

COPERTURA IN C.A.

La copertura è formata da copponi in c.a. posizionati sui pannelli vasca ed accostati in colmo con un giunto a cerniera, tesati con trefolo in acciaio lubrificato rivestito con guaina in polietilene. La tesatura del cavo avviene all'estradosso della copertura e l'ancoraggio è protetto da un rivestimento di schiuma poliuretanicca. La pendenza delle falde varia dal 30%-35% in funzione della larghezza della struttura. In porcilaie con ricambio naturale dell'aria viene montato un cupolino in c.a. che ha la capacità di aumentare l'effetto camino e il tiraggio, permettendo così una costante ventilazione naturale. La regolazione delle finestre e dell'apertura del cupolino viene comandata da centraline di misurazione termica e segnalazione correnti, che controllano il ricambio d'aria in funzione del benessere degli animali presenti in stalla.

