

TECNOLOGIA

SECCIÓ CONSTRUCTIVA LONGITUDINAL e.1/20

TANCAMENTS HORIZONTALS (TH)

TH1 CONTACTE AMB EL TERRENY

- TH1.01 - Base compactada d'arids (300 mm)
- TH1.02 - Formigó de neteja (100 mm)
- TH1.03 - Membrana antipunxonament
- TH1.04 - Membrana impermeable, polietilè
- TH1.05 - Fonamentació en llosa de formigó armat hidròfug (500 mm)
- TH1.06 - Espai tècnic de sanejament (900 mm), forjat sanitari amb cassetons no recuperables de polipropilè
- TH1.07 - Aïllament tèrmic (100 mm), plafons rígids de poliestirè extruït
- TH1.08 - Aïllament tèrmic (100 mm), projectat de poliuretà
- TH1.09 - Forjat en llosa massissa de formigó armat hidròfug (250 mm)
- TH1.10 - Terra radiant (30 mm), panells de tetons de poliestirè extruït i tubs de polipropilè de Ø16 mm
- TH1.11 - Recrescut de morter (60 mm)
- TH1.12 - Morter de fixació impermeable (13 mm)
- TH1.13 - Paviment (12 mm), peces de gres porcel·lànica antilliscant color ciment

TH5 - COBERTA VOLUM PISCINA I SPA

- TH5.01 - Cel ras, plafó de cartró guix amb barrera de vapor de làmina d'alumini (2x15 mm) i fixacions amb perfil de fusta laminada
- TH5.02 - Aïllament tèrmic (2x100 mm), llana mineral
- TH5.03 - Corretges (100x200 mm), perfil de fusta laminada
- TH5.04 - Panell lleuger sandwich (100x38 mm); safata d'acer amb perfilat trapezoidal, llana mineral, membrana de PVC impermeabilitzant, Pendent 5%
- TH5.05 - Canaló de recollida d'aigües pluvials
- TH5.06 - Revestiment (50 mm), xapa metàl·lica microcrecada amb acabat d'alumini anoditzat i perfils de fixació metàl·lics
- TH5.07 - Finestra fixa lluernari (40 mm), fusteria de perfil extruït d'alumini i doble vidre 6+14+8 mm

TANCAMENTS VERTICALS (TV)

TV1 MURS DELIMITADORS

- TV1.01 - Mur pantalla de formigó armat hidròfug (500 mm)
- TV1.03 - Cambra d'aire estanca (50 mm)
- TV1.04 - Tresdossat autoportant de perfil·leria metàl·lica (100 mm)
- TV1.05 - Aïllament tèrmic (100 mm), llana mineral
- TV1.06 - Plafó de cartró guix amb barrera de vapor de làmina d'alumini (15 mm)
- TV1.07 - Panell lleuger de fibres de cel·lulosa (15 mm), acabat xapa de pl i fixacions ocultes metàl·liques
- TV1.08 - Membrana impermeable adherida
- TV1.09 - Canaló de recollida d'aigües freàtiques
- TV1.10 - Revestiment (50 mm), xapa metàl·lica microcrecada amb acabat d'alumini anoditzat i perfils de fixació metàl·lics

VASOS DE PISCINA (VP)

VP1 - VAS DE PISCINA

- VP1.01 - Forjat en llosa massissa de formigó armat hidròfug (250 mm), conformat per prelloses recolzades sobre bigues de cantell
- VP1.02 - Aïllament tèrmic (100 mm), projectat de poliuretà
- VP1.03 - Membrana impermeable adherida, capaç de suportar el pes del revestiment del vas
- VP1.04 - Morter de fixació impermeable
- VP1.05 - Revestiment vitri en malla (5 mm)

