ARMARIOS RACK

Armario Rack 19” de pie modelo Smart Rack Plus Connect

Nuevo Diseño

Nuevo Packaging

SR+ RACK Connect

DESCRIPCIÓN

Rack de altas prestaciones con conectividad WiFi, control de histéresis, envío de alarmas a la app Ek Smart y con capacidad de carga de hasta 1000 Kg. para electrónica de redes y comunicaciones. Elegante diseño y facilidad para montaje en batería. Incluye 4 pies regulables en altura, 4 ruedas, 1 panel de ventilación (4 ventiladores) con tesmostato digital y 1 bandeja fija de 1 U. Puerta de cristal templado o metálica perforada para mejor ventilación y laterales desmontables con cerradura. Color estándar Negro RAL 9005. Otros colores RAL bajo pedido.



APLICACIONES

- Electrónica
- Redes
- Comunicaciones
- Distribución de fibras
- Servidores hasta 800kg

OPENETICS / ADALTRA

Actualizado el: 26/03/2026

Este documento es confidencial y propiedad de ADALTRA. ADALTRA posee los derechos de autor y el documento no debe ser copiado ni modificado en ninguna otra forma, total o parcialmente, sin el permiso escrito de ADALTRA. Las características indicadas en este documento no son contractuales y pueden modificarse sin previo aviso.

VENTAJAS

- Diseño robusto y elegante.
- Facilidad para el montaje en batería.
- Puerta delantera de cristal templado o metálica perforada, con cerradura y llave.
- Puerta trasera reversible en chapa con cerradura y llave.
- Paneles laterales fácilmente desmontables con cerradura y llave.
- Gran capacidad de entrada de cables en suelo y techo.
- Guía cables verticales delanteros con tapa de bisagras en armarios ancho 800 mm.
- Preparado para instalación de PDU verticales sin ocupar espacios en “U”.
- Guías delanteras y traseras desplazables con “U” numeradas.
- Pies regulables (x4).
- Ruedas (x4).
- Panel de ventilación (4 ventiladores) con termostato digital.
- Bandeja fija 1 U.
- Toma de tierra incluida.
- Unidad WiFi 19” de control de temperatura y alarmas mediante EK Smart.
- Completa gama de accesorios disponibles.
- Grado de protección IP20.
- Garantía: 5 años.

NORMATIVA

Dimensiones y formato de bastidores 19”	DIN 41.488 Part 1
Componentes mecánicos y accesorios de racks	DIN 41.494 Part 7 y 8
Dimensiones y diseño de subracks y chasis	IEC 60297-2 y 3
Racks y bastidores para equipos electrónicos	UNE 20539-1 y UNE 20539-2
Estándar estadounidense para racks de 19”	ANSI/EIA-310-D
Restricción de sustancias peligrosas	RoHS
Conformidad con directivas europeas de seguridad y calidad	CE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Acero laminado en frío UNE 36086-91
Color	Negro RAL 9005 (consultar otros colores disponibles)
Carga máxima	800 Kg (600 Kg para racks de 22 U, 27 U y 32 U de ancho 600 mm)
Altura	1081 mm / 1303 mm / 1525 mm / 1970 mm / 2192 mm
Ancho	600 mm / 800 mm
Profundidad	600 mm / 800 mm / 1000 mm / 1200 mm
Altura del bastidor	22 U, 27 U, 32 U, 42 U y 47 U
Unidad de embalaje	1

Actualizado el: 26/03/2026

Este documento es confidencial y propiedad de ADALTRA. ADALTRA posee los derechos de autor y el documento no debe ser copiado ni modificado en ninguna otra forma, total o parcialmente, sin el permiso escrito de ADALTRA. Las características indicadas en este documento no son contractuales y pueden modificarse sin previo aviso.

Puerta delantera	Vidrio, perforada, metálica ciega, doble metálica ciega o doble perforada con cerradura y llave
Puerta trasera	Metálica ciega, metálica perforada, o doble metálica perforada con cerradura y llave
Perfiles 19”	4 carriles de montaje con “U” numeradas
Paneles laterales	Paneles desmontables con cerradura
Entrada de cables	Supeior y/o inferior
Pies regulables	Incluidos
Ruedas	Incluidas
Panel de ventilación	Incluido
Bandejas fijas	Incluye 1 bandeja fija de 1 U
Guía cables verticales con tapa y bisagras	Incluidos en los modelos de ancho 800mm
Tornillería	Incluida
Conectividad WiFi	Sí
Control de histéresis	Sí
Alarmas a la APP EK Smart	Sí

INFORMACIÓN COMERCIAL

REFERENCIA	COLOR	N° U	ALTO	ANCHO	PROF.	PUERTA DELANTERA	PUERTA TRASERA
2266VCW	Negro RAL 9005	22 U	1081	600	600	Vidrio	Metálica ciega
2766VCW	Negro RAL 9005	27 U	1303	600	600	Vidrio	Metálica ciega
2768VCW	Negro RAL 9005	27 U	1303	600	800	Vidrio	Metálica ciega
2788VDCW	Negro RAL 9005	27 U	1303	800	800	Vidrio	Doble metálica ciega
2761VCW	Negro RAL 9005	27 U	1303	600	1000	Vidrio	Metálica ciega
3266VCW	Negro RAL 9005	32 U	1525	600	600	Vidrio	Metálica ciega
3268VCW	Negro RAL 9005	32 U	1525	600	800	Vidrio	Metálica ciega
3288VDCW	Negro RAL 9005	32 U	1525	800	800	Vidrio	Doble metálica ciega
3281VDCW	Negro RAL 9005	32 U	1525	800	1000	Vidrio	Doble metálica ciega

Actualizado el: 26/03/2026

Este documento es confidencial y propiedad de ADALTRA. ADALTRA posee los derechos de autor y el documento no debe ser copiado ni modificado en ninguna otra forma, total o parcialmente, sin el permiso escrito de ADALTRA. Las características indicadas en este documento no son contractuales y pueden modificarse sin previo aviso.

INFORMACIÓN COMERCIAL

REFERENCIA	COLOR	Nº U	ALTO	ANCHO	PROF.	PUERTA DELANTERA	PUERTA TRASERA
4266VCW	Negro RAL 9005	42 U	1970	600	600	Vidrio	Metálica ciega
4268VCW	Negro RAL 9005	42 U	1970	600	800	Vidrio	Metálica ciega
4261VCW	Negro RAL 9005	42 U	1970	600	1000	Vidrio	Metálica ciega
4288VDCW	Negro RAL 9005	42 U	1970	800	800	Vidrio	Doble metálica ciega
4281VDCW	Negro RAL 9005	42 U	1970	800	1000	Vidrio	Doble metálica ciega
4788VDCW	Negro RAL 9005	47 U	2192	800	800	Vidrio	Doble metálica ciega
4781VDCW	Negro RAL 9005	47 U	2192	800	1000	Vidrio	Doble metálica ciega
2268PPW	Negro RAL 9005	22 U	1081	600	800	Perforada	Perforada
2766PPW	Negro RAL 9005	27 U	1303	600	600	Perforada	Perforada
2768PPW	Negro RAL 9005	27 U	1303	600	800	Perforada	Perforada
2788PDPW	Negro RAL 9005	27 U	1303	800	800	Perforada	Doble perforada
2761PPW	Negro RAL 9005	27 U	1303	600	1000	Perforada	Perforada
3266PPW	Negro RAL 9005	32 U	1525	600	600	Perforada	Perforada
3268PPW	Negro RAL 9005	32 U	1525	600	800	Perforada	Perforada
3288PDPW	Negro RAL 9005	32 U	1525	800	800	Perforada	Doble perforada
3261PPW	Negro RAL 9005	32 U	1525	600	1000	Perforada	Perforada
4266PPW	Negro RAL 9005	42 U	1970	600	600	Perforada	Perforada
4268PPW	Negro RAL 9005	42 U	1970	600	800	Perforada	Perforada
4261PPW	Negro RAL 9005	42 U	1970	600	1000	Perforated	Perforated
4288PDPW	Negro RAL 9005	42 U	1970	800	800	Perforated	Double perforated
4281PDPW	Negro RAL 9005	42 U	1970	800	1000	Perforated	Double perforated

Actualizado el: 26/03/2026

Este documento es confidencial y propiedad de ADALTRA. ADALTRA posee los derechos de autor y el documento no debe ser copiado ni modificado en ninguna otra forma, total o parcialmente, sin el permiso escrito de ADALTRA. Las características indicadas en este documento no son contractuales y pueden modificarse sin previo aviso.

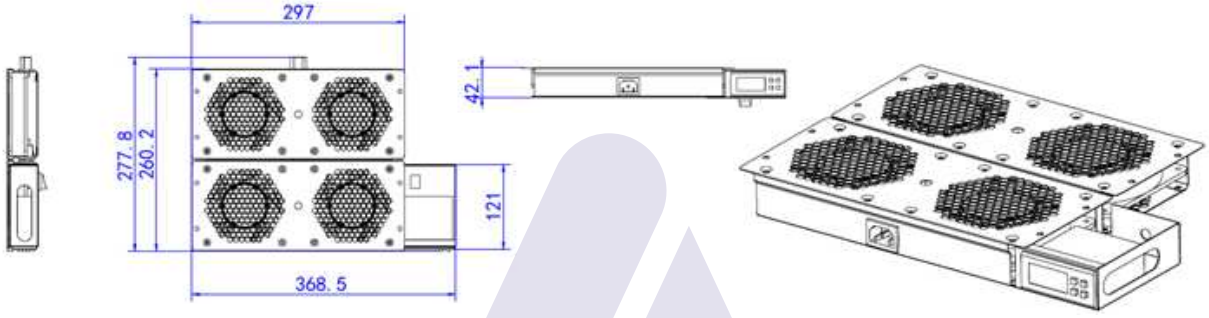
INFORMACIÓN COMERCIAL

REFERENCIA	COLOR	N° U	ALTO	ANCHO	PROF.	PUERTA DELANTERA	PUERTA TRASERA
4288DPDPW	Negro RAL 9005	42 U	1970	800	800	Doble perforada	Doble perforada
4281DPDPW	Negro RAL 9005	42 U	1970	800	1000	Doble perforada	Doble perforada
42812DPDPW*	Negro RAL 9005	42 U	1970	800	1200	Doble perforada	Doble perforada
4788DPDPW	Negro RAL 9005	47 U	2192	800	800	Doble perforada	Doble perforada
4781DPDPW	Negro RAL 9005	47 U	2192	800	1000	Doble perforada	Doble perforada

Disponibilidad: mayo 2026

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PANEL DE VENTILACIÓN

N° de ventiladores	4
Termostato digital	Incluido con WiFi
Material	Acero laminado / aluminio con tratamiento superficial anticorrosivo, sin rebabas
Dimensiones	368,5 x 297 x 42 mm
Peso	1 Kg
Montaje	Superior del rack (techo)
Tensión nominal	AC 220 V
Frecuencia	50 Hz
Consumo	0.07 A / 7 W
Velocidad ventiladores	2200 RPM ± 5%
Fujo del aire	1.53 CFM por ventilador
Ruido	39 dB (A)
Presión estática máxima	3.7 mm H_2O
Rodamiento	Sleeve bearing (cojinete con aceite)
Vida útil	20.000h a 25°C
Flujo total estimado del panel	6.12 CFM (4 ventiladores)



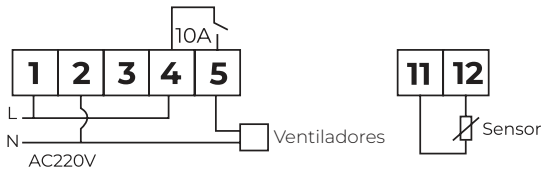
Actualizado el: 26/03/2026

Este documento es confidencial y propiedad de ADALTRA. ADALTRA posee los derechos de autor y el documento no debe ser copiado ni modificado en ninguna otra forma, total o parcialmente, sin el permiso escrito de ADALTRA. Las características indicadas en este documento no son contractuales y pueden modificarse sin previo aviso.

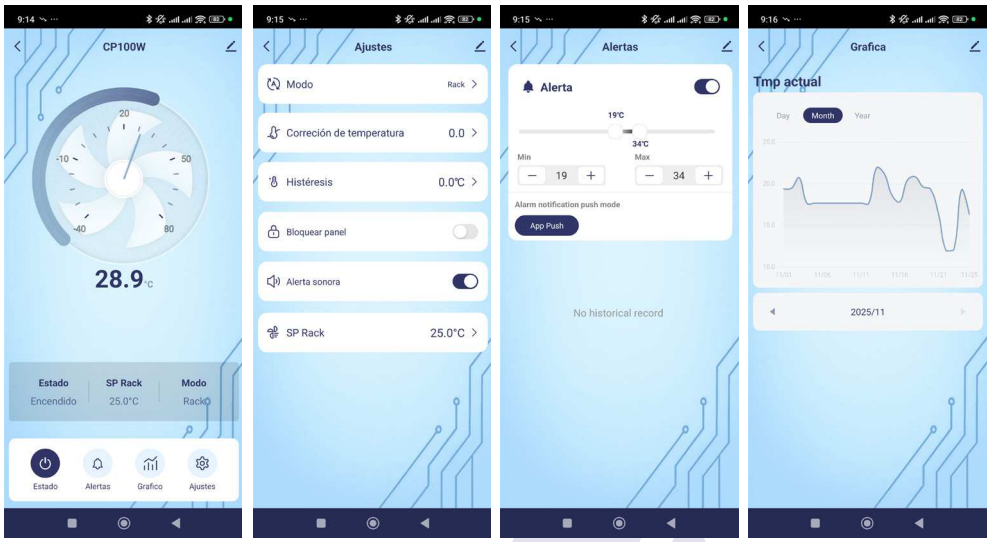
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA UNIDAD WIFI DE CONTROL DE TEMPERATURA Y ALARMAS MEDIANTE APP EK SMART

Tipo	Sistema de control de temperatura con 1 relé
Función	Sistema de control y alerta vía Smartphone
Rango de medición	-40°C a +80°C
Visualización	Pantalla LED digital / APP Ek Smart
Alimentación	230 (+10 % -15%), 50... 60 Hz (±3 Hz) VAC
Montaje	Integrado en la caja del panel
Interruptor	ON / OFF manual incluido
Cableado	Interno, con terminales a ventiladores y sonda térmica
Humedad relativa	< 90 % sin condensación
Instalación	Interior / rack cerrado
Entrada analógica	1x NTC (10 KΩ @ 25 °C, 77 °F)
Salida digital	1x Salida (Relé electromecánico de 10A) Ventiladores
Grado de protección	IP65 en frontal

CONEXIONADO



APP EK SMART



Consíguelo en el App Store

DESCARGAR EN Google Play

Actualizado el: 26/03/2026

Este documento es confidencial y propiedad de ADALTRA. ADALTRA posee los derechos de autor y el documento no debe ser copiado ni modificado en ninguna otra forma, total o parcialmente, sin el permiso escrito de ADALTRA. Las características indicadas en este documento no son contractuales y pueden modificarse sin previo aviso.