

interasse (m)	q_s (kN/mq)	q_p (kN/mq)	q_a (kN/mq)	q_u (kN/m)	luce (m)	M_{max} (kN*m)	f_{yk} (N/mm ²)	f_{yd} (N/mm ²)	f_{ck} (N/mm ²)
---------------	---------------	---------------	---------------	--------------	----------	------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------

M.P x 2	2	3,50	3,00	2,00	24,10	2	48,20	450	391,30	28
					28,49	2,00	56,98	450,00	391,30	28,00

M.C x 2	4	3,50	3,00	2,00	48,20	2	96,40	450	391,30	28
					52,59	2,00	105,18	450,00	391,30	28,00

VERIFICA

M.P x 2	2	3,50	3,00	2,00	24,10	2	127,2983	450	391,30	28
					28,49	2,00	56,98	450,00	391,30	28,00

M.C x 2	4	3,50	3,00	2,00	48,20	2	191,7917	450	391,30	28
					52,59	2,00	105,18	450,00	391,30	28,00

f_{cd} (N/mm ²)	β	r	b (cm)	h_u (cm)	δ (cm)	H_{min} (cm)	H (cm)	area (m ²)	peso (kN/m)	q_e
15,87	0,38	2,46	30	24,75	5	29,75	45	0,14	3,38	18,38
15,87	0,38	2,46	30,00	26,91	5,00	31,91	verificata			
15,87	0,38	2,46	30	35,01	5	40,01	45	0,14	3,38	33,38
15,87	0,38	2,46	30,00	36,57	5,00	41,57	verificata			
15,87	0,38	2,46	30	40,23	5	45,23	45	0,14	3,38	18,38
15,87	0,38	2,46	30,00	26,91	5,00	31,91	verificata			
15,87	0,38	2,46	30	49,38	5	54,38	45	0,14	3,38	33,38
15,87	0,38	2,46	30,00	36,57	5,00	41,57	verificata			

E (N/mm ²)	I _x (cm ⁴)	v _{max} (cm)	I/v _{max}	
------------------------	-----------------------------------	-----------------------	--------------------	--

32308	227813	0,05	4005,53	Sì
-------	--------	------	---------	----

32308	227813	0,09	2205,29	Sì
-------	--------	------	---------	----

32308	227813	0,05	4005,53	Sì
-------	--------	------	---------	----

32308	227813	0,09	2205,29	Sì
-------	--------	------	---------	----