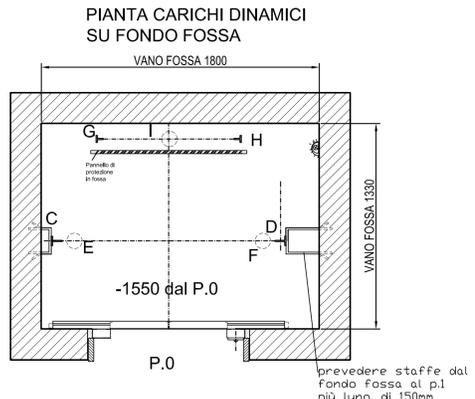


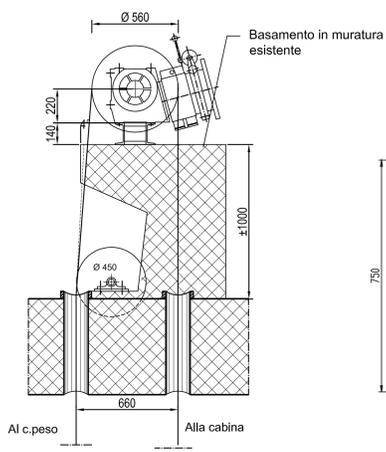
L'ACCESSO AL LOCALE MACCHINA E' DIRETTO, AGEVOLE, SICURO E SENZA SERVITU' DI PASSAGGIO (6.1.1)

ALTEZZA NETTA DEL LOCALE MACCHINA > 2000. CON GANCIO FISSATO AL SOFFITTO PER IL TRASPORTO ED IL SOLLEVAMENTO MATERIALE, Kg. 500.

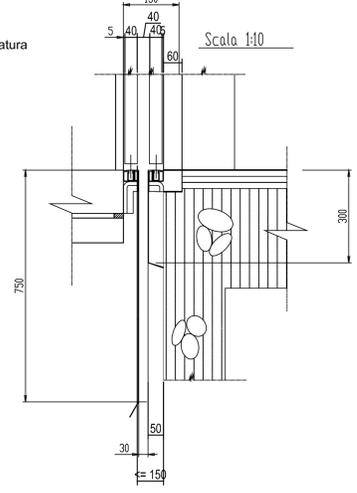


- ▲ REALIZZARE APERTURA DI AERAZIONE E SCARICO FUMI DI SUPERFICIE NETTA >3% DELLA PIANTE VANO, CON MINIMO 0.20 mq (DM 16/5/87 n. 246), SALVO PRESCRIZIONI VV.FF.
- ◆ REALIZZARE APERTURA DI AERAZIONE E SCARICO FUMI DI SUPERFICIE NETTA >3% DELLA PIANTE DEL LOC. MACCHINA, CON MINIMO 0.05 mq (DM 16/5/87 n. 246), SALVO PRESCRIZIONI VV.FF.

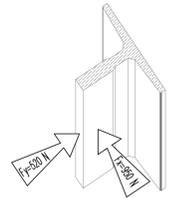
PARTICOLARE ARGANO scala 1/20



PARTICOLARE PORTE E SOGLIE

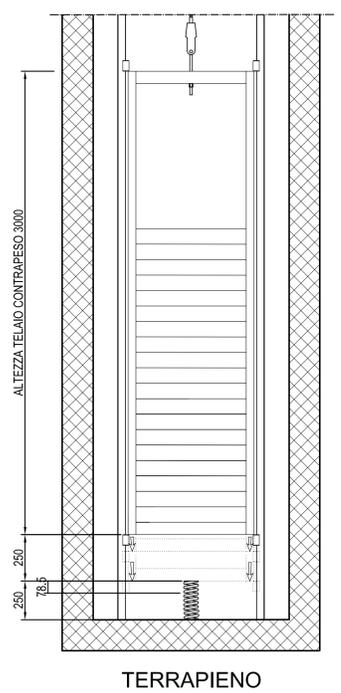


- * 0.50 m. x h 0.60 m. x 0.80 m. Spazio libero per il manutentore in testata. (5.7.1.1 D)
- ◁ 0.60 m. x h 0.525 m. x 1.00 m. Spazio libero per il manutentore in fossa con amm'ri totalmente compressi. (5.7.2.3 A)
- 0.30 m. x 0.40 m. x 1.020 m. h 0.12 mq. Spazio libero per stazionamento. (5.7.1.1 B)

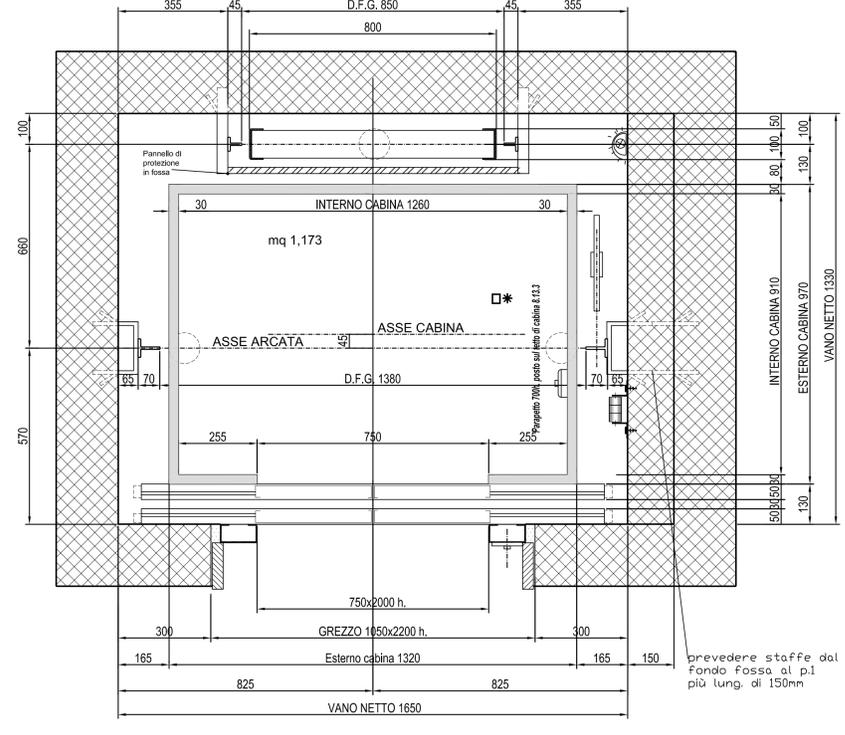


FORI	
○ Ø 150	○ Ø 100
□ 100x100	□ 150x150
CARICHI DINAMICI (daN)	
A = 7000	B =
C = 2000	D = 2000
E = 2500	F = 2500
G = 200	H = 200
I = 3000	

PARTICOLARE CONTRAPPESO scala 1/20



PIANTA VANO CORSA E CABINA scala 1/10



AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL COMMITTENTE

- Durante la esecuzione del montaggio dovranno essere rispettate tutte le norme antinfortunistiche riguardanti protezioni provvisorie chiusura accessi vano corsa, impalcature, ecc.
- Nel vano corsa cabina e nel locale centralina non dovranno essere installate tubazioni ed apparecchiature che non appartengono all'impianto.
- I locali devono essere costruiti in modo tale da poter sopportare i carichi e gli sforzi ai quali possono essere normalmente sottoposti, essi devono essere costruiti con materiali durevoli che non favoriscano la formazione di polvere. Il pavimento dei locali non deve essere sdruciolevole. Quando la destinazione lo esige (locali d'abitazione, alberghi, ospedali, scuole, biblioteche, etc.), le pareti, le solette ed i soffitti dei locali devono assorbire notevolmente i rumori dovuti al funzionamento degli ascensori.
- Il locale centralina dovrà essere di altezza non inferiore a 2m, esso dovrà essere direttamente accessibile, la porta in ferro dovrà essere apribile verso l'esterno e munita di dispositivo di sblocco a chiave che consente l'apertura senza chiave dall'interno del locale, nello stesso vi dovrà essere l'illuminazione elettrica con installazione fissa che assicura sulla base minima di 200 lux al livello del pavimento, con interruttore di comando posto dal lato della battuta della porta. Inoltre dovrà esistere apertura di ventilazione verso l'esterno dalle dimensioni > = 1% della superficie di detto locale.
- Il vano corsa e gli accessi al piano dovranno essere provvisti di impianto luce. Il vano corsa dovrà essere convenientemente ventilato, esso dovrà avere nella parte alta un'apertura di ventilazione verso l'esterno, con un'area > = dell'1% della sezione orizzontale del vano di corsa.
- Il locale centralina ed il vano di corsa non dovranno risultare umidi e la temperatura degli stessi dovrà essere contenuta tra i 5 °C ed i 40 °C.
- Gli impianti aventi corsa sopra il piano terreno maggiore di 20m installati negli edifici civili aventi altezza di gronda maggiore di 24m e gli impianti installati negli edifici industriali devono avere ubicazione e protezione antincendio rispondenti ai regolamenti del locale comando dei Vigili del fuoco o della Direzione Generale del servizio antincendio.

ASCENSORE TIPO : AUTOMATICO	NORMA DI RIFERIMENTO : EN 81.1
PORTATA Kg : 450	PERSONE N. : 6
VELOCITA' m/sec. : 0.63 VVVF	CORSA mt. : 9.93
VANO IN : MURATURA	FERMATE N. : 4
LOCALE MACCHINA A QUOTA : +4200 DAL P.3	FUNI N. : 3 Ø 10
ARGANO :	GIRI 1/1' N° 1500/375 KW 3,5
	EDIFICIO : ALBERGO
	IMPRESA :
	PROPRIETARIO :
	INDIRIZZO :
	CITTA' :
	SCALA : 1/10; 1/20
ACCETTAZIONE DEL CLIENTE	IMPIANTO N°
SI APPROVA QUESTO DISEGNO GARANTENDO CHE LE PARETI DEL VANO SONO A PIOMBO	
FIRMA: _____	DATA: _____
ED.: 1	DATA: 05/01/2010
DISEGN.:	APPROV.:
DISEGN.:	APPROV.:

CARATTERISTICHE

Impianto N°	
TIPO EN 81.1	
PORTATA Kg 450	PERSONE N. 6
FERMATE N. 4	SERVIZI N. 4
CORSA mt. 9.93	VEL. m/sec: 0,63 VVVF
AZIONAMENTO PORTE AUTOM. TIPO	
MANOVRA UNIVERSALE	

GUIDE CABINA TLH 70	METRI 15,30
GUIDE C/PESO TLH 45	METRI 15,30

STAFFE PER GUIDE CABINA N° 6+6	
STAFFE PER GUIDE C/PESO N° 6+6	

ARGANO

MARCA	TIPO	GEKO
RAPPORTO RID. 1/71		
PULEGGIA 560 Dx	FUNI N. 3 Ø 10	
MOTORE Kw. 3,5	VOLT 380 HZ 50	
GIRI 1' 1500		
FUNE DI TRAZ. SEALE(8 trefoli) N. 3 Ø 10 mt18,30		

ARCATA

MARCA	TIPO	35.700
PARACADUTE A PRESA PROGRESSIVA		
LIMITATORE DI VEL. MARCA PFB TIPO R 1		
FUNE Ø 7	mt. 31,00	

CONTRAPPESO

MARCA	D.F.G.	850
ELEMENTI MOD. 100X30X800		
PESO Kg 18,90	QUANTITA' 35	

PORTE DI PIANO

MARCA	PRISMA	TIPO	scorr. opp.
APERTURA 750			
RIVESTITE IN GRANA DI RISO PICC.NAT.			

AMMORTIZZATORI CABINA TIPO	CENTODUCATI N° 2 Ø16 (78027)
AMMORTIZZATORI C/PESO TIPO	CENTODUCATI N° 1 Ø18 (78028)
MASSA CABINA+ARCATA+OPERATORE= Kg 255+175+80	
BILANCIAMENTO 50% = Kg 225	
MASSA C/PESO = Kg 735	
PESO FUNI 50% = Kg 16	

MASSA CABINA+ARCATA+OPERATORE= Kg 255+175+80	
BILANCIAMENTO 50% = Kg 225	
MASSA C/PESO = Kg 735	
PESO FUNI 50% = Kg 16	

CABINA

DIMENSIONI ESTERNE (L)1320x(P)970 x(H)2180
RIVESTIMENTO LAM.PL. B.A.204
PAVIMENTO for. Cl.
ILLUMINAZIONE Celino con faretto
OPERATORE PRISMA c.c.
EMERGENZA SI

NOTE

TELAI SPEC. 2100H.
Fornire guide e staffe di c/peso staff. 3.20m (CIRCA)

NS. RIF. ARCHIVIO RELAZIONE
1/10 XLS