

BAUBESCHRIEB

Cubo Varia 1020 – Typ AR-AC

RAHMENKONSTRUKTION	Verschweisste Stahlkonstruktion aus Hohl- und Walzprofilen, mit Querrippen verstärkt.
KORROSIONSSCHUTZ	Stahlgestrahlte und grundierte Rahmenkonstruktion. U-Stahl-Wandgerippe verzinkt Profilblech-Aussenverkleidung verzinkt Profil-Dachblech verzinkt Blindboden-Flachblech verzinkt
DACHAUFBAU	Dachhaut aus sendzimirverzinktem Profilblech 0.60 mm stark, belüftet, Lagerung auf Profilstahlträgern, die zu einer verwindungssteifen Einheit mit der Rahmenkonstruktion verschweisst werden. Deckenverkleidung aus beidseitig beschichteten Spanplatten E1, V20, 10 mm stark, weiss. Dachbelastbarkeit (Schneelast) 100 kg/m ² (1'000 N/m ²) höhere Belastbarkeit auf Wunsch. Wärmedämmung: 100 mm Mineralwolle, U= 0.36 W/m²K*
WANDAUFBAU	Aussenverkleidung aus sendzimirverzinktem Profilstahlblech, 0.60 mm stark, auf verzinktem 100 mm U-Stahl-Wandgerippe angebracht. Wärmedämmung: 60 mm Mineralwolle, U= 0.48 W/m²K*
BODENAUFBAU	Blindboden aus verzinktem Flachblech, 0.60 mm stark, auf Bodenquerträgern lagernd, wasserfest verleimte Spanplatte, 22 mm stark, V100 E1. Bodenbelastbarkeit 200 kg/m ² (2'000 N/m ²), höhere Verkehrslast auf Wunsch. Wärmedämmung: 60 mm Mineralwolle, U= 0.45 W/m²K*
BODENBELAG	PVC-Bodenbelag, 2 mm stark, in Bahnen verlegt, vollflächig verklebt und Nähte verschweisst. Farbe: grau meliert.
AUSSENLACKIERUNG	Zweikomponentenlackierung in RAL 9002 grauweiss, Dachbord in RAL 5013 kobaltblau.
INNENVERKLEIDUNG	Beidseitig kunststoffbeschichtete Spanplatten, 10 mm stark, weiss.
TRENNWAND	Trennwand gemäss Zeichnung, doppelwandig, Tragrahmen aus Holz, gedämmt, beidseitig verkleidet wie Innenbekleidung.
AUSSENTÜRE	Einflügelige ZK-Türe, 875 x 2'125 mm, mit Zylinderschloss und Drückergarnitur. U-Wert 1.9 W/m²K.
FENSTER	Kunststoff-Fenster, 950 x 1200 mm, Dreh-/Kipp-Beschlag, und Kunststoff-Roll-laden. 2-fach Isolierverglasung, U-Wert Glas 1.1 W/m²K.
HÖHE	Raumhöhe: 2.33 m, Aussenhöhe: 2.60 m
ELEKTRISCHE INSTALLATION	230/400 V, Ein- und Ausgangsstecker CEE 32 A, Sicherungskasten, pro Türe 1 Schalter, LED-Leuchten und Zweifachsteckdosen nach Bedarf. Alle Leitungen unter Putz verlegt.

*Die U-Werte beziehen sich auf die angegebenen Dämmstärken im Gefach auf Basis λ_i