

## Voci di capitolato PRESYSTEM® SPS serie R



**Sistema monoblocco per scuri e persiane**, progettato per essere installato dall'esterno e per integrarsi con il sistema a cappotto termico.

Il sistema è costituito dai seguenti macro componenti:

### Spalle laterali e terzo lato

Spalle laterali e terzo lato superiore ad alta resistenza meccanica, ricavati dalla lavorazione di un pannello accoppiato contraddistinto da una resistenza a compressione pari a 354 kPa e dello **spessore variabile in funzione delle esigenze progettuali e della stratigrafia muraria esistente**.

Il pannello è costituito da polistirene estruso XPS,  $\lambda = 0,033$  W/mK e da una **lastra superficiale di fibrocemento** conforme a UNI EN 12467, spessore 4 mm, **densità 1800 Kg/m<sup>3</sup>** che può essere verniciata con idoneo ciclo di pitturazione o rasata per una finitura a spessore. Gestione del nodo con il sistema a cappotto termico secondo le prescrizioni progettuali della UNI 11715 e l'avvallo tecnico del consorzio CORTEXA mediante elemento di raccordo preassemblato denominato **"Kit compensazione cappotto"** costituito da speciale profilo in PVC con rete coestrusa antifessurazione.

Al fine di garantire la corretta sigillatura del giunto tra spalla e serramento, prevedere idoneo nastro termoespandente BG110x15 mm

### Supporto cardine

Tre tipologie:

1. **M12** costituito da zanca ad L di ancoraggio alla muratura in acciaio sp. 30/10 e boccia filettata M12 per l'avvitamento del cardine. Posizionamento variabile in funzione delle esigenze del cliente.
2. **LIBERO** costituito da blocchetto porta cardine 100x120x50 mm in massive purenit per il fissaggio del cardine con ancorante chimico. Posizionamento variabile in funzione delle esigenze del cliente.
3. **Falso telaio esterno** realizzato con profilo di alluminio per l'alloggiamento della persiana a telaio.