

## 10.2. La progettazione ad utenza ampliata: accessi facili



### LA LEGGE 13/89: COSA DICE?

La normativa nazionale stabilisce, innanzitutto, che tutti i progetti relativi alla costruzione o alla completa ristrutturazione di edifici, a uso abitativo o meno, debbano essere adeguati alle prescrizioni tecniche sull'eliminazione delle barriere architettoniche (decr. Min. Lav. Pubb. 236/89). Il rispetto di tali prescrizioni offre la possibilità, per un disabile in sedia a rotelle, di raggiungere da solo il proprio appartamento dalla strada e, all'interno di questo, di muoversi agevolmente. Ma non è solo il disabile a godere delle agevolazioni previste dalla legge (e dunque dei contributi): anche i malati di cuore, per esempio, possono rientrare nei benefici.

### ACCESSIBILITÀ: VEDIAMO ALCUNI ESEMPI.

I progettisti, oggi, devono rispettare alcuni accorgimenti fondamentali (ricordiamo il nostro servizio di consulenza tecnico-legale v. 10.1). Ma quali sono gli accorgimenti indispensabili per rendere un ambiente veramente accessibile a tutti? Anche se in effetti vi sono molti altri particolari tecnici, per chiarire il concetto, vediamo alcuni esempi concreti, in base agli interventi più ricorrenti.

#### PORTE:

devono essere facilmente manovrabili da tutti; accessibili a persone su sedia a rotelle; sono consigliate porte scorrevoli o con anta a libro; devono essere evitate porte girevoli, con ritorno automatico non ritardato, e porte vetrate, se non fornite di accorgimenti di sicurezza o non facilmente individuabili; i piani distanti e retrostanti devono essere sullo stesso livello.

#### PAVIMENTI:

gli eventuali dislivelli devono essere contenuti e segnalati con variazioni di colore; devono essere antisdrucchiolevoli nelle parti comuni o di uso pubblico.

#### APPARECCHI ELETTRICI:

devono essere posti ad altezza tale da essere utilizzabili anche da persone su sedia a ruote, nonché individuabili anche in condizioni di scarsa visibilità.

#### SERVIZI IGIENICI:

devono essere accessibili a persone su sedie a ruote e disposti in modo da garantire adeguati spazi tra di loro; si devono preferire rubinetti con manovra a leva.

#### CUCINE:

tutti gli apparecchi devono essere preferibilmente disposti sulla stessa parete o su pareti contigue; al di sotto degli apparecchi e dei piani di lavoro va previsto un piano vuoto per consentire un agevole accostamento anche a persone su sedia a ruote.

#### BALCONI E TERRAZZE:

la soglia di accesso non deve costituire ostacolo a persone su sedia a ruote; almeno una parte del balcone o della terrazza deve avere una profondità tale da consentire la manovra di rotazione delle sedie a rotelle.

**CORRIDOI:**

non devono presentare variazioni di livello; in caso contrario devono essere dotati di rampe; devono essere di larghezza tale da consentire il passaggio e le manovre di sedie a rotelle.

**RAMPE:**

devono avere pendenza non superiore all'8%; devono essere previsti piani orizzontali di riposo (pianerottoli) per le rampe particolarmente lunghe.

**ASCENSORE:**

deve essere accessibile e utilizzabile da persone su sedia a ruote; le porte devono essere automatiche e dotate di un meccanismo di riapertura in caso di ostruzione del vano di accesso; i tempi di apertura e chiusura devono assicurare l'accesso a persone su sedia a rotelle; la bottoniera dei comandi, esterna e interna, deve essere posta ad altezza tale da essere utilizzabile da persone su sedia a rotelle e idonea ad un uso agevole da parte di non vedenti; all'interno ci devono essere citofono, luce di emergenza, campanello di allarme con luce che confermi che l'emergenza è stata segnalata; deve esistere una segnalazione sonora all'arrivo al piano ed un dispositivo luminoso per segnalare ogni stato di allarme; deve essere garantito, infine, un arresto ai piani che renda complanari il piano dell'ascensore con quello del pianerottolo.

**ARREDI FISSI:**

vanno predisposti per il transito di persone su sedia a rotelle, nonché per un agevole utilizzo di tutte le attrezzature in essi contenute; ovviamente, sono da preferire gli arredi non taglienti e privi di spigoli.