

Istruzioni di montaggio parete a gabbione

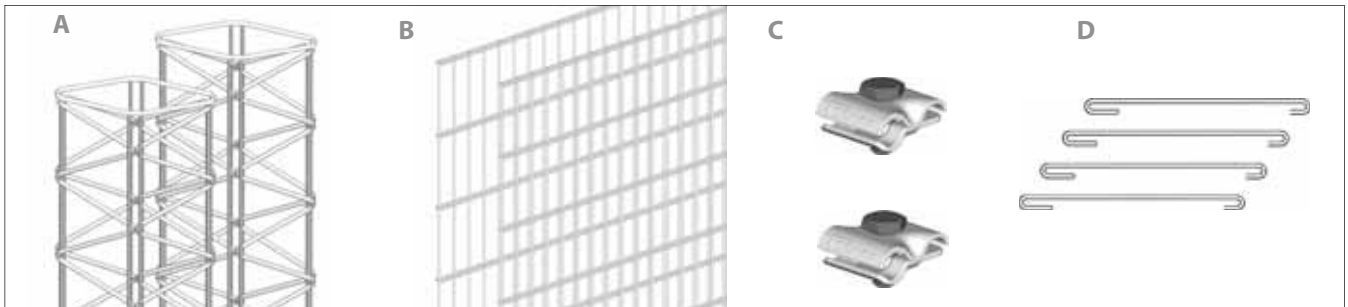
Le istruzioni di montaggio sono rivolte agli artigiani specializzati professionisti.

Prima di procedere al montaggio della parete a gabbione, controllare la completezza della fornitura.

L'**elemento di base** comprende i seguenti componenti: 2 montanti (figura A), 2 reti di armatura a maglia di larghezza 50/200 mm (figura B), 8/12/16 o 20 morsetti universali a seconda dell'altezza dell'elemento (figura C), e 7/9/12/14/16/17/19/22/24 o 30 distanziatori sempre a seconda dell'altezza dell'elemento (figura D).

L'**elemento di estensione** comprende 1 montante in meno.

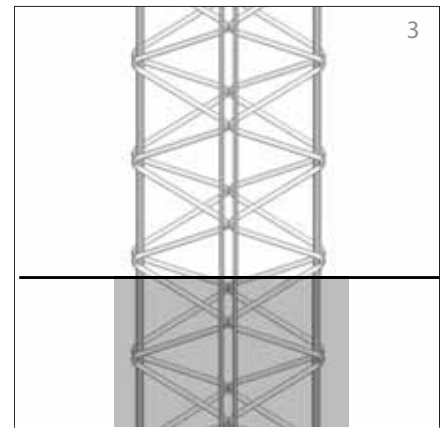
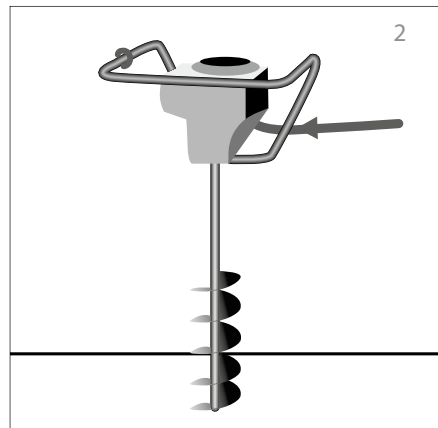
In caso di montaggio sul confine, il cliente è tenuto a rispettare sotto la propria responsabilità il regolamento d'edilizia locale.



Se i montanti sono fissati mediante **piastra di base** e ancoraggi adeguati, il cliente è tenuto a verificare sotto la propria responsabilità l'idoneità delle fondamenta in essere. La distanza tra i montanti è pari alla lunghezza delle reti di armatura +3 cm. Sono disponibili piastre di base iniziali e centrali.

In caso di ancoraggio al **terreno**, stabilire il maso di fondazione, scavare con la trivella e vangare realizzando uno scavo quadrato. La posa delle fondamenta deve essere determinata sotto la responsabilità del cliente e tenendo conto delle condizioni sul posto.

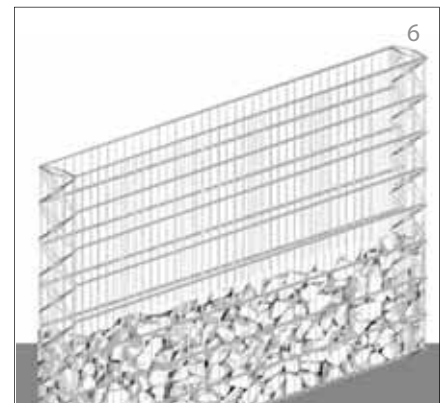
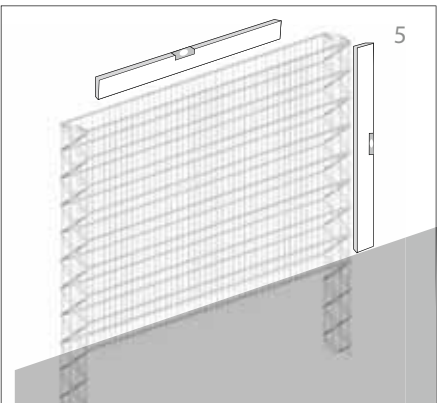
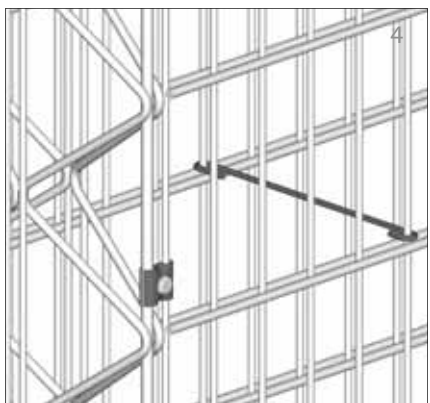
Piantare i montanti nel calcestruzzo C25/30 (umido), fissare la rete di armatura posteriore con i morsetti universali e agganciare su un lato i distanziatori dotati della sagomatura più lunga come mostrato nella figura 7.

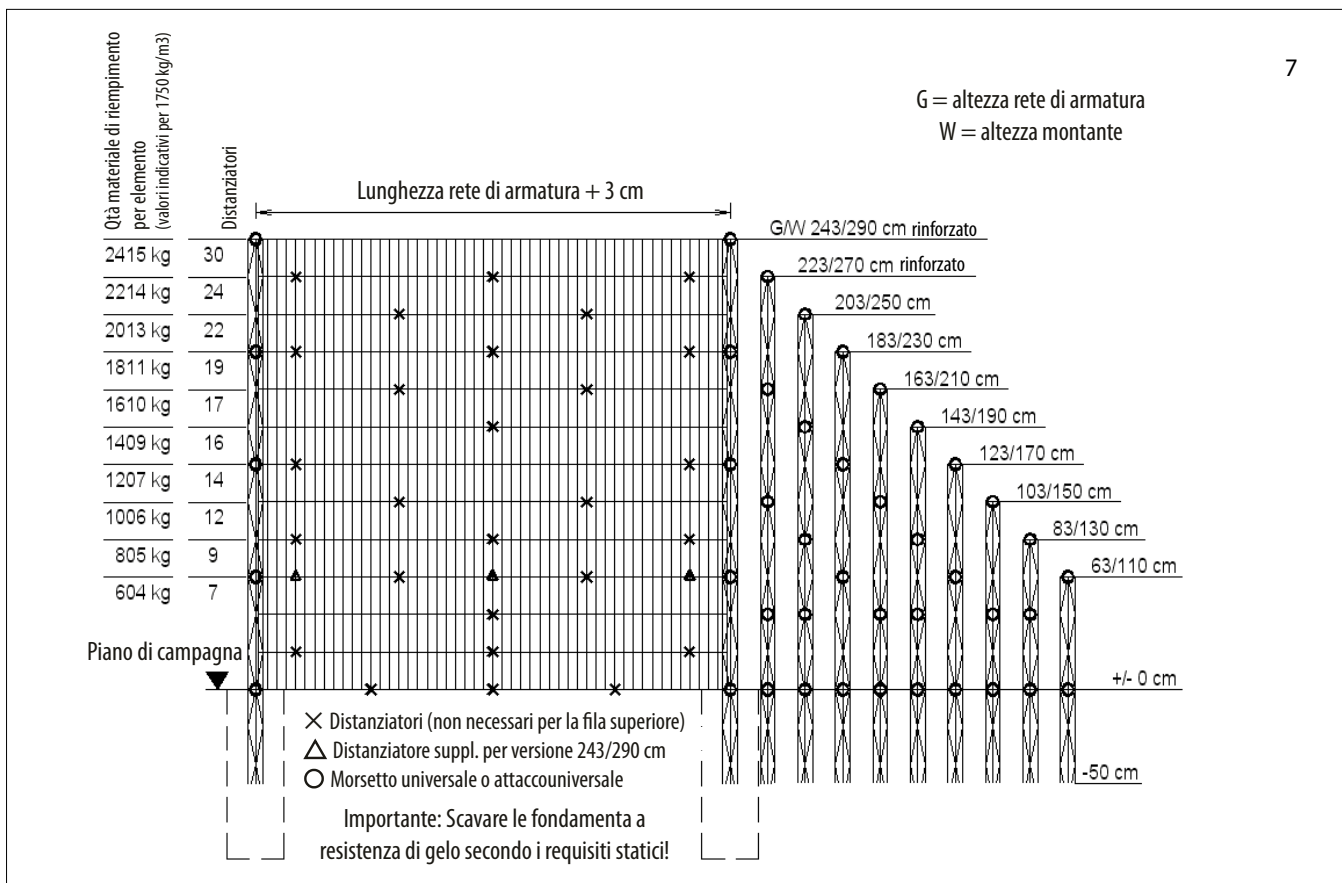


Montare la rete di armatura anteriore agganciando i distanziatori (sagomatura più corta) e fissarla con i morsetti universali (chiave a tubo da 13mm).

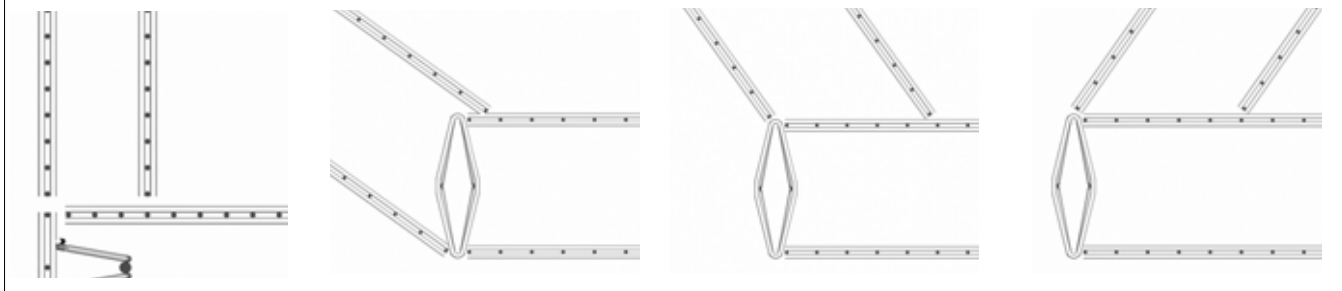
Livellare la parete a gabbione a piombo e a rettilo. Compattare il calcestruzzo di fondazione mediante costipazione. Lasciare indurire il calcestruzzo per almeno 24 ore. Le reti di armatura devono infine reggersi sul terreno.

Riempire la parete a gabbione con strati di materiale di riempimento > 60 mm, e compattare martellando con un martello di gomma.

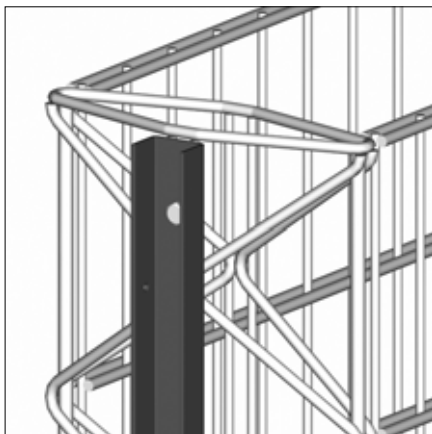




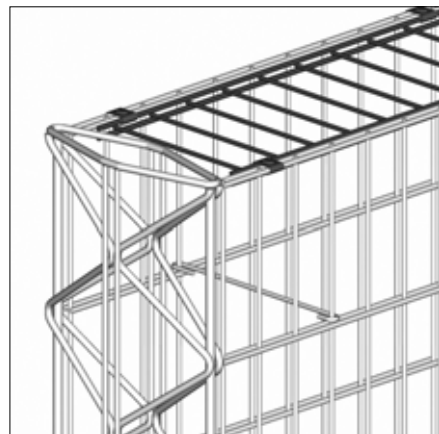
Varianti di montaggio per soluzioni ad'angolo



Supporto universale a pareti, colonne, ecc.



Barra a U per fissare ad es. elementi in legno



Copertura

Nota: Dal momento che il costruttore non conosce né le proprietà del terreno, né il luogo di impiego, si fa notare che il cliente è tenuto ad adattare il montaggio della parete a gabbione a seconda delle condizioni sul posto, e a verificare eventualmente lo scopo di impiego.

I punti di interfaccia devono essere sigillati con uno spray allo zinco di resina stirolo-alchidica (prova di resistenza alla nebbia salina >550h).

Il peso del materiale di riempimento viene scaricato sul terreno di fondazione (carico min. sul terreno 150 kN/m²).