

TABELLA DIMENSIONAMENTO VANO CORSA

Abbattimento barriere architettoniche - Dm 236/89

Accessi	Larghezza Cabina L.C.	Profondità Cabina L.C.	Larghezza Vano L.V.*	Profondità Vano L.V.*	Luce netta porte L.N.	Fossa Minima	Testata Minima	Portata Kg Persone	Note
Piattaforma Elevatrice - Porte di Piano manuali 1 battente - Senza Porte cabina - Manovra "uomo presente"									
Singolo	800	1200	1200	1300	800	200	2400	250 / 3	Edifici esistenti
2 frontali	800	1200	1200	1250	800	200	2400	250 / 3	Edifici esistenti
Singolo	950	1300	1300	1400	800	200	2400	300 / 3	Edifici nuovi residenziali
2 frontali	950	1300	1300	1350	800	200	2400	300 / 3	Edifici nuovi residenziali
Singolo	1100	1400	1400	1500	800	250	2400	360 / 4	Edifici nuovi non residenziali (es. uffici)
2 frontali	1100	1400	1400	1450	800	250	2400	360 / 4	Edifici nuovi non residenziali (es. uffici)
2 adiacenti	1200	1200	1500	1300	800	350	2500	360 / 4	Edifici esistenti
Piattaforma Elevatrice / Mini-Ascensore - Porte di Piano manuali 1 battente + Porte cabina automatiche soffietto - Manovra automatizzata									
Singolo	800	1200	1200	1450	750	200	2700	250 / 3	Edifici esistenti
2 frontali	800	1200	800	1520	750	250	2700	250 / 3	Edifici esistenti
Singolo	950	1300	1300	1550	800	200	2700	300 / 3	Edifici nuovi residenziali
2 frontali	950	1300	1300	1600	800	250	2700	300 / 3	Edifici nuovi residenziali
Singolo	1100	1400	1400	1650	800	250	2700	360 / 4	Edifici nuovi non residenziali (es. uffici)
2 frontali	1100	1400	1400	1700	800	350	2700	360 / 4	Edifici nuovi non residenziali (es. uffici)
2 adiacenti	1200	1200	1500	1450	800	350	2700	360 / 4	Edifici esistenti
Piattaforma Elevatrice / Mini-Ascensore - Porte di Piano e di Cabina automatiche telescopiche 2 ante - Manovra automatica									
Singolo	800	1200	1400	1600	750	250	2850	250 / 3	Edifici esistenti
2 frontali	800	1200	1400	1700	750	250	2850	250 / 3	Edifici esistenti
Singolo	950	1300	1500	1700	800	350	2850	300 / 3	Edifici nuovi residenziali
2 frontali	950	1300	1500	1800	800	350	2850	300 / 3	Edifici nuovi residenziali
Singolo	1100	1400	1600	1800	800	350	2850	360 / 4	Edifici nuovi non residenziali (es. uffici)
2 frontali	1100	1400	1600	1900	800	400	2850	360 / 4	Edifici nuovi non residenziali (es. uffici)
2 adiacenti	1200	1200	1600	1800	800	400	2850	360 / 4	Edifici esistenti con doppio accesso adiacente
2 adiacenti	1300	1300	1700	1900	800	500	2850	420 / 5	Edifici esistenti
Ascensore Oleodinamico - Porte automatiche - Fossa e Testata regolamentari - EN81.20									
Singolo	800	1200	1400	1600	750	1200	3500	320 / 4	Edifici esistenti
2 frontali	800	1200	1400	1700	750	1200	3500	320 / 4	Edifici esistenti
Singolo	950	1300	1500	1700	800	1200	3500	480 / 6	Edifici nuovi residenziali
2 frontali	950	1300	1500	1800	800	1200	3500	480 / 6	Edifici nuovi residenziali
Singolo	1100	1400	1600	1800	800	1200	3500	630 / 8	Edifici nuovi non residenziali (es. uffici)
2 frontali	1100	1400	1600	1900	800	1200	3500	630 / 8	Edifici nuovi non residenziali (es. uffici)
2 adiacenti	1200	1200	1600	1850	800	1200	3500	570 / 7	Edifici esistenti
2 adiacenti	1300	1300	1700	1950	800	1200	3500	700 / 9	Edifici nuovi residenziali
Ascensore Oleodinamico - Porte automatiche - Fossa e/o Testata ridotta - EN81.21									
Singolo	800	1200	1400	1600	750	250	3000	320 / 4	Edifici esistenti; previa approvazione deroga
2 frontali	800	1200	1400	1700	750	250	3000	320 / 4	Edifici esistenti; previa approvazione deroga
Singolo	950	1300	1500	1700	800	250	3000	480 / 6	Edifici esistenti; previa approvazione deroga
2 frontali	950	1300	1500	1800	800	250	3000	480 / 6	Edifici esistenti; previa approvazione deroga
Singolo	1100	1400	1600	1800	800	350	3000	630 / 8	Edifici esistenti; previa approvazione deroga
2 frontali	1100	1400	1600	1900	800	350	3000	630 / 8	Edifici esistenti; previa approvazione deroga
2 adiacenti	1200	1200	1600	1850	800	450	3000	570 / 7	Edifici esistenti; previa approvazione deroga
2 adiacenti	1300	1300	1700	1950	800	500	3000	700 / 9	Edifici esistenti; previa approvazione deroga

Ascensore Fune Gearless - Porte automatiche - Fossa e Testata regolamentari - EN81.20									
Singolo	800	1200	1500	1600	750	1200	3600	320 / 4	Edifici esistenti
2 frontali	800	1200	1500	1700	750	1200	3600	320 / 4	Edifici esistenti
Singolo	950	1300	1600	1700	800	1200	3600	480 / 6	Edifici nuovi residenziali
2 frontali	950	1300	1600	1800	800	1200	3600	480 / 6	Edifici nuovi residenziali
Singolo	1100	1400	1700	1800	800	1200	3600	630 / 8	Edifici nuovi non residenziali (es. uffici)
2 frontali	1100	1400	1700	1900	800	1200	3600	630 / 8	Edifici nuovi non residenziali (es. uffici)
2 adiacenti	1200	1200	1600	1850	800	1200	3600	570 / 7	Edifici esistenti
2 adiacenti	1300	1300	1700	1950	800	1200	3600	700 / 9	Edifici nuovi residenziali
Ascensore Fune Gearless - Porte automatiche - Fossa e/o Testata ridotta - EN81.21									
Singolo	800	1200	1500	1600	750	500	3000	320 / 4	Edifici esistenti; previa approvazione deroga
2 frontali	800	1200	1500	1700	750	500	3000	320 / 4	Edifici esistenti; previa approvazione deroga
Singolo	950	1300	1600	1700	800	500	3000	480 / 6	Edifici esistenti; previa approvazione deroga
2 frontali	950	1300	1600	1800	800	500	3000	480 / 6	Edifici esistenti; previa approvazione deroga
Singolo	1100	1400	1700	1800	800	600	3000	630 / 8	Edifici esistenti; previa approvazione deroga
2 frontali	1100	1400	1700	1900	800	600	3000	630 / 8	Edifici esistenti; previa approvazione deroga
2 adiacenti	1200	1200	1600	1850	800	600	3000	570 / 7	Edifici esistenti; previa approvazione deroga
2 adiacenti	1300	1300	1700	1950	800	600	3000	700 / 9	Edifici esistenti; previa approvazione deroga
Altre tipologie di impianti									
Singolo	1100	2100	1800	2500	1000	1200	3500	1000 / 13	Montalettighe - Montafaretri
2 frontali	1100	2100	1800	2600	1000	1200	3500	1000 / 13	Montalettighe - Montafaretri
Singolo	3000	3000	3700	3800	1700	1500	3000/3800	4000 / 50	Montacarichi cose/persone doppio pistone
Singolo	1400	1500	1950	1900	900	1200	3500	900 / 12	Edifici pubblici
2 frontali	1400	1500	1950	2000	900	1200	3500	900 / 12	Edifici pubblici
2 adiacenti	1500	1500	2150	1900	900	1200	3500	1000 / 13	Edifici pubblici
Triplo	520	620	810	860	520	400	1950	24/50	Montavivande/Montapacchi per sole cose
su misura	**	**	***	***	****	****	****	*****	Impianti speciali su misura

* Dimensioni interne per vani in muratura o c.a.

In caso di vano realizzati con struttura metallica portante considerare indicativamente un ingombro supplementare di 50 mm per ogni lato (es: Vano interno in muratura 1200x1400 ----> Vano esterno con struttura metallica 1300x1500)

Dati indicativi soggetti a variazioni
Misure espresse in MM

