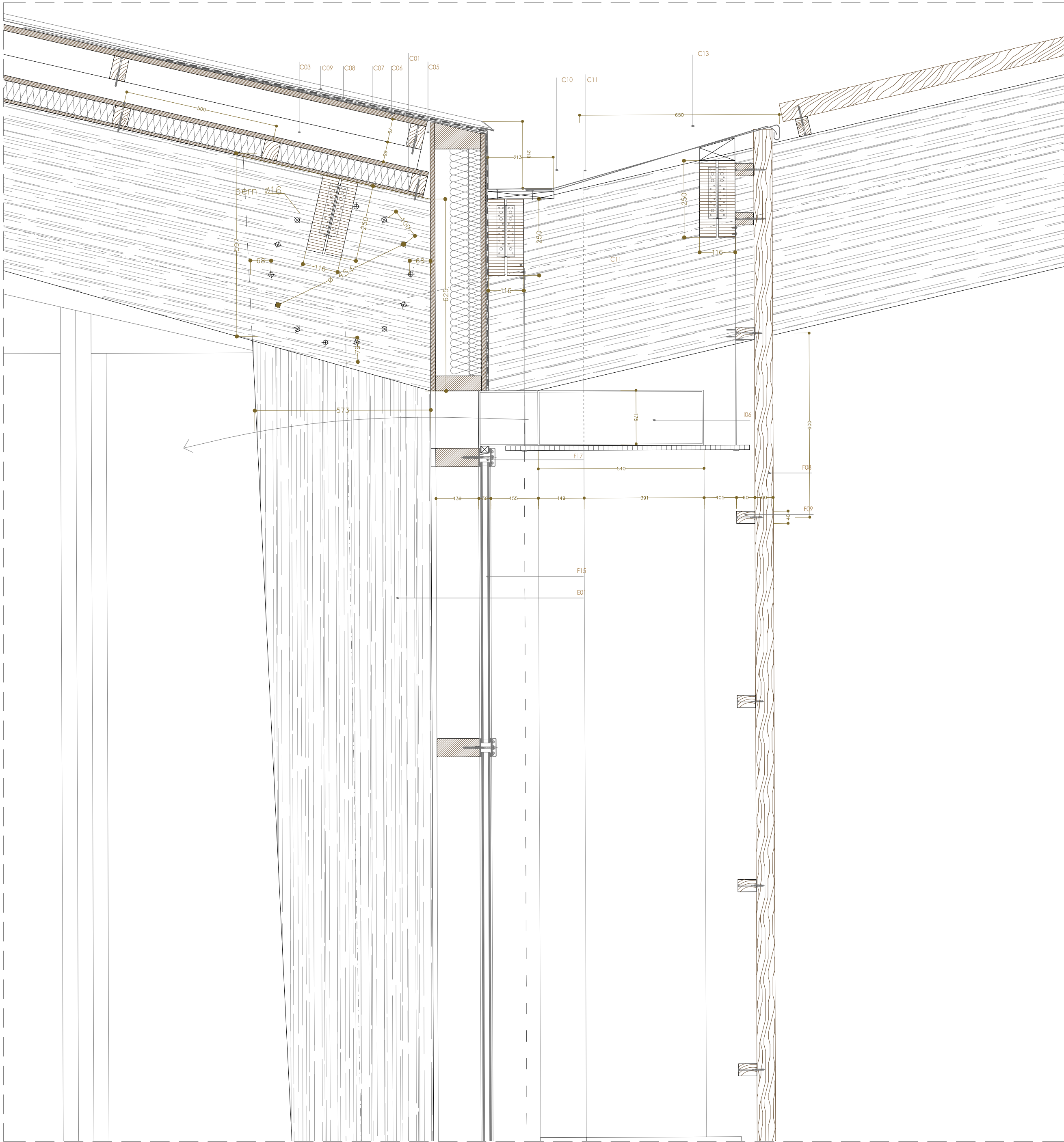
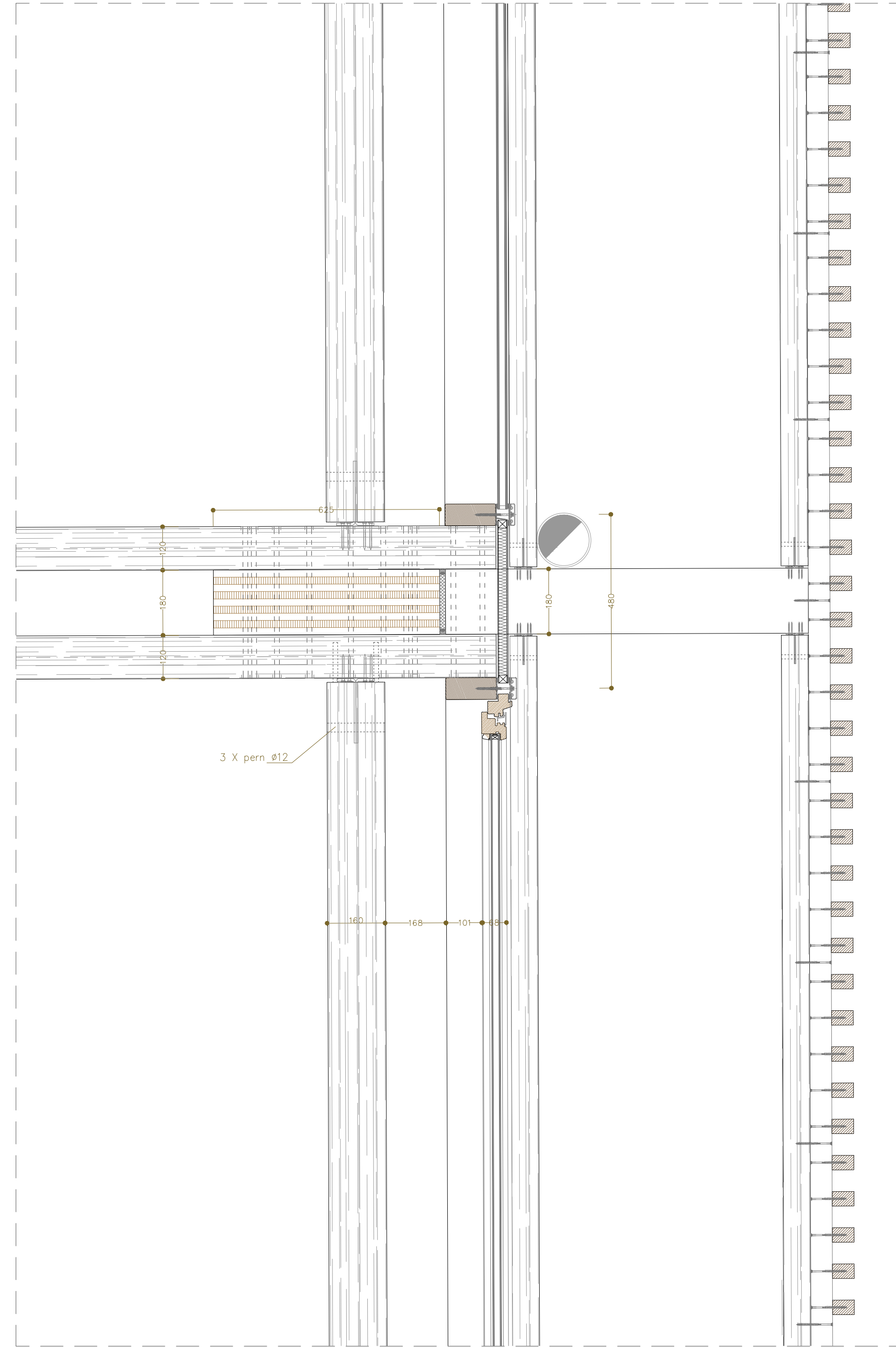


DETALL 5 E1/10 COBERTA I CAMBRA TÈCNICA



PLANTA TROBAMENT PILAR-JÀSSERA I CAMBRA TÈCNICA



ESTRUCTURA

- E01 Pilar de fusta microlaminada d'abet 180x350-625. Tipus kerto Q. Resistència a la flexió 32KN/mm³
- E02 Doble jàssera de fusta microlaminada d'abet 350x625mm, tipus kerto S. Resistència a flexió: 44KN/mm²
- E03 Bigueta de fusta microlaminada d'abet 100x250x800mm. Tipus KertoQ
- E04 Pletina d'acer S235JR amb acabat galvanitzat en calent de 4mm (protecció contra el foc)
- E05 Unió en corona amb pèns d'acer B-500S de Ø8mm (protecció contra el foc amb taps de fusta ens els elements metàl·lics)
- E06 Ampliació de la jàssera que omaga els baixants
- E07 Biga de fusta microlaminada d'abet 150x300mm, tipus kerto S. Resistència a flexió: 44KN/mm²

COBERTA

- C01 Panell sandwich fet amb dos taules de fusta aglomerada i aïllament de cel·lulosa (residus de paper reciclat 0,039W/m·K) com a base de la coberta i el canaló
- C02 Cargol de cap avellanat H8S Rothoblaas per unir el panell amb l'estructura
- C03 Rastrell de 5x5 cm paral·lel al pòrtic fixat al panell sandwich i a l'estructura
- C04 Làmina de vapor
- C05 Rastrell de 5x5 cm perpendicular al pòrtic fixat al cap dels rastrells deixant un forat entre el tauler i el rastrell per facilitar l'entrada d'aire.
- C06 Tauler aglomerat hidròfug com a suport de la zapa de zinc
- C07 Làmina geotèxtil per protegir la xapa
- C08 Làmina asfàltica POLIBREAL 1,3mm
- C09 Salfates febles en obra de xapa de zinc de 0,5mm de gruix
- Junta açada.
- C10 Païlla de remat cap al canaló fet amb xapa de zinc
- C11 Canaló zinc quartz de 0,65mm
- C12 Doble "engatillado" per aconseguir estancat entre la cunbrera i el canaló
- C13 Remat de cunbrera en xapa de zinc reblada
- C14 Baixant d'acer inoxidable amagat a l'interior del pilar

FAÇANA

- F01 Muntant de la subestructura per aguantar la façana fixat als pilars del pòrtic
- F02 Traverser de la subestructura per aguantar la façana fixat als pilars del pòrtic i als muntants de la subestructura
- F03 Aïllament de cel·lulosa (residus de paper reciclat 0,039W/m·K)
- F04 Tauler aglomerat hidròfug fixat a la subestructura de la façana
- F05 Làmina geotèxtil
- F06 Làmina asfàltica impermeable autoprottegida, amb armadura de fletre de vidre, amb acabat mineral a la cara exterior i un film a l'interior.
- F07 Angular extruïda per tenir en compte les toleràncies a l'hora de passar el revestiment en façana
- F08 Traverser com a suport de les lames de fusta de façana
- F09 Lames de fusta hidròfuga fixades a taller al traverser per la part interior per evitar el cargol vist
- F10 Angular metàl·lic per fixar l'element vertical i horitzontal de la subestructura de façana tenint en compte les toleràncies en obra amb forats col·lissos.
- F11 Tauler OSB
- F12 Capa interior de fusta laminada 1cm
- F13 Premarc metàl·lic anclat amb un tac mecànic
- F14 Perfil·leria d'alumini finestra batent
- F15 Doble vidre
- F16 Trencaaigües metàl·lic
- F17 Mur corina amb estructura de fusta fixat a l'estructura principal

ENVANS I FORJATS INTERMILJOS

- I01 Tauler aglomerat hidròfug com a suport del paviment interior
- I02 Aïllament de cel·lulosa (residus de paper reciclat 0,039W/m·K)
- I03 Rastrell 60x100mm
- I04 Paviment de parquet
- I05 Unitat Fan coil
- I06 Tub d'impulsió connectat al climatitzador

DETALL 4 e1.5

