



La ricerca  
come motivazione

Sistema di  
conduzione per la  
climatizzazione  
con

# Canali 31



[www.unex.net](http://www.unex.net)

Per il fissaggio e la conduzione di tubi in impianti di climatizzazione con apparecchiature di tipo split.

# Canali 31

- Design innovativo che facilita il montaggio dei tubi e velocizza la procedura di installazione degli impianti di climatizzazione.
- Basi di fissaggio solide che forniscono sicurezza all'installazione.
- Sistema robusto e dalle forme rettilinee che garantiscono una finitura estetica e duratura.
- Può essere verniciato.
- Protetto mediante pellicola.

## Materia prima

**U23X** Canali

**U24X** Elementi di finitura

Conforme RoHS II 2011/65/UE

## Caratteristiche tecniche

Lunghezza

**2 m**

Colore

**Bianco**  
**RAL 9010**

**Elettrica**

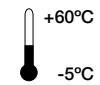


**EN 50085-2-1**

Materiale isolante.

Senza messa a terra.

**Temperatura di servizio**



**EN 50085-2-1**





Uffici



Residenze civili



Residenze civili



Negozi

## Due sistemi di montaggio tra cui scegliere in funzione della base

### Base continua con pretagli

---

- Libertà di scelta della lunghezza della base senza la necessità di dover coprire il tratto completo della parete.
- Facilita la misurazione e l'allineamento dei tratti senza ricorrere ad attrezzi.
- Buona finitura dell'installazione che permette l'assorbimento delle irregolarità della parete.



### Base singola

---

- Un pezzo solido che si adatta a qualsiasi larghezza del coperchio. La base garantisce la robustezza del sistema.
- Non occorre modificare né tagliare la base per installarla.
- Rapidità di montaggio grazie al posizionamento della base direttamente sulla parete seguendo i punti di allineamento.



## Facilità di installazione di tubi e cavi

- Possibilità di scelta della fascetta Unex più idonea, fino ad una larghezza di 7,6 mm garantendo il fissaggio di tubi e cavi.
- Le scanalature della base consentono di inserire nuove fascette senza dover prima smontare il tratto già installato.
- Il fissaggio di tubi e cavi è completamente indipendente.





## Coperchio

- Design rettilineo che si integra con gli elementi costruttivi fornendo una buona finitura all'installazione.
- La sua rigidità garantisce un buon fissaggio alla base ed evita deformazioni.
- Un unico riferimento per entrambi i tipi di base.



## Elementi di finitura

- Design robusto monopezzo che si monta sulla parte superiore del coperchio celandone i tagli.
- Maggiore lunghezza che consente un miglior adattamento al coperchio ed assorbimento delle irregolarità della parete.





## Sicurezza dell'installazione



Elementi di finitura con raggi idonei alla corretta curvatura dei tubi garantendo il buon funzionamento dell'installazione.

Coperchio finale con viti che consentono di montarlo in qualsiasi posizione ed in modo sicuro.



**YouTube** Nel canale di YouTube Unex Solutions Italy troverete pratici video di montaggio.

# Canali 31

Dimensioni canali (mm)

45x75

60x100

| Articoli  | <p>Grigio<br/>RAL 7035<br/>(art. 31XXX-04)</p> <p>Bianco<br/>RAL 9010<br/>(art. 31XXX-02)</p> |  |  |
|---|---|---|---|
|    | <p><b>Base continua</b><br/>2 m</p>   | <p><b>31075-04</b></p>  | <p><b>31100-04</b></p>  |
|    | <p><b>Base singola</b></p>  | <p><b>31175-04</b></p>  | <p><b>31101-04</b></p>  |
|    | <p><b>Coperchio</b><br/>2 m</p>   | <p><b>31021-02</b></p>  | <p><b>31033-02</b></p>  |
|   | <p><b>Angolo piano</b></p>  | <p><b>31221-02</b></p>  | <p><b>31233-02</b></p>  |
|  | <p><b>Angolo esterno</b></p>  | <p><b>31271-02</b></p>  | <p><b>31283-02</b></p>  |
|  | <p><b>Angolo interno</b></p>  | <p><b>31321-02</b></p>  | <p><b>31333-02</b></p>  |
|  | <p><b>Giunto coperchio</b></p>  | <p><b>31521-02</b></p>  | <p><b>31533-02</b></p>  |
|  | <p><b>Derivazione a T</b></p>   | <p>-</p>  | <p><b>31433-02</b></p>  |
|  | <p><b>Passaggio a muro</b></p>  | <p><b>31610-02</b></p>  | <p><b>31623-02</b></p>  |
|  | <p><b>Curva a muro</b></p>  | <p><b>31670-02</b></p>  | <p><b>31683-02</b></p>  |
|  | <p><b>Coperchio finale</b></p>  | <p><b>31371-02</b></p>  | <p><b>31383-02</b></p>  |

## Possibilità di installazione con diverse combinazioni di tubi

Tubo in rame + isolamento di 9 mm di spessore  
o tubo in rame pre-isolato

45x75

60x100



| <br>1x1 | Diametro tubi in rame |      | <br>31075-04 + 31021-02 | <br>31100-04 + 31033-02 |
|---------|-----------------------|------|-------------------------|-------------------------|
|         | Liquido               | Gas  | <br>31175-04 + 31021-02 | <br>31101-04 + 31033-02 |
|         | 1/4"                  | 3/8" |                         |                         |
| 1/4"    | 1/2"                  |      |                         |                         |
| 1/4"    | 5/8"                  |      |                         |                         |
| 3/8"    | 5/8"                  |      |                         |                         |
| <br>2x1 | 1/4"                  | 3/8" |                         |                         |
|         | 1/4"                  | 1/2" |                         |                         |
| <br>3x1 | 1/4"                  | 3/8" |                         |                         |
|         | 1/4"                  | 1/2" |                         |                         |

|                                     |                                |  |                                   |                                   |
|-------------------------------------|--------------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|
|                                     |                                |  |                                   |                                   |
| <b>Coppia di tubi (liquido-gas)</b> | <b>Tubo di scarico Ø 20 mm</b> | <b>L'isolante dei tubi resta compresso nel montaggio</b> | <b>Installazione raccomandata</b> | <b>Solo per tratti rettilinei</b> |

I dati forniti in questa tabella sono meramente orientativi.

Unex aparellaje eléctrico, S.L. declina qualsiasi responsabilità circa l'uso della tabella ai fini del calcolo dell'installazione.

Questa tabella è il risultato della ricerca del reparto tecnico di Unex aparellaje eléctrico, S.L. È vietata la sua riproduzione totale o parziale senza autorizzazione esplicita di Unex aparellaje eléctrico, S.L.

Disponibilità e consegna  
immediata attraverso  
la **nostra rete di  
distribuzione.**

Rappresentata in Italia da:



**Unex sistemi ed elementi, srl.**  
Viale Enrico Forlanini 23  
**20134 Milano**

Telefono: +39 02 8732 3153  
e-mail: [commerciale@unex.net](mailto:commerciale@unex.net)  
**www.unex.net**

**Unex Firenze**  
Via Traversa Pistoiese, 83  
**59100 Prato**

Telefono: +39 0574 613439

ASSISTENZA TECNICA PERSONALIZZATA

✉ [assistenza.technica@unex.net](mailto:assistenza.technica@unex.net)

**Unex aparellaje eléctrico, S.L.**, come politica, brevetta i suoi prodotti.  
Disegno e fabbricazione propri. **Unex aparellaje eléctrico, S.L.** non produce per altre imprese.  
**Unex** è un marchio registrato di **Unex aparellaje eléctrico, S.L.**  
© **Unex aparellaje eléctrico, S.L., 2018.**

Unex aparellaje eléctrico, S.L. si riserva il diritto di modificare qualsiasi caratteristica dei prodotti che fabbrica. Il responsabile della selezione del prodotto dovrà individuare i prodotti idonei per ogni applicazione ed adeguati alle normative e leggi vigenti in ogni stato. Unex aparellaje eléctrico S.L. non risponde dei danni causati dall'uso improprio dei prodotti o da circostanza impreviste.

**Unex aparellaje eléctrico, S.L.** Rafael Campalans, 15-21, 08903 L'Hospitalet de Llobregat (Espania)  
Tel: +34 93 333 87 00 / e-mail: [unex@unex.net](mailto:unex@unex.net)  
R.M. de Barcelona, T. 32709, F.81, H. B214578 VAT. ES B62204011

**KMA1371T0.1 Maggio 2018**