

AIRE ACONDICIONADO AR-051

Zonas 2

Catálogo completo disponible en nuestra web: www.inpratex.com

11

VARIOS

VARIOS

ZONAS 2 (gas)

Los acondicionadores de aire a prueba de explosiones AR-051 se basan en la gama RAV de Toshiba y están fabricados para garantizar de forma segura un buen clima las 24 horas del día, los 7 días de la semana, en un área en la que una liberación de gas, vapor o niebla podría provocar una atmósfera explosiva (Zona 2). Las unidades se utilizan ampliamente en espacios de almacenamiento de productos químicos y sustancias inflamables.

Este sistema split de aire acondicionado se compone de una unidad interior y otra exterior. La unidad interior es una unidad de cassette montada en el techo con mando a distancia por infrarrojos.






Declaración de conformidad

REFERENCIAS

Designación:	Referencia:
AR-051/0713 CS	13A0101

DATOS TÉCNICOS

Marcado:	 II 3G Ex ec h ic mc IIC T3 Gc (unidad exterior)  II 3G Ex ec h ic IIC T4 Gc (unidad interior)  II 3G Ex ic IIC T6 Gc (mando a distancia)
Certificado:	Declaración de conformidad
Normas aplicadas:	Conformidad: Directiva europea 2014/34/EU (ATEX 114) Standards: EN 60079-0:2018, EN 60079-7:2015 / A1:2018, EN 60079-11:2012, EN 60079-18:2015 / A1:2017, EN 80079-36:2016 y EN 80079-37:2016
Capacidad:	6,7 kW enfriamiento nominal 7,7 kW calentamiento nominal
Potencia:	230 V / 1 ph / 50 Hz
Consumo:	451 kWh enfriamiento/año 1828 kWh calentamiento/año
Fusible:	16 A
Flujo de aire:	720 / 1.200 m ³ /h
Dimensiones:	Unidad exterior: 550 x 780 x 290 mm Unidad interior : 256 x 1000 x 750 mm
Peso:	Unidad exterior: 44 kg Unidad interior: 30 kg
Tamaño tubería:	3/8" x 5/8"
Máxima longitud tubería:	30 m
Refrigerante:	R32