

Raumcontainer Advance Plus AP26 bzw. AP36

koppel- und stapelbar

Maße:	Außenmaße:	L 6.058 mm	B 2.438 bzw. 2.995 mm	H 2.800 mm
	Innenmaße:	L 5.866 mm	B 2.246 bzw. 2.803 mm	H 2.500 mm
	Gewicht:	ca. 2.600 bzw. 2.900 kg		
Konstruktion:	Stahlkonstruktion aus Hohl-, Kant- und Walzprofilen			
	8 verstärkte Rahmen-Ecken			
	Begehbares, belüftetes Dach			
	Wasserführung über stirnseitig integrierte Regenrinnen mit 2 Fallrohren DN 40 / 50 pro Stirnseite, innenliegend, isoliert			
	3-geschossig, stapelbar, mit typengeprüfter Statik vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt)			
	Die Fertigungsbetriebe sind zugelassene, schweißtechnische Betriebe nach DIN 18 800-7, DIN EN 1090 bis Ausführungsklasse 2 (EXC 2)			
Korrosionsschutz:	Die gesamte Stahlkonstruktion ist mit aktivem Korrosionsschutz lackiert. Die Rahmenaußenteile bestehen aus verzinktem Material.			
Außenfarbe:	Zweikomponentenlack RAL 9002, grauweiß			
Boden:	Bodenquerträger mit eingelegtem Blindboden aus 0,63 mm verzinktem Profilblech			
	Isolierung: 100 mm Mineralwolle nach DIN 4108 (Baustoffklasse A2 nach DIN 4102, nicht brennbar)			
	19 mm Spanplatte, V 100, E 1, auf Profilstahlträgern befestigt			
	Die zulässigen Nutzlasten sind differenziert in den Ergebnistabellen der Typenstatik angegeben. Diese variieren je nach Gebäudekonfiguration von 3 bis 5 kN/m ² im EG (bei entsprechenden Fundamenten), über 3 kN/m ² bzw. 2 kN/m ² in den Obergeschossen.			
	2,0 mm PVC-Bodenbelag, holzdekor, dunkelbraun, vollflächig verklebt, Rutschhemmung R10			
	U = 0,35 W/m ² K			
Außenwände:	0,63 mm verzinktes, bandbeschichtetes Profilblech, Sickentiefe 10 mm 70 mm verzinkte Profilstahl-Konstruktion			
	Isolierung: 80 mm Mineralwolle nach DIN 4108 (Baustoffklasse A2 nach DIN 4102, nicht brennbar)			
	10 mm Spanplatte, beidseitig kunststoffbeschichtet, weiß			
	U = 0,45 W/m ² K			

Technische Beschreibung – Seite 2

Algeco GmbH · Siemensstraße 17 · 77694 Kehl
Telefon 0 78 51 / 7 45 - 0 · Telefax 0 78 51 / 7 45 - 10
www.algeco.de · info@algeco.de



Raumcontainer Advance Plus AP26 bzw. AP36

koppel- und stapelbar

Dach:	0,75 mm verzinktes Profilblech, Sickentiefe 40 mm, Profilstahlträger Isolierung: 80 mm Mineralwolle nach DIN 4108 (Baustoffklasse A2 nach DIN 4102, nicht brennbar) Dampfsperre 20 mm Spanplatte, beidseitig kunststoffbeschichtet $U = 0,44 \text{ W/m}^2\text{K}$
Fenster:	Kunststoff-Fenster weiß, B 2.060 mm x H 1.200 mm, 3-teilig, links und rechts feststehendes Teil, mittleres Teil mit Drehkipplügel DIN rechts Isolierverglasung 4/16/4, Kunststoff-Rollladen und Fensterbank, weiß
Sonnenschutz:	Außenjalousie, mit Schienenführung, mit Elektro-Antrieb
Brandschutz:	Feuerwiderstandsdauer der tragenden Bauteile ≥ 30 Minuten
Außentür:	OIT-Tür, B 1000 mm x H 2.000 mm, Farbe RAL 9002 grauweiß, Drückergarnitur und Profilzylinderschloss.
Innentür:	Zk-Tür, B 1000 mm x H 2.000 mm, Holzdekor, weiß, Edelstahl-Drückergarnitur und Profilzylinderschloss
Elektroinstallation:	Nach VDE 0100, Verteilungstafel mit FI-Schalter 0,03 A und Sicherungsautomaten, 3 Langfeldleuchten T5 (2x54 W) mit Spiegelraster, 3 Steckdosen, integrierter Kabelkanal mit Doppelsteckdose, 1 Herdanschlußdose für Heizkörper, 1 Lichtschalter
Heizung:	Elektro-Konvektor 2,5 kW mit Thermostat, optional mit Raumthermostat
Fundament:	Bauseits, Punkt- oder Streifenfundament laut Fundamentplan
Aufstellung:	Einzel oder kombiniert, Großräume möglich

Ihr Algeco-Team berät Sie gerne über weitere Ausstattungsvarianten wie Klimageräte, zusätzliche Fenster usw.
Abweichungen vom aufgeführten Standard sind auf Anfrage gegen Mehrpreis lieferbar.

Änderungen vorbehalten! Stand Juni 2014