VATPAN

PRODUCT DOCUMENT

Technical Specification Sheet



7U 19" 600mm Outdoor Stainless Steel Rack Cabinet

SKU: **HC-7U600-SS304** · Brand: **VATPAN** · Stainless Steel Outdoor Cabinets

ÖNEMLİ: Rack kabininiz için aşağıda uyumlu aksesuarların yer aldığı "Sarf Malzemeler" bölümüne göz atınız.

SPECIFICATIONS

U Height	7U

WHERE IT'S USED

Base Stations & Telecom Sites

IP54/IP55-rated protection against rain, dust and humidity for outdoor conditions.

Traffic & Surveillance Camera Systems

Securely houses recording and communication equipment on poles or in field installations.

Construction Site & Field Electronics

Isolates sensitive electronics from the elements in temporary or permanent outdoor setups.

DESCRIPTION

PRODUCT DETAILS

19" 7U Outdoor Paslanmaz Rack Kabinet; telekomünikasyon, network, fiber optik, CCTV, güvenlik sistemleri, endüstriyel otomasyon ve dış ortam haberleşme uygulamalarında kullanılmak üzere tasarlanmıştır. 19" standart rack cihaz ve aksesuarların montajına uygundur. Standart olarak AISI 304 kalite paslanmaz çelikten üretilen Body Construction; nem, dış ortam koşulları ve korozyona karşı

yüksek dayanım sağlar. Stainless Steel Outdoor Rack Cabinet, Outdoor Network Cabinet, Telecom Cabinet ve IP65 Rack Enclosure gerektiren profesyonel projeler için uygun bir çözümdür.

IP65 Protection Rating sayesinde kabinet içerisindeki ekipmanları toz, yağmur, kar, sulu kar, sıçrayan su ve dış ortamdan gelebilecek yabancı katı cisimlerin oluşturabileceği zararlı etkilere karşı korur. 400mm derinliğindeki raf sistemleri ile uyumludur. Opsiyonel olarak 2'li veya 4'lü fan modülü uygulanabilir. Fan ve filtre uygulamalarında Protection Rating kullanılan Ventilation ekipmanına bağlı olarak IP54 seviyesine dönüşebilir.

Its AISI 304 stainless steel body suits telecom sites, fibre optic distribution points, security systems, industrial plants, energy infrastructure, transport projects, high-humidity areas and outdoor network applications. Where greater corrosion resistance is required — coastal, marine, humid or aggressive environments — it can be supplied in AISI 316 stainless steel. An AISI 430 option is also available depending on the project and operating conditions.

Stainless steel outdoor cabinets are manufactured to order. Üretim ve sevkiyat süresi sipariş miktarı, Stainless Steel kalitesi ve proje özelliklerine göre belirlenmektedir.

Vatpan, the leading brand in **rack cabinet** solutions.

Equipment That Can Be Housed Inside; Switch, Router, Wireless Modem, fiber optik ekipmanlar, Patch Panel, ODF, ağ erişim cihazları, Video recorders (DVR/NVR), Telephone junction boxes (splice box or splitter), PDU, harici disk, UPS güç kaynağı ve diğer 19" rack tipi cihazlardır.

Contents & Maintenance
Compact single-wall stainless steel body.
Manufactured from AISI 304 grade stainless steel.
Provides high resistance to corrosion, humidity and outdoor conditions.
19" standart rack cihaz ve aksesuar montajına uygundur.
Taşıyıcı iskelet 1,2mm kalınlığında konstrüksiyondur.
100mm plinth ile birlikte kullanılmaktadır.
Can be pole- or wall-mounted.
Opsiyonel olarak 2'li veya 4'lü fan modülü takılabilir.
Cast polyurethane gasket kullanılmaktadır.
IP65 koruma sınıfına sahiptir.
The door and body are built to withstand outdoor conditions.
AISI 316 and AISI 430 stainless steel options can be applied on a project basis.
AISI 316 stainless steel may be preferred for coastal regions, high-humidity environments and more aggressive corrosive conditions.
Suitable for network, telecom, fibre optic, CCTV and industrial outdoor enclosure applications.
Can be configured with different accessories and internal fittings to suit the project.

Barcode HC-7U600-SS304

MEASUREMENTS

Rack Capacity	7U
Width	600mm
Height	395mm + 100mm plinth, Total 495mm

Internal Height	311mm
Depth	600mm
Body Sheet Thickness	1,2mm
Load-Bearing Frame	1,2mm
Standard Material	AISI 304 Stainless Steel
Optional Material	AISI 316 / AISI 430 Stainless Steel
Mounting Standard	19"
Protection Rating	IP65

This product is designed and manufactured by VATPAN under engineering and production processes that reference European standards. Visit vatpan.com for current technical documentation and certificates.