|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   |   |   |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|   |

|  |  |
| --- | --- |
|   | دستورالعمل های ADA ( قوانین مربوط به افراد ناتوان در ایالات متحده) در مورد حمامها و سرویسهای بهداشتی به گونه ای تدوین شده است که استفاده از آن فضای کافی برای حرکت وچرخش ویلچررا تامین خواهد کرد . بر اساس قوانین موجود درمورد افراد ناتوان  (ADA)که در ایالات متحده تصویب شده ،  لازم است که امکانات عمومی در سرویسهای بهداشتی به گونه ای طراحی شوند که  افراد ناتوان اجازه دسترسی به آنها را پیدا کنند . از این رو بسیاری از افراد در موقع ساخت یا مناسب سازی منازل خود به دنبال این هستند که از این قوانین استفاده کنند . با نگاهی به این قوانین مهمترین مشخصاتی که برای اجزای مختلف سرویسهای بهداشتی ارائه شده از این قرارند :درگاهها-  عرض درگاه باید حداقل 32 اینچ ( حدود82 سانتیمتر ) باشد . درب بایستی به سمت بیرون باز شود نه داخل . آستانه درب باید با کف هم سطح باشد تا یک سطح صاف ایجاد شود. دستگیره در باید به گونه ای باشد که استفاده از آن آسان باشد و بهتر است که از نوع اهرمی استفاده شود .توالت- توالت مورد استفاده ی افراد ناتوان باید 18 اینچ ( حدود 46 سانتیمتر ) ازروی زمین بلندتر باشد . همچنین باید دستگیره هائی از نوع میله ای  به صورت افقی ، در پشت توالت و روی دیوار نزدیک به آن نصب شود .کف سرویس های بهداشتی-مصالح مورد استفاده در  کف باید  از نوعی انتخاب شوند که کاملا" از نوع ضد لغزش باشند . فضای چرخش-  تجهیزات باید طوری نصب شوند که فضای کافی برای چرخش ویلچر وجود داشته باشد . این فضا باید دارای قطری برابر با 60  اینچ ( حدود 150 سانتیمتر ) فراهم باشد . البته اگر به ناچار فضا کوچکتر باشد ، در صورتی که ویلچر بتواند یک چرخش سه  نقطه ای هم داشته باشد ، قابل قبول است . روشوئی- روشوئی باید در ارتفاعی نصب شود که فضای کافی برای حرکت ویلچر به زیر آن فراهم شود ، بطوری که زانوهای فرد هم به راحتی در زیر آن قرار گیرد . سایر امکانات هم باید طوری نصب شوند که به راحتی در دسترس فرد در حالت نشسته قرار داشته باشند .     |

 |

 |
|  |