

DESSCRIPTIF

Cubo Varia 1020 – Type AR-AC

CADRE	Structure soudée en acier, en profilés creux et laminés, avec nervures transversales de renforcement.
PROTECTION CONTRE LA CORROSION	Structure de cadre grenillée et apprêtée. Ossature de paroi en acier en U galvanisé Revêtement extérieur en tôle profilée galvanisé Tôle de toit profilée galvanisé Tôle plate du faux plancher galvanisé
STRUCTURE DU TOIT	Couverture du toit en tôle profilée zinguée à chaud, épaisseur 0,60 mm, ventilée, sur piliers en acier soudés à la structure du cadre en une unité résistant à la torsion. Revêtement de plafond en panneaux de particules E1, V20, revêtus sur les deux faces, épaisseur 10 mm, blanc. Capacité de charge du toit (charge de neige) 100 kg/m ² (1'000 N/m ²), capacité de charge plus élevée sur demande. Isolation thermique: Avec laine minérale 100 mm, U= 0,36 W/m²K*
STRUCTURE DU MUR	Revêtement extérieur en tôle d'acier profilé galvanisé à chaud, épaisseur 0,60 mm, monté sur une ossature de paroi murale en acier galvanisé en U de 100 mm. Isolation thermique: Avec laine minérale 60 mm, U= 0,48 W/m²K*
STRUCTURE DU SOL	Faux plancher en tôle plate galvanisée, épaisseur 0,60 mm, reposant sur des traverses, panneau en aggloméré collé résistant à l'eau, épaisseur 22 mm, V100 E1. Charge admissible au sol 200 kg/m ² (2'000 N/m ²), charge plus élevée sur demande. Isolation thermique: Avec laine minérale 60 mm, U= 0,45 W/m²K*
REVÊTEMENT DE SOL	Revêtement de sol en PVC, épaisseur 2 mm, en bandes, entièrement collé et jointures soudées. Couleur : gris chiné.
PEINTURE EXTÉRIEURE	Peinture bi-composants RAL 9002 blanc gris, bordure de toit en RAL 5013 bleu cobalt.
REVÊTEMENT INTÉRIEUR	Panneaux d'aggloméré au revêtement synthétique des deux côtés, épaisseur 10 mm, blanc.
PAROI DE SÉPARATION	Cloison selon plan, à double paroi, cadre porteur en bois, isolée, habillage des deux côtés comme le revêtement intérieur.
PORTE EXTÉRIEURE	Porte à un battant ZK, 875 x 2 125 mm, avec serrure cylindrique et poignée. Valeur U 1,9 W/m²K
FENÊTRE	Fenêtre en PVC, 950 x 1 200 mm, ferrure oscillo-battante et volet roulant en PVC. Double vitrage isolant, valeur U du verre 1,1 W/m²K .
HAUTEUR	Hauteur de la pièce : 2,33 m, Hauteur extérieure : 2,60 m
INSTALLATION ÉLECTRIQUE	230/400 V, fiche d'entrée et de sortie CEE 32 A, boîte à fusibles, 1 interrupteur par porte, luminaires LED et prises de courant doubles selon les besoins. Toutes les conduites sont encastrées.

*Les valeurs U se réfèrent aux épaisseurs d'isolation indiquées dans le compartiment sur la base de λi