



<i>Titolo</i>	<b>PRESCRIZIONI PARTICOLARI DIRETTIVA 2014/33/UE ALLEGATO IV Parte B Esame UE del Tipo degli Ascensori</b>
<i>Riferimento</i>	PR.PART. ON/LIFT-IVb
<i>Revisione e data entrata in vigore</i>	Rev. 1 del 2017-06-30
<i>Approvato da</i>	IMQ S.p.A. – Business Unit “Machinery, In-Service Inspections & Certification of Persons”

Indice		
ART. 1.	INTRODUZIONE.....	3
ART. 2.	OGGETTO DEL REGOLAMENTO .....	3
ART.4	ITER DI VALUTAZIONE DELLA CONFORMITÀ .....	3



## Art. 1. INTRODUZIONE

Nelle presenti Prescrizioni Particolari sono contenuti, secondo quanto stabilito al punto 2.2 del Regolamento Generale per la valutazione della conformità ai sensi delle Direttive Comunitarie per le quali IMQ opera come Organismo Notificato N. 0051, ulteriori dettagli per il rilascio da parte di IMQ S.p.A. dei pertinenti documenti di attestazione della conformità previsti dalla specifica direttiva applicabile.

Nel testo che segue sono riportate le sostituzioni, aggiunte o varianti relative ai singoli articoli del Regolamento Generale, ripetendone la numerazione. Gli articoli del Regolamento Generale non riprodotti nelle presenti Prescrizioni Particolari si intendono applicabili integralmente.

## Art. 2. OGGETTO DEL REGOLAMENTO

### 2.3 Certificazione CE/UE

*Sostituzione*

Il Committente affida a IMQ, in qualità di Organismo Notificato ai sensi della Direttiva 2014/33/UE (nel seguito, per brevità, Direttiva) l'attività di Esame UE del Tipo degli ascensori come previsto dall'allegato IV parte B.

Tale allegato prevede che IMQ esamini il progetto tecnico di un ascensore modello per il quale non sia prevista alcuna estensione o variante, nonché verifichi e certifichi che il progetto tecnico dell'ascensore modello o dell'ascensore rispetta le prescrizioni essenziali di salute e sicurezza di cui all'allegato I della Direttiva ad esso applicabili.

L'Esame UE del Tipo di un ascensore include l'esame di un campione rappresentativo di un ascensore completo.

## Art.4 ITER DI VALUTAZIONE DELLA CONFORMITÀ

### 4.1 Presentazione della Domanda

*Aggiunta*

In caso di accettazione, l'offerta deve essere trasmessa via e-mail – debitamente sottoscritta apponendo altresì il relativo timbro – all'indirizzo di posta elettronica del contatto IMQ indicato nell'offerta stessa o all'indirizzo di posta elettronica [verifiche.impianti@imq.it](mailto:verifiche.impianti@imq.it).

Tutta la documentazione tecnica richiesta nella Domanda di certificazione, ed eventuali ulteriori integrazioni, andranno spedite a mezzo posta su supporto digitale (es. CD-ROM) al seguente indirizzo:

**IMQ S.p.A.**

**Via Quintiliano, 43 - 20138 Milano**

**C.a. Business Unit "Machinery, In-Service Inspections & Certification of Persons" – Operating Sector Lift and Machinery"**

**Rif. N. Preventivo, riportato in alto a destra nell'offerta**

**Oggetto: Documentazione tecnica**

### 4.2.1 Documentazione richiesta

*Sostituzione*

La documentazione tecnica deve permettere di valutare la conformità dell'ascensore ai requisiti essenziali di salute e di sicurezza applicabili di cui all'allegato I della Direttiva.

La documentazione tecnica contiene, laddove applicabile, gli elementi seguenti:

- a) una descrizione dell'ascensore modello che indichi chiaramente tutte le varianti consentite;
- b) i disegni e gli schemi di progettazione e fabbricazione;
- c) le spiegazioni necessarie alla comprensione di tali disegni e del funzionamento dell'ascensore;
- d) un elenco dei requisiti essenziali di salute e di sicurezza considerati;
- e) un elenco delle norme armonizzate applicate completamente o in parte e, qualora non siano state applicate tali norme armonizzate, le descrizioni delle soluzioni adottate per soddisfare i requisiti essenziali di salute e di sicurezza della Direttiva, compreso un elenco delle altre pertinenti specifiche tecniche applicate. In caso di applicazione parziale delle norme armonizzate la documentazione tecnica specifica le parti che sono state applicate;
- f) una copia delle dichiarazioni di conformità UE dei componenti di sicurezza per ascensori incorporati nell'ascensore;
- g) i risultati dei calcoli di progettazione eseguiti o fatti eseguire dall'installatore;
- h) le relazioni delle prove effettuate;
- i) un esemplare delle istruzioni;
- j) le disposizioni adottate durante l'installazione per garantire la conformità dell'ascensore di serie ai requisiti essenziali di salute e di sicurezza di cui all'allegato I della Direttiva

Tali documenti devono essere normalmente redatti in lingua italiana; eventuali altre lingue sono accettate solo se questo è stato previsto in fase di offerta.

#### **4.2.2 Verifica del Fascicolo Tecnico**

##### *Sostituzione*

IMQ, in conformità a quanto previsto dall'allegato IVb della Direttiva esamina la documentazione tecnica e le prove a sostegno per valutare l'adeguatezza del progetto tecnico dell'ascensore modello o un ascensore per il quale non sia prevista alcuna estensione o variante.

Se dall'esame della documentazione dovessero emergere delle non conformità rispetto ai requisiti essenziali della Direttiva o parte della documentazione dovesse risultare mancante o incompleta, IMQ informerà in forma scritta l'installatore e resterà in attesa dell'integrazione della documentazione stessa e/o della modifica del progetto.

Le Non Conformità documentali vengono classificate nel seguente modo:

- M = Non Conformità Maggiore:  
Evidenza di non conformità rispetto ai requisiti essenziali della Direttiva e/o mancanza di uno qualsiasi dei documenti previsti nel Fascicolo Tecnico.  
L'installatore dovrà integrare la documentazione per poter permettere la verifica dell'ascensore in campo.
- m = Non Conformità minore:  
La documentazione richiesta è presente ma risulta evidentemente incompleta o incongruente per permettere la valutazione completa dell'ascensore.  
Le non conformità minori potranno essere risolte nel proseguo della valutazione e non pregiudicano la verifica dell'ascensore in campo.

Le Non Conformità riscontrate vengono comunicate in forma scritta all'installatore a cura di IMQ che, nel caso di Non Conformità Maggiori, resterà in attesa della relativa risoluzione prima di effettuare la verifica dell'ascensore in campo.

L'installatore ha 3 (tre) mesi di tempo per inviare la documentazione mancante o integrativa; in caso contrario, IMQ potrà decidere di bloccare l'iter di valutazione e richiedere il pagamento dell'attività svolta



fino a quel punto.

#### **4.2.3 Verifica del prodotto**

*Aggiunta*

*A conclusione positiva dell'esame documentale IMQ:*

- a) concorda con l'installatore il luogo in cui si dovranno effettuare gli esami e le prove;
- b) verifica che l'ascensore campione sia stato fabbricato conformemente a tale documentazione tecnica e identifica gli elementi che sono stati progettati conformemente alle disposizioni applicabili delle norme armonizzate pertinenti, nonché gli elementi che sono stati progettati conformemente alle altre pertinenti specifiche tecniche;
- c) esegue o fa eseguire opportuni esami e prove per accertare se, ove l'installatore abbia scelto di applicare le specifiche delle pertinenti norme armonizzate, queste siano state applicate correttamente;
- d) esegue o fa eseguire opportuni esami e prove per controllare se, laddove non siano state applicate le specifiche delle pertinenti norme armonizzate, le soluzioni adottate dall'installatore applicando altre pertinenti specifiche tecniche soddisfino i corrispondenti requisiti essenziali di salute e di sicurezza della Direttiva.

Se dall'attività di prova e verifica dovessero emergere delle Non Conformità rispetto ai requisiti essenziali della Direttiva, IMQ provvederà a farne comunicazione all'installatore che ha 3 (tre) mesi di tempo per implementare le opportune azioni correttive.

Le evidenze fornite saranno valutate in forma documentale, ripetendo delle prove oppure effettuando una valutazione specifica a seconda delle modifiche stesse. I costi per lo svolgimento di questa attività sono comunicati da IMQ tramite un'opportuna offerta economica.

IMQ redige una relazione di valutazione che elenca gli esami, le verifiche e le prove intraprese e i relativi risultati.

Senza pregiudicare i propri obblighi di fronte alle autorità di notifica, IMQ rende pubblico l'intero contenuto della relazione, o parte di esso, solo con l'accordo del fabbricante.

#### **4.2.5 Esito della valutazione**

*Aggiunta*

Il certificato è redatto sulla base di un modello standard conforme a quanto indicato nell'allegato IV parte B della Direttiva. Il certificato è redatto in testo bilingue (italiano e inglese); la traduzione in altre lingue può essere effettuata, purché stabilita a priori, in fase di offerta.

Il fabbricante tiene a disposizione delle autorità nazionali una copia del certificato di Esame UE del tipo, compresi i suoi allegati e supplementi insieme alla documentazione tecnica per 10 anni dalla data in cui il componente di sicurezza per ascensori è stato immesso sul mercato.

IMQ segue l'evoluzione del progresso tecnologico generalmente riconosciuto e valuta se il tipo approvato non soddisfa più le prescrizioni essenziali di salute e sicurezza applicabili di cui all'allegato I della Direttiva. IMQ decide se tale progresso richieda ulteriori indagini e, in caso affermativo, ne informa l'installatore. Le spese per dette attività saranno a carico del Committente, previa accettazione dell'offerta formulata da IMQ.

L'installatore informa IMQ di tutte le modifiche al tipo approvato, comprese le modifiche non specificate nella documentazione tecnica iniziale, qualora possano influire sulla conformità dell'ascensore ai requisiti essenziali di salute e di sicurezza di cui all'allegato I della Direttiva o sulle condizioni di validità del certificato di Esame UE del Tipo. IMQ esamina le modifiche e comunica all'installatore se il certificato di Esame UE del Tipo rimane valido o sono necessari ulteriori esami, verifiche o prove. IMQ rilascia un supplemento al certificato di Esame UE del Tipo iniziale o richiede la presentazione di una nuova domanda di Esame UE del Tipo, secondo i casi. Le



spese per dette attività saranno a carico del Committente, previa accettazione dell'offerta formulata da IMQ.

L'installatore tiene a disposizione delle autorità nazionali una copia del Certificato di Esame UE del Tipo, compresi i suoi allegati e supplementi insieme alla documentazione tecnica per 10 anni dalla data in cui l'ascensore è stato immesso sul mercato.