tota fulla de porta és $\geq 0,60\text{ m}$ i $\leq 1,23\text{m}$ .	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La porta de sortida del recinte d'una escala protegida a planta de sortida de l'edifici es $\geq 80\%$ de l'amplada de càlcul de l'escala.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dimensionat de passadissos i rampes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	L'amplada (A) compleix: $A \geq P /200$ ; $i$ ; $A \geq 1\text{m}$ (P)=ocupants assignats previstos. L'amplada mínima es 80cm en passadissos previstos per 10 persones, com a màxim, i aquestes siguin usuaris habituals.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## DB SI-3: EVACUACIÓ D'OCUPANTS

### 031 b) Residencial habitatge

#### 3 - Càlcul de la capacitat d'evacuació

Element	Aplicable		Paràmetre normatiu	Compleix	
	si	no		si	no
Dimensionat d'escalas no protegides per a evacuació ascendent	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Compleix <math>A \geq P/(160-10h)</math>                      A= Amplada de l'escala (m)                      h= Alçada d'evacuació ascendent (m)                      Compleix l'amplada mínima del DB SUA 1-4.2.2. taula 4.1.: <math>\geq 1m</math>.                      Col·locació ascensor en edifici existent per millorar l'accessibilitat:                      S'admet una amplària menor. S'acredita la no viabilitat tècnica i econòmica d'altres alternatives, i s'aporta les mesures de millora de la seguretat que s'estimen necessàries.                      Per evacuació ascendent <math>&gt;2,8m</math>: No poden servir <math>&gt;100</math> persones.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dimensionat d'escalas no protegides per a evacuació descendent	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Compleix <math>A \geq P/160</math>                      A= Amplada de l'escala (m)                      h= Alçada d'evacuació ascendent (m)                      Compleix l'amplada mínima del DB SUA 1-4.2.2. taula 4.1.: <math>\geq 1m</math>.                      Col·locació ascensor en edifici existent per millorar l'accessibilitat:                      S'admet una amplada menor. S'acredita la no viabilitat tècnica i econòmica d'altres alternatives, i s'aporta les mesures de millora de la seguretat que s'estimen necessàries.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dimensionat d'escalas protegides	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p><math>E \leq 3 S + 160 A_s</math>                      AS = Amplada de l'escala protegida en el seu desembarcament en la planta de sortida de l'edifici, [m]                      E = Suma dels ocupants assignats a l'escala en la planta considerada més els de les plantes situades per sota o per sobre d'ella fins a la planta de sortida de l'edifici, segons sigui una escala per a evacuació descendent o ascendent, respectivament.                      S = Superfície útil del recinte, o bé de l'escala protegida en el conjunt de les plantes de les quals provenen les P persones, incloent la superfície dels trams, dels replans i dels altiplans intermedis o bé del passadís protegit.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Per l'assignació dels ocupants a l'escala s'aplica la hipòtesi de bloqueig de sortides de planta, sota la hipòtesi més desfavorable (com a mínim en una de les plantes).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Compleix l'amplada establerta al DB SUA 1-4.2.2. taula 4.1.: $\geq 1m$ .	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Instal·lació d'ascensor en edificis existents, per millorar l'accessibilitat: S'admet una amplària menor perquè s'acredita la no viabilitat tècnica i/o econòmica d'altres alternatives i s'aporten les mesures complementàries de millora de la seguretat.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## DB SI-3: EVACUACIÓ D'OCUPANTS

### 031 b) Residencial habitatge

#### 3 - Càlcul de la capacitat d'evacuació

Element	Aplicable		Paràmetre normatiu	Compleix																																																																																																																						
	si	no		si	no																																																																																																																					
Dimensionat de passadissos protegits	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Compleix: <math>P \leq 3 S + 200 A</math>                      A = Amplada de l'element, [m]                      P = Nombre total de persones el pas de les quals està previst pel punt l'amplària del qual es dimensiona.                      S = Superfície útil del recinte, o bé de l'escala protegida en el conjunt de les plantes de les quals provenen les P persones, incloent la superfície dels trams, dels replans i dels altiplans intermedis o bé del passadís protegit.                      Compleix l'amplada establerta al DB SUA 1-4.2.2. taula 4.1.: <math>\geq 1\text{m}</math>.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																					
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Instal·lació d'ascensor en edificis existents, per millorar l'accessibilitat: S'admet una amplària menor perquè s'acredita la no viabilitat tècnica i/o econòmica d'altres alternatives i s'aporten les mesures complementàries de millora de la seguretat.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																					
Dimensionat d'elements en zones a l'aire lliure	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Pasos, passadissos i rampes: <math>A \geq P/600</math>; Escales: <math>A \geq P/480</math>                      A = Amplada de l'element, [m]                      P = Nombre total de persones el pas de les quals està previst pel punt l'amplada del qual es dimensiona.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																					
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Si l'evacuació d'aquestes zones condueix a espais interiors:                      Aquest espai es dimensionen com a elements interiors                      Aquest espai són escales o passadissos protegits que només serveixen a l'evacuació de les zones a l'aire lliure i condueixen directament a sortides d'edifici: Es dimensionen com les zones a l'aire lliure.                      Transcorren per un espai amb una seguretat equivalent a la d'un sector de risc mínim: Es dimensionen com a les zones a l'aire lliure.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																					
Capacitat (P) d'escala protegida de doble tram, segons amplada constant. (replans i altiplans intermedis estrictament necessaris en funció d'amplada)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Amplada</th> <th colspan="5">Plantes</th> <th rowspan="2">Cada planta més</th> </tr> <tr> <th>2</th> <th>4</th> <th>6</th> <th>8</th> <th>10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1,00</td><td>224</td><td>288</td><td>352</td><td>416</td><td>480</td><td>+32</td></tr> <tr><td>1,10</td><td>248</td><td>320</td><td>392</td><td>464</td><td>536</td><td>+36</td></tr> <tr><td>1,20</td><td>274</td><td>356</td><td>438</td><td>520</td><td>602</td><td>+41</td></tr> <tr><td>1,30</td><td>302</td><td>396</td><td>490</td><td>584</td><td>678</td><td>+47</td></tr> <tr><td>1,40</td><td>328</td><td>432</td><td>536</td><td>640</td><td>744</td><td>+52</td></tr> <tr><td>1,50</td><td>356</td><td>472</td><td>588</td><td>704</td><td>820</td><td>+58</td></tr> <tr><td>1,60</td><td>384</td><td>512</td><td>640</td><td>768</td><td>896</td><td>+64</td></tr> <tr><td>1,70</td><td>414</td><td>556</td><td>698</td><td>840</td><td>982</td><td>+71</td></tr> <tr><td>1,80</td><td>442</td><td>596</td><td>750</td><td>904</td><td>1058</td><td>+77</td></tr> <tr><td>1,90</td><td>472</td><td>640</td><td>808</td><td>976</td><td>1144</td><td>+84</td></tr> <tr><td>2,00</td><td>504</td><td>688</td><td>872</td><td>1056</td><td>1240</td><td>+92</td></tr> <tr><td>2,10</td><td>534</td><td>732</td><td>930</td><td>1128</td><td>1326</td><td>+99</td></tr> <tr><td>2,20</td><td>566</td><td>780</td><td>994</td><td>1208</td><td>1422</td><td>+107</td></tr> <tr><td>2,30</td><td>598</td><td>828</td><td>1058</td><td>1288</td><td>1518</td><td>+115</td></tr> <tr><td>2,40</td><td>630</td><td>876</td><td>1122</td><td>1368</td><td>1614</td><td>+123</td></tr> </tbody> </table>	Amplada	Plantes					Cada planta més	2	4	6	8	10	1,00	224	288	352	416	480	+32	1,10	248	320	392	464	536	+36	1,20	274	356	438	520	602	+41	1,30	302	396	490	584	678	+47	1,40	328	432	536	640	744	+52	1,50	356	472	588	704	820	+58	1,60	384	512	640	768	896	+64	1,70	414	556	698	840	982	+71	1,80	442	596	750	904	1058	+77	1,90	472	640	808	976	1144	+84	2,00	504	688	872	1056	1240	+92	2,10	534	732	930	1128	1326	+99	2,20	566	780	994	1208	1422	+107	2,30	598	828	1058	1288	1518	+115	2,40	630	876	1122	1368	1614	+123	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Amplada	Plantes					Cada planta més																																																																																																																			
		2	4	6	8	10																																																																																																																				
	1,00	224	288	352	416	480	+32																																																																																																																			
	1,10	248	320	392	464	536	+36																																																																																																																			
	1,20	274	356	438	520	602	+41																																																																																																																			
	1,30	302	396	490	584	678	+47																																																																																																																			
	1,40	328	432	536	640	744	+52																																																																																																																			
	1,50	356	472	588	704	820	+58																																																																																																																			
	1,60	384	512	640	768	896	+64																																																																																																																			
	1,70	414	556	698	840	982	+71																																																																																																																			
	1,80	442	596	750	904	1058	+77																																																																																																																			
	1,90	472	640	808	976	1144	+84																																																																																																																			
2,00	504	688	872	1056	1240	+92																																																																																																																				
2,10	534	732	930	1128	1326	+99																																																																																																																				
2,20	566	780	994	1208	1422	+107																																																																																																																				
2,30	598	828	1058	1288	1518	+115																																																																																																																				
2,40	630	876	1122	1368	1614	+123																																																																																																																				

## DB SI-3: EVACUACIÓ D'OCUPANTS

### 031 b) Residencial habitatge

#### 3 - Càlcul de la capacitat d'evacuació

Element	Aplicable		Paràmetre normatiu	Compleix																																																															
	si	no		si	no																																																														
Capacitat d'escala no protegida segons amplada	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Evacuació</th> <th colspan="14">Amplada d'escala (m)</th> </tr> <tr> <th>1,00</th><th>1,10</th><th>1,20</th><th>1,30</th><th>1,40</th><th>1,50</th><th>1,60</th><th>1,70</th><th>1,80</th><th>1,90</th><th>2,00</th><th>2,10</th><th>2,20</th><th>2,30</th><th>2,40</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ascendent</td> <td>132</td><td>145</td><td>158</td><td>171</td><td>184</td><td>198</td><td>211</td><td>224</td><td>237</td><td>250</td><td>264</td><td>277</td><td>290</td><td>303</td><td>316</td> </tr> <tr> <td>Descendent</td> <td>160</td><td>176</td><td>192</td><td>208</td><td>224</td><td>240</td><td>256</td><td>272</td><td>288</td><td>304</td><td>320</td><td>336</td><td>352</td><td>368</td><td>384</td> </tr> </tbody> </table>	Evacuació	Amplada d'escala (m)														1,00	1,10	1,20	1,30	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20	2,30	2,40	Ascendent	132	145	158	171	184	198	211	224	237	250	264	277	290	303	316	Descendent	160	176	192	208	224	240	256	272	288	304	320	336	352	368	384	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Evacuació	Amplada d'escala (m)																																																																	
1,00		1,10	1,20	1,30	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20	2,30	2,40																																																				
Ascendent	132	145	158	171	184	198	211	224	237	250	264	277	290	303	316																																																				
Descendent	160	176	192	208	224	240	256	272	288	304	320	336	352	368	384																																																				
Protecció d'escales	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Per evacuació descendent: No protegida: L'altura d'evacuació de l'escala és $\leq 14$ m Protegida: L'altura d'evacuació de l'escala és $\leq 28$ m Especialment protegida: S'admet en tot cas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																														
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Per evacuació ascendent: No protegida: Altura d'evacuació de l'escala $\leq 2,80$ m s'admet en tot cas. Altura d'evacuació (h) $2,80 < h \leq 6$ m: S'admet fins a 100 persones. Protegida: S'admet en tot cas Especialment protegida: S'admet en tot cas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																														
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Compleixen en totes les seves plantes les condicions més restrictives pels usos dels sectors d'incendi amb els quals comunica. Establiment en edifici d'ús Residencial Habitatge que no constitueix sector d'incendi: S'apliquen les concicions per l'ús Residencial Habitatge a l'escala comú. Escala que comunica sectors d'incendi i no excedeix l'altura d'evacuació per escales no protegides: S'accepta escala compartimentada, (es mantè la compartimentació exigida als sectors d'incendi). Un dels sectors d'incendi s'incorpora a l'àmbit de la pròpia escala	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																														

#### 4 - Portes situades a recorreguts d'evacuació

Element	Aplicable		Paràmetre normatiu	Compleix	
	si	no		si	no
Portes no automàtiques de sortida de planta o edifici, o per evacuar >50 P	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Abatibles amb eix de gir vertical i sistema de tancament que no actua mentre hi hagi activitat a les zones a evacuar. Dispositiu de fàcil i ràpida obertura des del costat de l'evacuació, sense ús de clau (només un mecanisme d'obertura).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Portes no automàtiques de sortida de planta o edifici, o per evacuar >50 persones	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Característiques dels dispositius d'obertura: En el cas d'evacuació de persones familiaritzades amb la porta: Dispositiu d'obertura, manilla o botó segons UNE-EN 179:2009 En el cas d'evacuació de persones no familiaritzades amb la porta: Per obertura en sentit d'evacuació: Mecanismes de barra horitzontal d'empenta o lliscament segons UNE EN 1125:2009	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**031 b) Residencial habitatge**

**4 - Portes situades a recorreguts d'evacuació**

<b>Element</b>	<b>Aplicable</b>		<b>Paràmetre normatiu</b>	<b>Compleix</b>	
	<b>si</b>	<b>no</b>		<b>si</b>	<b>no</b>
Sentit d'evacuació de les portes de sortida	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Obre en el sentit de l'evacuació la porta: Prevista per evacuar >200 persones. Prevista per evacuar >50 ocupans del recinte o espai on es troba.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Portes giratòries	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Porta giratòria no automàtica: Disposa de porta abatible d'obertura manual contigüa. L'amplada útil està dimensionada per l'evacuació prevista. Porta giratòria automàtica: Amb sistema que permet l'abatiment de les seves fulles en el sentit de l'evacuació, davant d'una emergència. Amb abatiment de les fulles mitjançant l'aplicació manual d'una força <220 N davant fallada de subministrament elèctric. L'amplada abatuda està dimensionada per l'evacuació prevista.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**5 - Senyalització dels mitjans d'evacuació**

<b>Element</b>	<b>Aplicable</b>		<b>Paràmetre normatiu</b>	<b>Compleix</b>	
	<b>si</b>	<b>no</b>		<b>si</b>	<b>no</b>
Sortides de recinte, planta o edifici	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Senyal amb el rètol "Sortida d'emergència": S'utilitza en tota sortida prevista per a ús exclusiu en cas d'emergència	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Recorreguts d'evacuació	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Disposa de senyal indicatiu de direcció del recorregut visible a causa de: Origen d'evacuació des d'on no es veu la sortida o el seu senyal. Davant sortida de recinte amb ocupació >100 persones que accedeix lateralment a un passadís. Punt que presenta alternatives que poden induir a error.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Portes que no són sortida (poden induir a error): Disposa del senyal amb el rètol "Sense sortida" en lloc fàcilment visible al costat de la porta.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Itinerari accessible a zona de refugi, a sector d'incendi alternatiu o a sortida de l'edifici accessible	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Es senyalitzen acompanyades del SIA . Itinerari accessible que condueix a zona de refugi o a sector d'incendi alternatiu previst per l'evacuació de persones amb discapacitat: A més porta el rètol "ZONA DE REFUGI"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zona de refugi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Se senyalitza al paviment mitjançant diferent color, i es col·loca el rètol "ZONA DE REFUGI" acompanyat del SIA en una paret adjacent.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**031 Residencial habitatge**

**5 - Senyalització dels mitjans d'evacuació**

<b>Element</b>	<b>Aplicable</b>		<b>Paràmetre normatiu</b>	<b>Compleix</b>	
	<b>si</b>	<b>no</b>		<b>si</b>	<b>no</b>
-Visibilitat de les senyals	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Visibles també en cas de fallada de l'enllumenat normal. Per senyals fotoluminiscent: Compleixen UNE 23035-1:2003, UNE 23035-2:2003 i UNE 23035-4:2003, (per manteniment UNE 23035-3:2003)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**6 - Control de fums**

<b>Element</b>	<b>Aplicable</b>		<b>Paràmetre normatiu</b>	<b>Compleix</b>	
	<b>si</b>	<b>no</b>		<b>si</b>	<b>no</b>
Atris	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Instal·lació de sistema de control de fums d'incendi capaç de garantir el control del fum durant l'evacuació dels ocupants donat que es compleix: Atri amb ocupació en el mateix sector d'incendi >500 persones, Serveix per evacuar més de 500 persones	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Disseny, càlcul, instal·lació i manteniment	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	El Projecte aplica les normes UNE 23584:2008, UNE 23585:2004 (de la qual no considera l'exclusió dels sistemes d'evacuació mecànica o forçada que s'expressa l'apartat "0.3 Aplicacions") i UNE-EN 12101-6:2006	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**7 - Evacuació de persones amb discapacitat en cas d'incendi**

<b>Element</b>	<b>Aplicable</b>		<b>Paràmetre normatiu</b>	<b>Compleix</b>	
	<b>si</b>	<b>no</b>		<b>si</b>	<b>no</b>
Edificis d'alçada d'evacuació superior a 28 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantes que no són zones d'ocupació nul·la i que no disposa de sortida d'edifici accessible: Disposa de pas a un sector d'incendi alternatiu mitjançant sortida de planta accessible; zona de refugi apta per: 1 plaça d'usuari amb cadira de rodes cada 100 ocupants o fracció.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Plantes amb zones de refugi o sortida de planta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Disposa d'itinerari/s accessible/s des de tot origen d'evacuació situat en zona accessible fins a zona/es de refugi o sortida/es de planta/es.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Planta amb sortida d'edifici	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Disposa d'itinerari/s accessible/s des de tot origen d'evacuació situat en zona accessible fins a sortida/es d'edifici accessible. S'habiliten sortides d'emergència accessibles per a persones amb discapacitat diferents dels accessos principals de l'edifici.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>