



---

# Canales para aire acondicionado

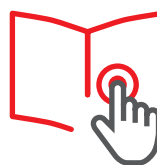
31  
30

---

Conducción de cables y tubos  
para climatización

---

Información de gama



---

Materia prima

**U23X**

---

Para instalación de aparatos tipo split.  
Protegida mediante film.  
Buen comportamiento a la intemperie.

## Características técnicas

### ELÉCTRICA



No requiere puesta a tierra.

### INTEMPERIE



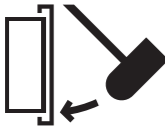
Buen comportamiento frente a los rayos UV e intemperie.

### TEMPERATURA



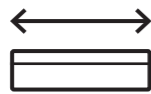
-25°C / +60°C

### IMPACTO



IK08 - Canal 30.  
IK07 - Canal 31.  
35x35: IK04

### LONGITUD DE TRAMO

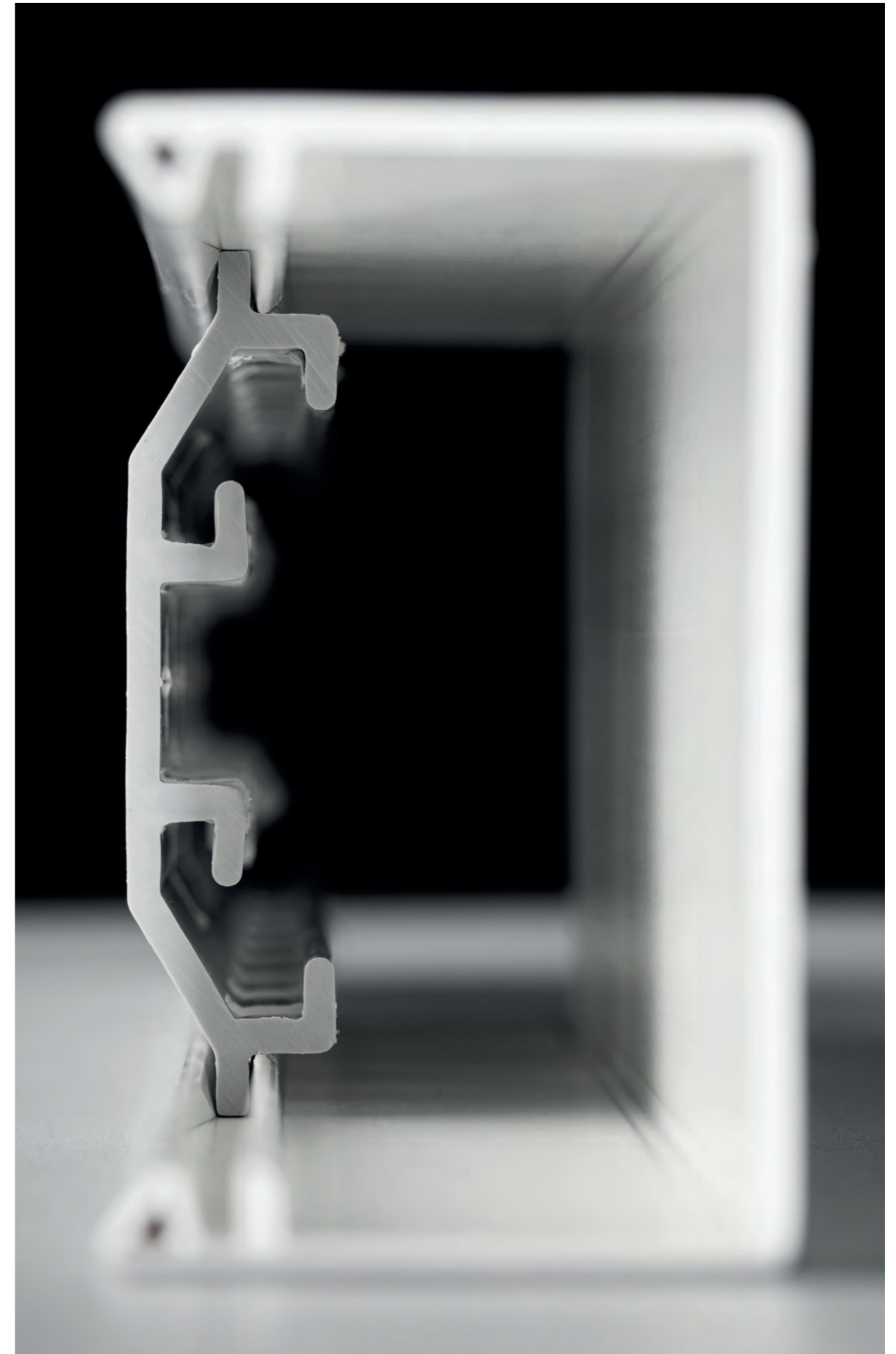


2 m

### DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD



Información detallada en la ficha técnica

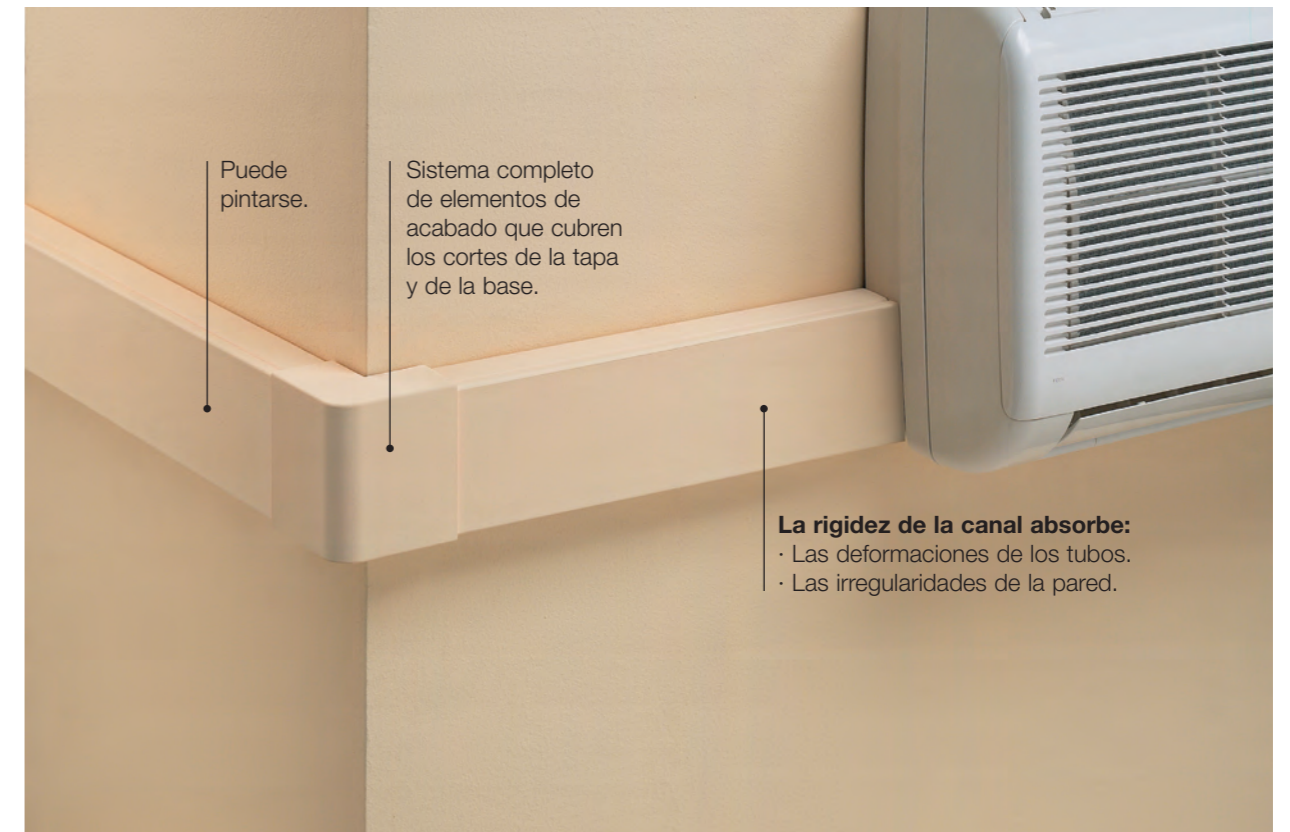




Rehabilitación de viviendas

## Sistema completo y seguro

### Elementos de acabado



Rehabilitación de viviendas



Viviendas

### Protección



	Dimensiones (mm)	35x35	45x75	60x75	60x100	95x140
Blanco Blanco RAL 9010	Cotas (mm)					
	Tapa 2 m	<b>31010-02</b> 24 m 6,42 €/m	<b>31021-02</b> 24 m 8,87 €/m	<b>31032-02</b> 24 m 11,47 €/m	<b>31033-02</b> 16 m 13,37 €/m	<b>31045-02</b> 12 m 22,84 €/m
	Base continua 2 m		<b>31075-04</b> 24 m 7,54 €/m		<b>31100-04</b> 16 m 9,83 €/m	<b>31140-04</b> 12 m 15,12 €/m
	Base individual		<b>31175-04</b> 12 u. 1,48 €/u.		<b>31101-04</b> 12 u. 1,92 €/u.	
	Abrazadera Ø tubo: 16 - 20 mm	<b>31130-04</b> 12 u. 2,21 €/u.				



### Elementos de acabado en U24X

	Ángulo plano	<b>31210-02</b> 6 u. 6,23 €/u.	<b>31221-02</b> 6 u. 7,85 €/u.	<b>31232-02</b> 6 u. 9,11 €/u.	<b>31233-02</b> 6 u. 10,57 €/u.	<b>31245-02</b> 1 u. 20,92 €/u.
	Ángulo exterior	<b>31260-02</b> 6 u. 5,89 €/u.	<b>31271-02</b> 6 u. 7,39 €/u.	<b>31282-02</b> 6 u. 8,61 €/u.	<b>31283-02</b> 6 u. 8,87 €/u.	<b>31295-02</b> 1 u. 14,61 €/u.
	Ángulo interior	<b>31310-02</b> 6 u. 6,11 €/u.	<b>31321-02</b> 6 u. 7,70 €/u.	<b>31332-02</b> 6 u. 8,96 €/u.	<b>31333-02</b> 6 u. 9,21 €/u.	<b>31345-02</b> 1 u. 18,43 €/u.
	Pieza de unión	<b>31510-02</b> 6 u. 3,94 €/u.	<b>31521-02</b> 6 u. 4,02 €/u.	<b>31532-02</b> 6 u. 4,83 €/u.	<b>31533-02</b> 6 u. 5,45 €/u.	<b>31545-02</b> 4 u. 8,17 €/u.
	Derivación T			<b>31432-02</b> 4 u. 13,17 €/u.	<b>31433-02</b> 4 u. 13,85 €/u.	
	Pasamuros recto	<b>31600-02</b> 4 u. 6,05 €/u.	<b>31610-02</b> 4 u. 7 €/u.	<b>31622-02</b> 4 u. 7,81 €/u.	<b>31623-02</b> 4 u. 9,51 €/u.	
	Pasamuros acodado			<b>31670-02</b> 6 u. 6,37 €/u.	<b>31682-02</b> 6 u. 7,67 €/u.	<b>31683-02</b> 6 u. 8,47 €/u.
	Tapa final	<b>31360-02</b> 6 u. 4,92 €/u.	<b>31371-02</b> 6 u. 5,58 €/u.	<b>31382-02</b> 6 u. 6,18 €/u.	<b>31383-02</b> 6 u. 6,42 €/u.	<b>31395-02</b> 4 u. 10,17 €/u.



		Dimensiones (mm)		30x40	40x60	40x90	60x60	60x90	60x110
<p>Blanco Blanco RAL 9010</p>	Cotas (mm)								
	Canales (1)			<b>30021-2</b> 24 m 11,61 €/m		<b>30022-2</b> 24 m 15,74 €/m	<b>30031-2</b> 24 m 16,64 €/m	<b>30032-2</b> 18 m 20,56 €/m	<b>30033-2</b> 18 m 24,33 €/m
	Canales	<b>73110-2</b> 32 m 8,26 €/m							

Elementos de acabado en **U24X**

	Ángulo plano	<b>73210-2</b> 6 u. 8,20 €/u.	<b>73221-2</b> 6 u. 9,63 €/u.		<b>73222-2</b> 6 u. 10,29 €/u.	<b>73231-2</b> 6 u. 10,45 €/u.	<b>73232-2</b> 6 u. 12,35 €/u.	<b>73233-2</b> 6 u. 14,80 €/u.
	Ángulo exterior	<b>73260-2</b> 6 u. 10,91 €/u.	<b>73271-2</b> 6 u. 12,35 €/u.		<b>73272-2</b> 6 u. 15,37 €/u.	<b>73281-2</b> 6 u. 16,76 €/u.	<b>73282-2</b> 6 u. 18,67 €/u.	<b>73283-2</b> 6 u. 20,52 €/u.
	Ángulo interior	<b>73310-2</b> 6 u. 13,59 €/u.	<b>73321-2</b> 6 u. 14,82 €/u.		<b>73322-2</b> 6 u. 15,17 €/u.	<b>73331-2</b> 6 u. 16,62 €/u.	<b>73332-2</b> 6 u. 20,19 €/u.	<b>73333-2</b> 6 u. 21,03 €/u.
	Tapa final	<b>73360-2</b> 6 u. 5,10 €/u.	<b>73371-2</b> 6 u. 5,58 €/u.		<b>73372-2</b> 6 u. 5,84 €/u.	<b>73381-2</b> 6 u. 5,98 €/u.	<b>73382-2</b> 6 u. 6,59 €/u.	<b>73383-2</b> 6 u. 6,59 €/u.
	Cubrejuntas	<b>73510-2</b> 12 u. 4,46 €/u.	<b>73521-2</b> 12 u. 4,87 €/u.		<b>73522-2</b> 12 u. 5,56 €/u.	<b>73531-2</b> 12 u. 5,73 €/u.	<b>73532-2</b> 12 u. 6,04 €/u.	<b>73533-2</b> 12 u. 6,20 €/u.
	Derivación T Para derivar con canales de la misma altura		<b>73421-2</b> 12 u. 4,51 €/u.		<b>73422-2</b> 12 u. 5,10 €/u.		<b>73432-2</b> 12 u. 6,28 €/u.	<b>73433-2</b> 12 u. 6,46 €/u.

Elementos funcionales en **U24X**

	Puente La canal se suministra con un puente para cada 0,5m	<b>73860-00</b> 12 u. 0,68 €/u.	<b>70064</b> 50 u. 0,44 €/u.		<b>70094</b> 50 u. 0,55 €/u.	<b>70064</b> 50 u. 0,44 €/u.	<b>70094</b> 50 u. 0,55 €/u.	<b>70114</b> 50 u. 0,61 €/u.
--	---	------------------------------------	---------------------------------	--	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

Notas

(1) Canales con base perforada cada 250 mm, se incluye un puente premontado cada 0,5 m.

Selección de canal según combinación de tubos

Secciones útiles (mm<sup>2</sup>)

Tubo de cobre + Aislamiento de espesor 10 mm o Tubo de cobre pre-aislado					
	35x35	45x75	60x75	60x100	95x140
<b>Base Continua</b>					
		31021-02 + 31075-04	31032-02 + 31075-04	31033-02 + 31100-04	31045-02 + 31140-04
<b>Base individual</b>					
	31010-02 + 31130-04	31021-02 + 31175-04	31032-02 + 31175-04	31033-02 + 31101-04	
<b>Desagüe</b>					
<b>1x1</b>					
<b>2x1</b>					
<b>3x1</b>					
<b>4x1</b>					
<b>5x1</b>					

Dimensiones (mm)	35x35	45x75	60x75	60x100	95x140	
<b>Referencias</b>	Gris RAL 7035 Blanco RAL 9010	31010-02 + 31130-04	31021-02 + 31075-04	31032-02 + 31075-04	31033-02 + 31100-04	31045-02 + 31140-04
			31021-02 + 31175-04	31032-02 + 31175-04	31033-02 + 31101-04	

Distribution

<b>Abrazadera + Tapa</b>					
<b>Base individual o continua + Tapa</b>					

Leyenda	Tubo de desagüe 20 mm rígido y flexible	Tubo de líquido 1/4" + aislamiento de 10 mm de espesor	Tubo de gas 3/8" + aislamiento de 10 mm de espesor

Nota: Los datos aportados en esta tabla son meramente orientativos.  
Unex aparellaje eléctrico, S.L. declina cualquier responsabilidad sobre el uso de la tabla para el cálculo de la instalación.  
Esta tabla es el resultado de la investigación del departamento técnico de Unex aparellaje eléctrico, S.L. Queda prohibida su total o parcial reproducción sin autorización expresa de Unex aparellaje eléctrico, S.L.

Posibilidades de instalación de combinaciones de tubos

Tubo de cobre + Aislamiento de espesor 9 mm  
o Tubo de cobre pre-aislado

		40x60	40x90	60x60	60x90	60x110
Diámetros tubo de cobre	Líquido					
	Gas					
1x1	1/4" / 3/8"					
	1/4" / 1/2"					
	1/4" / 5/8"					
2x1	1/4" / 3/8"					
	1/4" / 1/2"					
3x1	1/4" / 3/8"					
	1/4" / 1/2"					
		</				