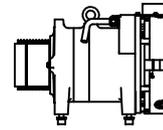


# PLANET 0.1 ENERGY SAVING LIFT

ASCENSORE AD ELEVATA EFFICIENZA ENERGETICA

## RIFERIMENTI LEGISLATIVI / NORMATIVI

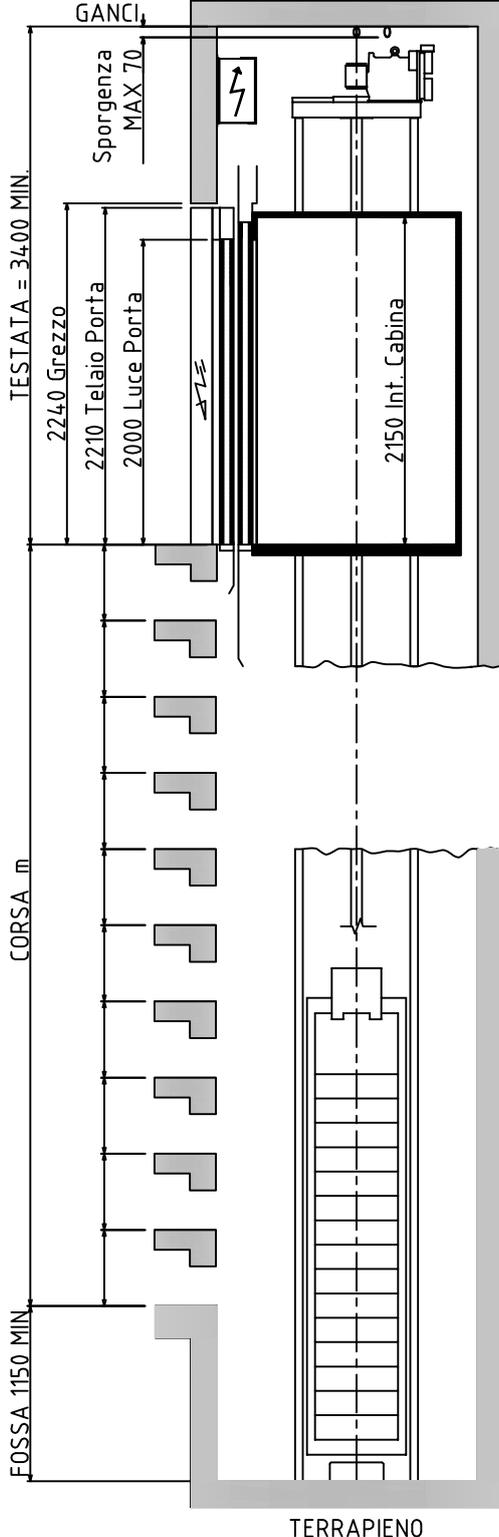
- D.P.R. 162 / 99 - Direttiva Europea 95/16/CE
- Norma Europea UNI EN 81-1 / 08
- Norma Europea UNI EN 81-70 / 05 - Tipo 1
- D.M. 236 / 89 - Legge 13 / 89 - Edifici Residenziali



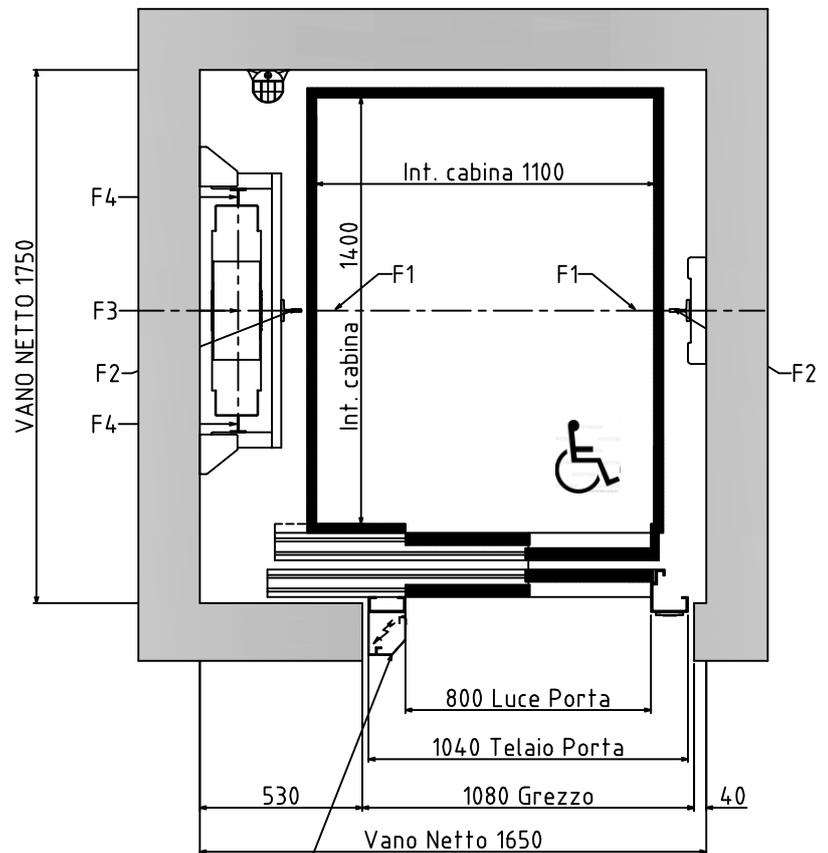
ASCENSORE ELETTRICO  
SENZA LOCALE MACCHINE  
Motore a magneti permanenti  
gearless altissimo rendimento

GRUPPO  
**MILLE  
PIANI**  
S.P.A.

### SEZIONE VERTICALE VANO

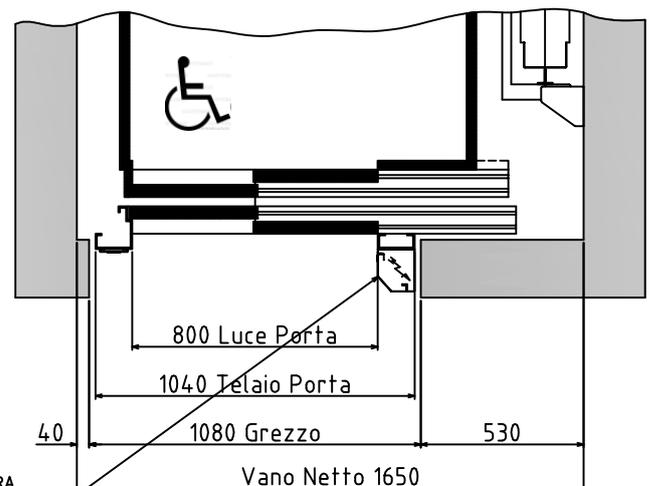


### PIANTA VANO CORSA



QUADRO DI MANOVRA  
ALLA FERMATA PIU' ALTA  
DIM. 120x140x2210H

APERTURA SINISTRA



QUADRO DI MANOVRA  
ALLA FERMATA PIU' ALTA  
DIM. 120x140x2210H

APERTURA DESTRA

### CARICHI DINAMICI ( daN )

#### CARICHI IN FONDO FOSSA

- F1 = 2750 daN sotto ogni ammortizzatore cabina
- F2 = 3300 daN sotto ogni guida cabina
- F3 = 4050 daN sotto ogni ammort. contrappeso
- F4 = 850 daN sotto ogni guida contrappeso

#### SPINTE SULLE GUIDE CABINA



- F<sub>x</sub> = 110 daN
- F<sub>y</sub> = 130 daN
- Passo 2000 mm

### DATI POTENZA MOTORE

Riferiti a 20 mt di corsa  
FM 400 V - Vel. 1,0m/s

- Potenza: 4,8 kW
- Corr. nom. 12,3 A
- Corr. avv. 24,0 A

Riferiti a 10 mt di corsa  
FM 220 V - Vel. 0,4 m/s

- Potenza: 1,9 kW
- Corr. nom. 8,1 A
- Corr. avv. 24,5 A

Scheda Tecnica  
Modello  
PLANET 007

Portata kg 630  
Persone 8

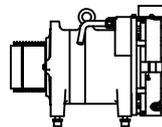
Tutte le misure sono espresse in millimetri ( Disegno non in scala )

# PLANET 0.1 ENERGY SAVING LIFT

ASCENSORE AD ELEVATA EFFICIENZA ENERGETICA

## RIFERIMENTI LEGISLATIVI / NORMATIVI

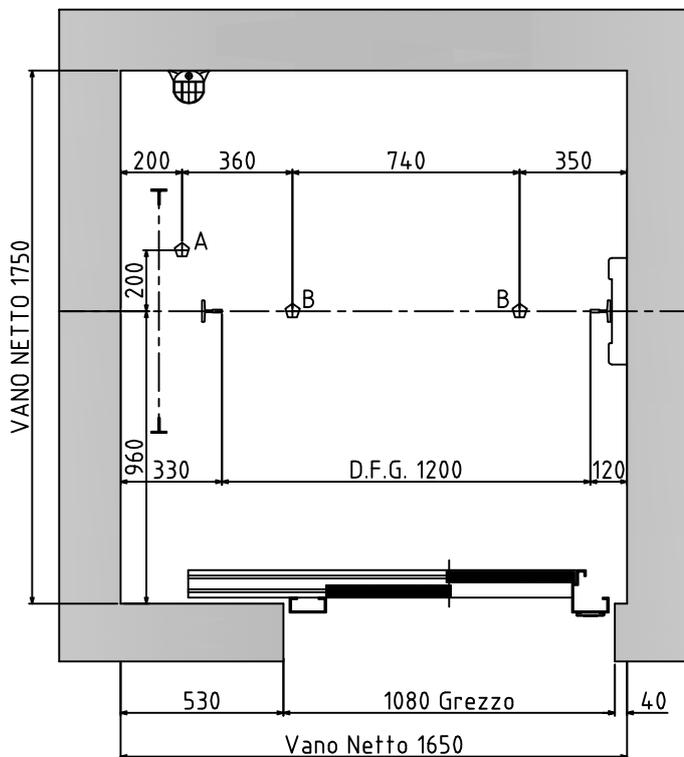
- D.P.R. 162 / 99 - Direttiva Europea 95/16/CE
- Norma Europea UNI EN 81-1 / 08
- Norma Europea UNI EN 81-70 / 05 - Tipo 1
- D.M. 236 / 89 - Legge 13 / 89 - Edifici Residenziali



ASCENSORE ELETTRICO  
SENZA LOCALE MACCHINE  
Motore a magneti permanenti  
gearless altissimo rendimento

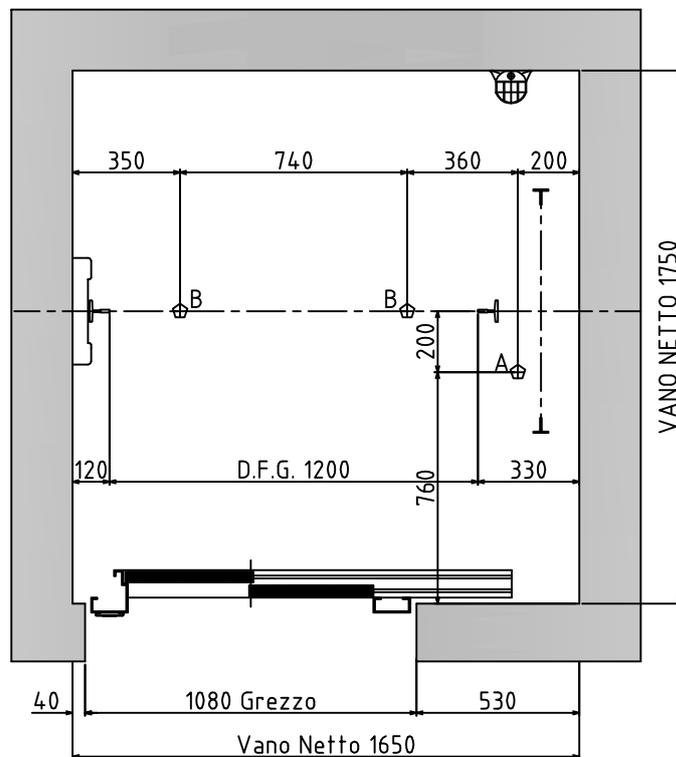
GRUPPO  
**MILLE  
PIANI**  
S.P.A.

POSIZIONE GANCI IN TESTATA



□ APERTURA SINISTRA

POSIZIONE GANCI IN TESTATA



□ APERTURA DESTRA

PORTATA GANCI :

A = 500 daN

B = 1500 daN

### NOTE:

Tutte le misure si intendono al finito; in particolare le dimensioni del vano corsa sono a piombo con una tolleranza di +20 -0 mm. Ventilazione vano corsa: per edifici sottoposti a prevenzione incendi prevedere apertura alla sommità del vano verso l'esterno dell'edificio con superficie minima uguale al 3% della sezione orizzontale del vano stesso e comunque non inferiore a 0,20 mq.

In mancanza di relative norme e regolamenti prevedere apertura di ventilazione alla sommità del vano con area non minore dell'1% della sezione orizzontale del vano di corsa.

Il vano dovrà essere costruito in materiale antipolvere incombustibile. Dovrà inoltre essere sufficientemente protetto da umidità, polvere e agenti atmosferici.

Le opere murarie e/o da fabbro devono rispondere alle normative in vigore (VVFF, ecc.) della cui osservanza è responsabile il Committente.

Predisporre presa telefonica nei pressi del guppo di manovra per collegamento bidirezionale con un punto presidiato 24 ore su 24.

Il vano di corsa deve essere munito di illuminazione elettrica installata stabilmente che assicuri un'intensità luminosa di almeno 50 lux all'altezza di 1 m sopra il tetto di cabina e sopra il pavimento della fossa del vano, anche quando tutte le porte sono chiuse.

Questa illuminazione deve comprendere una lampada ad una distanza non maggiore di 0.50 m dal punto più alto e più basso del vano con lampade intermedie. Nella zona del gruppo di manovra ed all'interno del vano sopra la macchina prevedere un'illuminazione di 200 lux minimo.

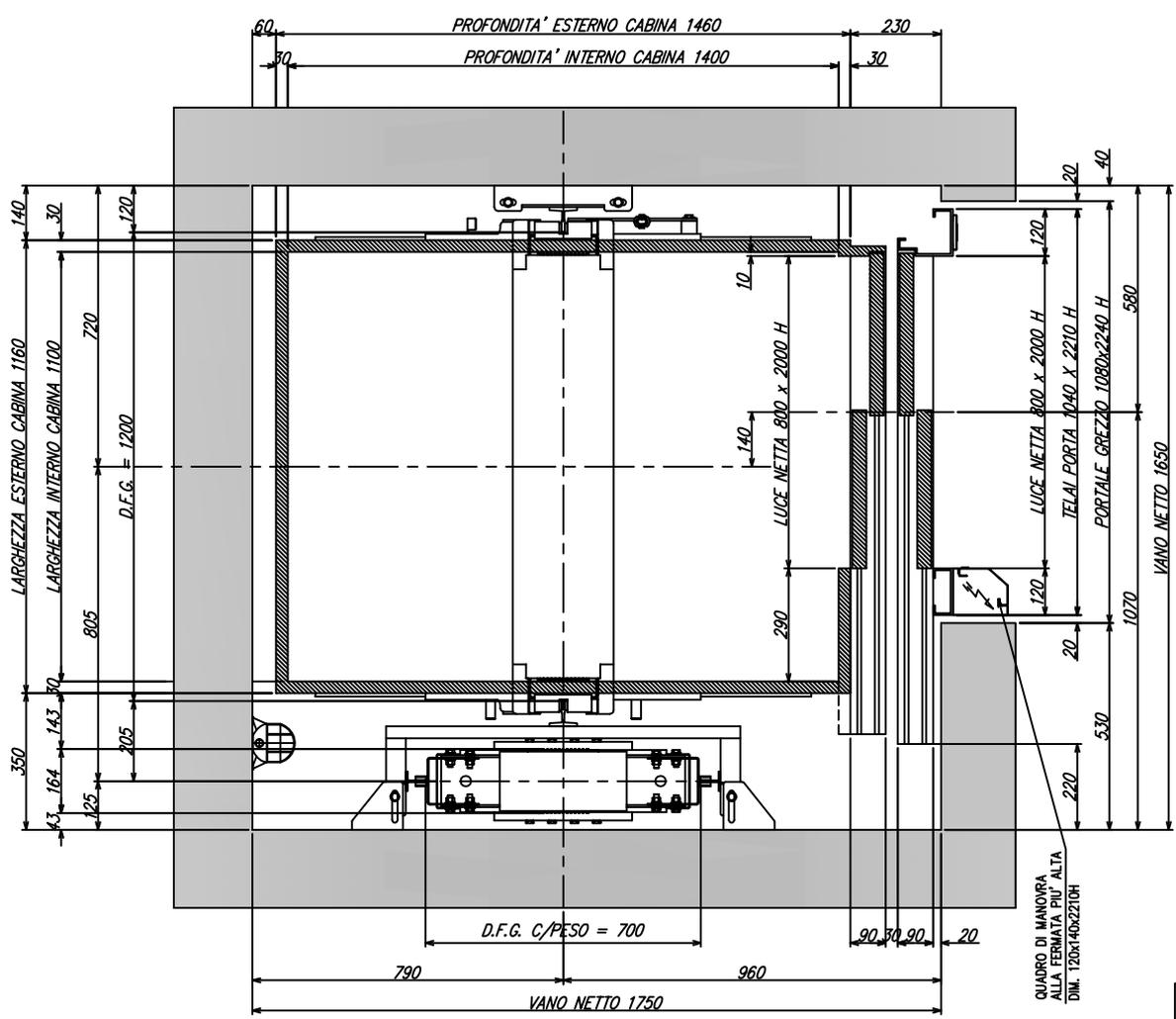
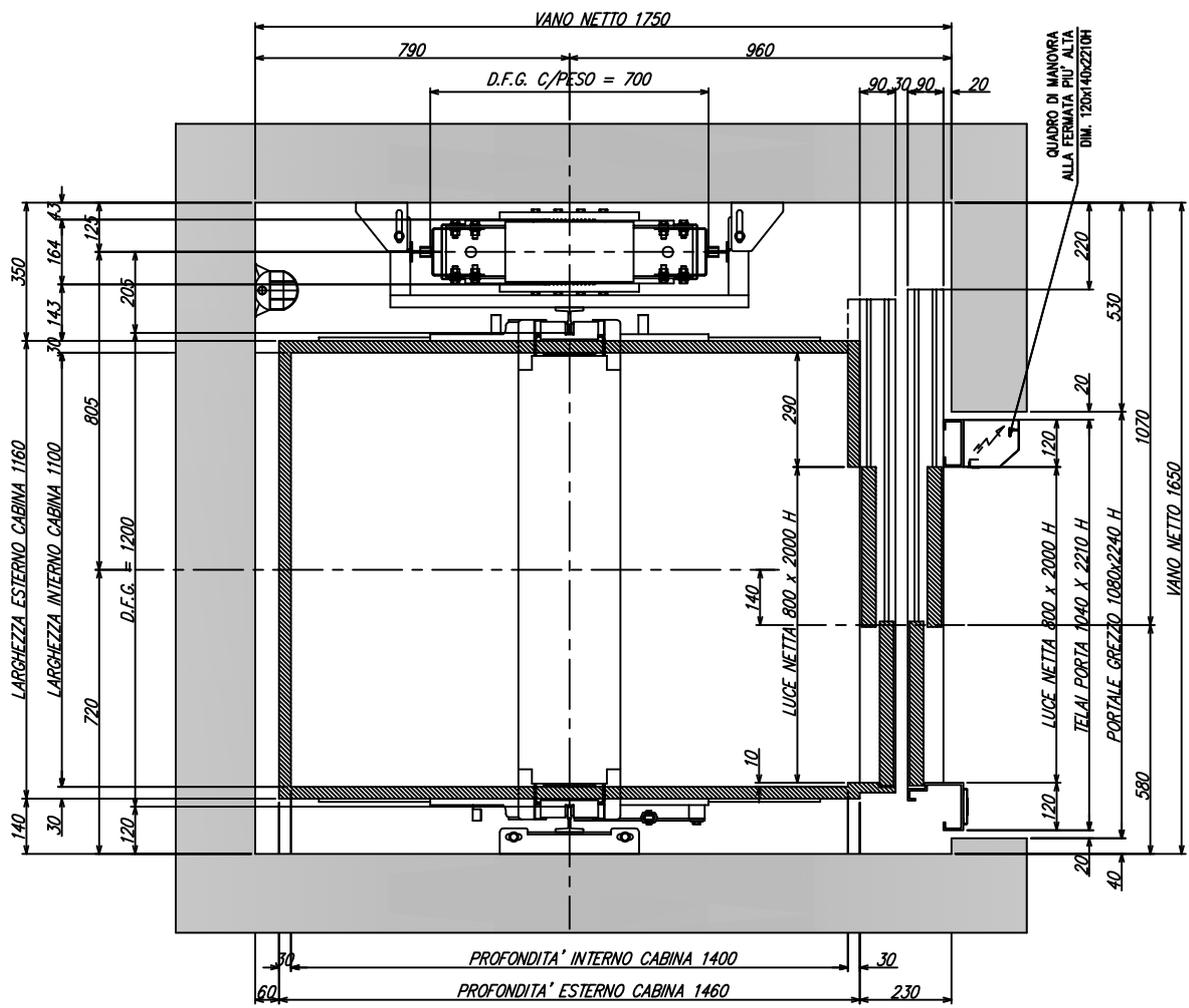
Predisporre linea luce e forza motrice dove è posizionato il quadro di manovra.

Scheda Tecnica  
Modello  
PLANET 007

Portata kg 630  
Persone 8

Tutte le misure sono espresse in millimetri ( Disegno non in scala )

Tutte le misure sono espresse in millimetri ( Disegno non in scala )



MRL GEARLESS 630kg  
1 ACCESSO AP. 800mm

PLANET 007