



## Kaolyx® ATEX

aerotermia de agua caliente para atmósferas explosivas zonas 1 y 2  
ATEX



### INFORMACIÓN GENERAL

#### Ventajas

- Utilización en atmósfera explosiva (zonas ATEX 1 y 2).
- Cumple con la Directiva Europea ATEX 2014/34/UE.

#### Gama

Gama compuesta por 36 modelos:

- Caudal de aire de 1560 a 16000 m<sup>3</sup>/h.
- Potencias de 8 a 172 kW.

#### Denominación

**Kaolyx® 3313 CE Ex II2G IIB T4**

TIPO	MODELO	MARCADO ATEX
------	--------	--------------

#### Aplicación / Utilización

- Calentamiento de espacios con riesgo de atmósfera explosiva.
- Utilización en las zonas ATEX 1, 21, 2 ó 22.

#### Construcción / Composición

- Cuerpo en chapa 10/10e prelacado en blanco.
- Deflectores con aletas ajustables.
- Bidones de 3 niveles con tubos de cobre y 3 filas de aletas onduladas aluminio .
- Ventilador helicoidal ATEX.
- Alimentación: trifásica 230/400 V ~ 50 Hz.

#### Opciones

- Diferentes clases de temperatura, polvo y gas.
- Batería con tubos de cobre y aletas engarzadas aluminio , de 1 ó 2 filas.

#### Embalaje

- Vendido por unidad.

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Régimen del agua: 90/70° C y temperatura del aire de retorno: 15° C

Modelos	Potencia [kW]	Caudal [m <sup>3</sup> /h]
3313	20,9	1560
3423	26,9	2290
4423	34,8	2730
4503	41,9	3650
5503	51,4	4400
5553	56,5	5100
6553	69,7	5700
6633	88,5	8350
7713	105,3	8800

## ACCESORIOS

[Soporte de instalación en pared para Kaolyx® ATEX](#)

[Rejilla doble flexión para Kaolyx® ATEX](#)