**NOTA VVF AUTORIMESSE**

Requisiti di sicurezza antincendio per le autorimesse con superficie non superiore a 300 $m^{\begin{array}{c}2\\\end{array}}$ (*autorimesse sotto soglia*) il Codice di prevenzione incendi e costituisce un utile riferimento per la progettazione.

Classificazione delle “*autorimesse sotto soglia*”:

* A1: autorimesse di superficie fino a 100$m^{2}$
* A2: autorimesse di superficie superiore a 100$m^{2}$ e fino a 300$m^{2}$.

Le autorimesse A1 devono rispettare dei requisiti minimi:

* La classe di resistenza al fuoco per le strutture portanti e di compartimentazione deve essere >30 per autorimesse non isolate, >15 per quelle isolate e per quelle isolate fuori terra è e sufficiente l’utilizzo di strutture incombustibili;
* Utilizzo di porta metallica piena per eventuali comunicazioni con locali a diversa destinazione (almeno E30 per locali aperti al pubblico);
* Le aperture di smaltimento fumi e calore devono aprirsi su spazi aperti e non deve essere inferiore a 1/40 della superficie lorda dell’autorimessa;
* Il sistema delle vie d’esodo devono permettere agli occupanti di raggiungere un luogo sicuro;
* Utilizzo di dispositivo per il riallineamento automatico del piano di carico con il piano di riferimento per l’accesso tramite montauto senza persone a bordo;
* Consultare il DM 03/08/2015 per accesso tramite montatuto con persone a bordo;
* Progettazione degli Impianti tecnologici e di servizio secondo le normative;
* Installazione estintore di incendio nelle autorimesse destinate al ricovero di un numero di veicoli > 3.

Le autorimesse A2 devono rispettare gli stessi requisiti minimi delle autorimesse A2 e in aggiunta i seguenti requisiti:

* Le vie d’esodo devono avere una lunghezza massima di 30m;
* La larghezza delle vie d’esodo orizzontali non deve essere inferiore a 800mm;
* La larghezza delle vie d’esodo verticali non deve essere inferiore a 900mm (no vie d’esodo ridondanti);
* Il percorso massimo per raggiungere un estintore non deve essere superiore a 30m;
* Le singole aperture di smaltimento fumi e calore devono avere una superficie minima non inferiore a 0,1m2.

Nelle autorimesse è vietato:

* Il deposito di fluidi infiammabili o carburante;
* La presenza e l’impiego di sostanze pericolose;
* Il parcamento ai piani interrati di veicoli alimentati a GPL privi del sistema di sicurezza;
* Il parcamento, ai piani a quota inferiore a -6 m, di veicoli alimentati a GPL, anche se muniti del sistema di sicurezza.

Fondamentale è attuare una valutazione del rischio e consultare la Circolare numero 2 del 5/11/2018 per l’installazione di infrastrutture per la ricarica dei veicoli elettrici.