

رک ARCHER به عنوان یک رک استاندارد مرکز داده و براساس طرح رک های Scheinder Electric باز طراحی و تولید گردیده است. این رک در مدل های با عرض ۶۰ و ۷۵ موجود می باشد. رک های عرض ۶۰ به عنوان EDA و رک های عرض ۷۵ به عنوان HDA و MDA مورد استفاده قرار می گیرند و قابلیت نصب آرایش دهنده های عمودی در طرفین را دارند.

رک های تولیدی این شرکت دارای تأییدیه های استاندارد از مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک و مرکز پژوهش متالورژی رازی می باشند.

رک های ARCHER در دو عمق استاندارد ۱۰۷ و ۱۲۰ سانتیمتر تولید می گردند که البته امکان تولید در اندازه های مختلف وجود دارد. کیفیت، چسبندگی و ضخامت رنگ این رک ها امکان استفاده در مناطق شرجی نظیر سواحل خلیج فارس را فراهم می سازد.

درصد Opening درب های توری جلو و عقب، بیش از ۶۵٪ می باشد و بر این اساس امکان نصب تجهیزات با دانسیته حرارتی بالا وجود دارد.

بسیاری از تجهیزات جانبی نظیر Bolt down kit, Baying kit, Side Panel و چرخ که در برخی از برندها به صورت Optional می باشند، در این محصول به صورت استاندارد ارائه می گردند.

ویژگی ها:

- درب جلو یک لنگه مشبک Min Perforated
- درب عقب دو لنگه مشبک Min Perforated
- قابلیت ساید کردن رک ها (مجهز به Baying Kit)
- امکان تغییر جهت بازشو درب جلو رک
- امکان جابجایی و حمل راحت به دلیل سهولت در جدا کردن درب ها، ساید پانل ها و سقف
- امکان نصب تجهیزات استاندارد به صورت Tool less (قابلیت نصب انواع PDU, Cable Management, Blank Panel, Bolt Down Kit, Fan Module ...)
- امکان ساخت راهرو بسته شامل درب کشویی، ماژول های سقفی
- شماره گذاری ستون ها به صورت پانچ شده یا پرینت مستقیم روی ستون
- امکان نصب ریل کیت سرور ها
- دارای دریچه عبور کابل در سقف
- دارای انحناء درب جلو
- دارای چرخ و جک تراز
- دارای آداپتور عمودی قابل تنظیم (قابلیت تغییر عمق نصب آداپتورها به فواصل کمتر از یک سانتیمتر و بدون نیاز به باز کردن پیچ های مهار)
- مجهز به Bolt Down Kit (تجهیزات نصب رک به زمین یا شاسی)
- مجهز به Door Grounding (اتصالات ارت بین درب های جلو و پشت)
- قابلیت جدا کردن درب ها به صورت ساده
- امکان تغییر جهت بازشو درب جلو
- دارای قفل سوئیچی روی درب جلو و عقب
- مجهز به ترمینال ارت بدنه
- مجهز به پانل های جانبی دارای قفل کشویی
- سقف باز شو (امکان جدا کردن سقف بدون نیاز به ابزار)
- مجهز به سینی مخصوص نصب تجهیزات جانبی نظیر پاور ماژول
- قابلیت نصب سنسور درب
- قابلیت نصب قفل الکتریکی جهت امنیت

Model	AR 4260-107	AR 4275-107
Physical		
Maximum Height	199.1 cm	199.1 cm
Maximum Width	60.0 cm	75.0 cm
Maximum Depth	107.0 cm	107.0 cm
Rack Height	42U	42U
Net Weight	125 kg	156 kg
Color Properties	RAL9005 Thickness 120μ Adhesion 4B According to ASTM.D 3359-09	
Metal Properties	Vertical Adaptors : 2mm Carbon Steel Frame : 3mm Carbon Steel Side & Top panels : 1.5 mm Carbon Steel	
Maximum Mounting Depth	91.49 cm	91.49 cm
Minimum Mounting Depth	19.1 cm	26.1 cm
Rack Width	19"	19"
Weight Capacity (dynamic)	1022 kg	1022 kg
Weight Capacity (static load)	1363 kg	1363 kg
Environmental		
Protection class:	IP 20	IP 20
conformance		
Patching	Pallet Shipping	
Standard Warranty	1 Year	1 Year

● لازم به ذکر است امکان تولید رک های مذکور با عمق های گوناگون از قبیل ۱۱۰ و ۱۲۰ نیز میسر می باشد.

Archer UPS

RACK

