# Tekno Point 2025

tekno point®
Invisible Climate System

CATALOGO CLIMATIZZAZIONE 2025

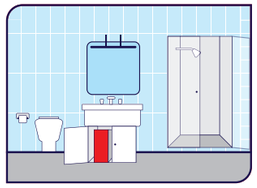
# IDRA next

Per ottenere alte prestazioni e consumi ridotti i climatizzatori Invisibili Tekno Point utilizzano compressori ed elettronica dei migliori produttori:

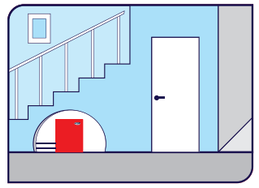
GRUPPO COMINI Divisione Climatizzazione

MITSUBISHI® Panasonic

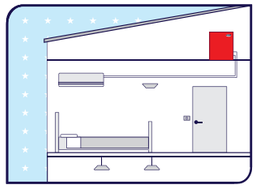
**IDRA next** – il climatizzatore evoluto condensato ad acqua, per edifici vincolati e centri storici. Disponibile in versioni per impianti ad acqua a perdere o su anello.
L'elettronica dedicata e gli avanzati compressori Panasonic e Mitsubishi DC Inverter garantiscono un funzionamento silenzioso e bassi consumi, riducendoli dal 40% al 50% rispetto agli altri prodotti sul mercato.



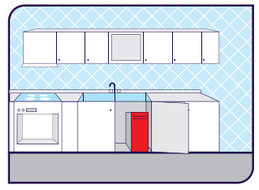
Installazione in un mobile bagno
*Installation dans une armoire de toilette*
*Installation* in a bathroom cabinet



Installazione in un sottoscala
*Installation dans une placard*
Installation in a cupboard



Installazione nel sottotetto
*Installation dans le grenier*
Installation in the attic



Installazione sotto lavello cucina
*Installation sous évier de cuisine*
Installation under kitchen sink

### Classificazione energetica dei climatizzatori acqua-aria

| | EER |
|---|---|
| A | > 3,60 |
| B | > 3,30 |
| C | > 3,10 |
| D | > 2,80 |
| E | > 2,50 |
| F | > 2,20 |
| D | ≤ 2,20 |

| | COP |
|---|---|
| A | > 4,00 |
| B | > 3,70 |
| C | > 3,40 |
| D | > 3,10 |
| E | > 2,80 |
| F | > 2,50 |
| D | ≤ 2,50 |

LIMITI DI FUNZIONAMENTO
*LIMITES DE FONCTIONNEMENT*
OPERATING LIMITS

Raffrescamento/Riscaldamento: 7 ~ 25 ºC

## VANTAGGI

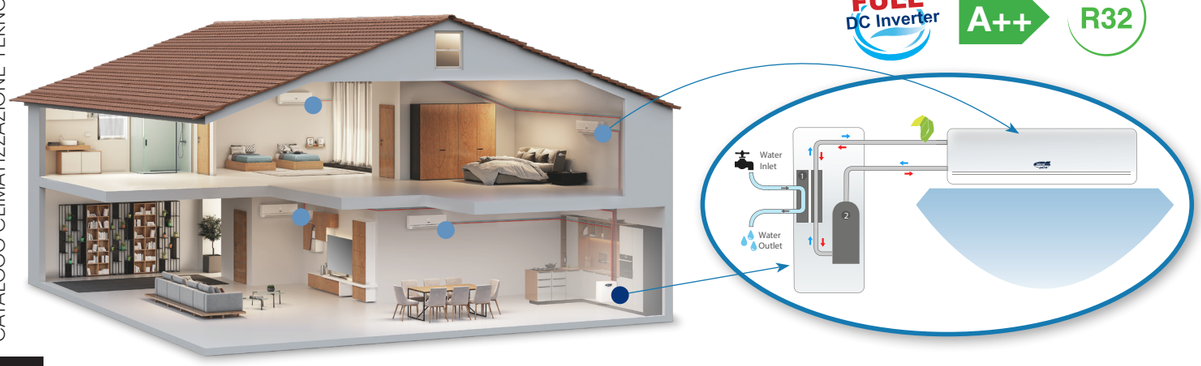
- Silenzioso e di dimensioni contenute
- Scomparsa delle unità condensanti a vista
- Soluzione ottima per i centri storici
- Gestione Full Inverter
- Risparmio energetico e consumi ridotti
- Dotato di valvole di sicurezza contro sovrapressioni
- Nessuna esigenza di unità esterna

IDRA next INVISIBLE CLIMATE SYSTEM

IDRA next CED RING INVISIBLE CLIMATE SYSTEM

IDRA eco INVISIBLE CLIMATE SYSTEM

FULL DC Inverter A++ R32








# ELFO

Per ottenere alte prestazioni e consumi ridotti i climatizzatori Invisibili Tekno Point utilizzano compressori ed elettronica dei migliori produttori:

GRUPPO COMINI Divisione Climatizzazione

MITSUBISHI® Panasonic

**ELFO** è il climatizzatore della serie **INVISIBILI** con unità condensante a scomparsa, concepito per le installazioni sensibili, per edifici vincolati, di pregio architettonico e nei centri storici.

Nuova classificazione energetica dei climatizzatori doppio condotto

| | EER |
|---|---|
| A+++ | > 4,1 |
| A++ | > 3,6 |
| A+ | > 3,1 |
| A | > 2,6 |
| B | > 2,4 |
| C | > 2,1 |
| D | > 1,8 |

| | COP |
|---|---|
| A+++ | > 4,6 |
| A++ | > 4,1 |
| A+ | > 3,6 |
| A | > 3,1 |
| B | > 2,6 |
| C | > 2,4 |
| D | > 2,0 |

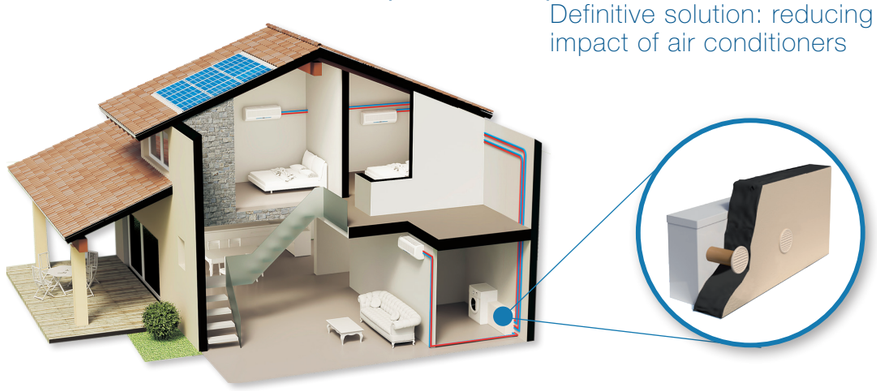
LIMITI DI FUNZIONAMENTO
*LIMITES DE FONCTIONNEMENT*
OPERATING LIMITS

Raffrescamento/Riscaldamento: 0~55 / 0~30

## VANTAGGI

- Decoro architettonico
- Scomparsa delle unità condensanti a vista
- Ottimo per i centri storici
- Facile installazione
- Risparmio energetico
- Alta efficienza in riscaldamento e raffreddamento

### Soluzione definitiva: riduzione dell'impatto estetico dei climatizzatori
*Solution définitive: réduire l'impact esthétique des climatiseurs*
Definitive solution: reducing the aesthetic impact of air conditioners



FULL DC Inverter A R32

# IDRA

Unità motocondensanti ad acqua

Monosplit

Full DC invertes

**R32**

## Motocondensanti solo freddo

| Modello | Dimensioni LxHxP | Capacità (kW) | | Alimentazione | Attacchi | Prezzo |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Raffr. | Risc. | | | |
| IDRA-12C | 470x480x300 | 3.5 | - | Monofase | 1/4" - 3/8" | € 3.549,00 |
| IDRA-18C | 500x530x300 | 5.2 | - | Monofase | 1/4" - 1/2" | € 4.233,00 |
| IDRA-24C | 500x530x300 | 7.0 | - | Monofase | 1/4" - 5/8" | € 4.659,00 |
| IDRA-36C | 500x670x300 | 10.5 | - | Monofase | 3/8" - 5/8" | € 6.261,00 |

Attacchi acqua ∅ 1/2".

## Motocondensanti - Pompa di calore

| Modello | Dimensioni LxHxP | Capacità (kW) | | Alimentazione | Attacchi | Prezzo |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Raffr. | Risc. | | | |
| IDRA-12H | 470x480x300 | 3.5 | 3.5 | Monofase | 1/4" - 3/8" | € 3.627,00 |
| IDRA-18H | 500x530x300 | 5.2 | 5.2 | Monofase | 1/4" - 1/2" | € 4.344,00 |
| IDRA-24H | 500x530x300 | 7.0 | 7.0 | Monofase | 1/4" - 5/8" | € 4.776,00 |
| IDRA-36H | 500x670x300 | 10.5 | 10.5 | Monofase | 3/8" - 5/8" | € 6.538,00 |

Attacchi acqua ∅ 1/2".

## Motocondensanti - Pompa di calore Idra Eco

| Modello | Dimensioni LxHxP | Capacità (kW) | | Alimentazione | Attacchi | Prezzo |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Raffr. | Risc. | | | |
| IDRA-E12H | 470x480x300 | 3.5 | 3.5 | Monofase | 1/4" - 3/8" | € 3.945,00 |
| IDRA-E18H | 500x530x300 | 5.2 | 5.2 | Monofase | 1/4" - 1/2" | € 4.715,00 |
| IDRA-E24H | 500x530x300 | 7.0 | 7.0 | Monofase | 1/4" - 5/8" | € 5.253,00 |
| IDRA-E36H | 500x670x300 | 10.5 | 10.5 | Monofase | 3/8" - 5/8" | € 7.068,00 |

Attacchi acqua ∅ 1/2".

## Accessori

| Articolo | Descrizione | Prezzo |
|---|---|---|
| KIT AWHAM | Kit anti water hammer | € 64,00 |
| RID-PR | riduttore di pressione con manometro | € 116,00 |





# IDRA

Unità motocondensanti ad acqua

Multisplit

Full DC invertes

**R32**

## Motocondensanti solo freddo

| Modello | Nº Att. | Dimensioni LxHxP | Capacità (kW) | | Alimentazione | Attacchi | Prezzo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Raffr. | Risc. | | | |
| IDRA2-18C | 2 | 500x530x300 | 5.2 | - | Monofase | 2x1/4" + 2x3/8" | € 4.707,00 |
| IDRA3-24C | 3 | 500x670x300 | 7.0 | - | Monofase | 3x1/4" + 3x3/8" | € 5.531,00 |
| IDRA4-28C | 4 | 500x750x300 | 8.2 | - | Monofase | 4x1/4" + 4x3/8" | € 6.609,00 |
| IDRA4-36C | 4 | 500x750x300 | 10.5 | - | Monofase | 4x1/4" + 2x3/8" + 2x1/2" | € 6.881,00 |

Attacchi acqua ∅ 1/2".

## Motocondensanti - Pompa di calore

| Modello | Nº Att. | Dimensioni LxHxP | Capacità (kW) | | Alimentazione | Attacchi | Prezzo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Raffr. | Risc. | | | |
| IDRA2-18H | 2 | 500x530x300 | 5.2 | 5.2 | Monofase | 2x1/4" + 2x3/8" | € 4.885,00 |
| IDRA3-24H | 3 | 500x670x300 | 7.0 | 7.0 | Monofase | 3x1/4" + 3x3/8" | € 5.843,00 |
| IDRA4-28H | 4 | 500x750x300 | 8.2 | 8.2 | Monofase | 4x1/4" + 4x3/8" | € 6.818,00 |
| IDRA4-36H | 4 | 500x750x300 | 10.5 | 10.5 | Monofase | 4x1/4" + 2x3/8" + 2x1/2" | € 7.054,00 |

Attacchi acqua ∅ 1/2".

## Motocondensanti - Pompa di calore Idra Eco

| Modello | Nº Att. | Dimensioni LxHxP | Capacità (kW) | | Alimentazione | Attacchi | Prezzo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Raffr. | Risc. | | | |
| IDRA2-E18H | 2 | 500x530x300 | 5.2 | 5.2 | Monofase | 2x1/4" + 2x3/8" | € 5.203,00 |
| IDRA3-E24H | 3 | 500x670x300 | 7.0 | 7.0 | Monofase | 3x1/4" + 3x3/8" | € 6.161,00 |
| IDRA4-E28H | 4 | 500x750x300 | 8.2 | 8.2 | Monofase | 4x1/4" + 4x3/8" | € 7.136,00 |
| IDRA4-E36H | 4 | 500x750x300 | 10.5 | 10.5 | Monofase | 4x1/4" + 2x3/8" + 2x1/2" | € 7.372,00 |

Attacchi acqua ∅ 1/2".

## Accessori

| Articolo | Descrizione | Prezzo |
|---|---|---|
| KIT AWHAM | Kit anti water hammer | € 64,00 |
| RID-PR | riduttore di pressione con manometro | € 116,00 |

# ELFO

Motocondensanti ad acqua

Monosplit/Multisplit

Full DC invertes

**R32**

ELFO-12

ELFO-18

## Monosplit - Pompa di calore

| Modello | Dimensioni LxHxP | Capacità (kW) | | Alimentazione | Attacchi | Prezzo |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Raffr. | Risc. | | | |
| ELFO-12 | 786x558x315 | 3.5 | 3.5 | Monofase | 1/4" - 3/8" | € 2.551,00 |
| ELFO-18 | 1055x702x455 | 5.2 | 5.2 | Monofase | 1/4" - 1/2" | € 3.656,00 |

## Multisplit - Pompa di calore

| Modello | Nº Att. | Dimensioni LxHxP | Capacità (kW) | | Alimentazione | Attacchi | Prezzo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Raffr. | Risc. | | | |
| ELFO2-14 | 2 | 996x558x405 | 4.1 | 4.4 | Monofase | 2x1/4" + 2x3/8" | € 3.868,00 |
| ELFO2-18 | 2 | 1055x702x455 | 5.2 | 5.2 | Monofase | 3x1/4" + 3x3/8" | € 4.565,00 |
| ELFO3-24 | 3 | 1055x702x483 | 7.0 | 7.0 | Monofase | 43x1/4" + 3x3/8" | € 5.816,00 |

## Accessori

| Articolo | Descrizione | Prezzo |
|---|---|---|
| KIT BT ELFO | Consente di migliorare le prestazioni in riscaldamento | € 318,00 |





# UNITÀ INTERNE

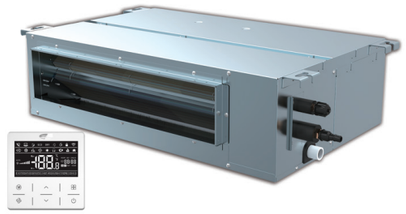
Per ELFO (Mono/Multi) e IDRA (Mono/Multi)

## SPLIT A PARETE

| Codice Prodotto | Refrigerante Tipo | Dimensioni LxHxP | Prezzo |
|---|---|---|---|
| SKIV-07 | R32 | 821x283x201 | € 357,00 |
| SKIV-09 | R32 | 884x298x205 | € 366,00 |
| SKIV-12 | R32 | 1003x310x222 | € 394,00 |
| SKIV-18 | R32 | 1109x331x240 | € 530,00 |
| SKIV-24 | R32 | 1109x331x250 | € 646,00 |

## CANALIZZABILE BASSA PREVALENZA

| Codice Prodotto | Refrigerante Tipo | Dimensioni LxHxP | Prezzo |
|---|---|---|---|
| DUCT-09 | R32 | 700x200x450 | € 683,00 |
| DUCT-12 | R32 | 700x200x450 | € 724,00 |
| DUCT-18 | R32 | 1000x200x450 | € 959,00 |
| DUCT-24 | R32 | 1300x200x450 | € 1.178,00 |
| DUCT-36 | R32 | 1300x270x680 | € 1.731,00 |



## CANALIZZABILE B/P VERTICALE

| Codice Prodotto | Refrigerante Tipo | Dimensioni LxHxP | Prezzo |
|---|---|---|---|
| DBIS-12 PLUS | R32 | 730x600x200 | € 1.079,00 |
| DBIS-18 PLUS | R32 | 730x600x200 | € 1.224,00 |

# UNITÀ INTERNE

Per ELFO (Mono/Multi) e IDRA (Mono/Multi)

### CASSETTE COMPACT 600X600

| Codice Prodotto | Refrigerante Tipo | Dimensioni LxHxP | Prezzo |
|---|---|---|---|
| CASK-12C | R32 | 570x260x570 | € 1.058,00 |
| CASK-18C | R32 | 570x260x570 | € 1.103,00 |

### CASSETTE 840X840

| Codice Prodotto | Refrigerante Tipo | Dimensioni LxHxP | Prezzo |
|---|---|---|---|
| CASK-18 | R32 | 840x225x840 | € 1.103,00 |
| CASK-24 | R32 | 840x225x840 | € 1.404,00 |
| CASK-36 | R32 | 840x300x840 | € 1.595,00 |

### CONSOLE

| Codice Prodotto | Refrigerante Tipo | Dimensioni LxHxP | Prezzo |
|---|---|---|---|
| CNS-09 | R32 | 700x600x215 | € 999,00 |
| CNS-12 | R32 | 700x600x215 | € 1.035,00 |

# CAIO

Monoblocco canalizzabile condensato ad acqua

Full DC Inverter

**R32**

### Monoblocco canalizzabile

| Modello | Capacità (kW) | | Classe energ. | | Dimensioni LxHxP | Prezzo |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Raffr. | Risc. | Raffr. | Risc. | | |
| CAI-12C | 3.5 | - | A++ | - | 900x330x500 | € 3.311,00 |
| CAI-12H | 3.5 | 3.5 | A++ | A+ | 900x330x500 | € 3.932,00 |
| CAI-18C | 5.2 | - | A++ | - | 900x330x500 | € 4.608,00 |
| CAI-18H | 5.2 | 5.2 | A++ | A+ | 900x330x500 | € 5.091,00 |

# WINE
## SPLIT

Climatizzatore per cantine

DC Inverter

**R32**

### Climatizzatore per cantine con gestione umidità

| Modello | Unità | Codice Prodotto | Refrigerante Tipo | Classe energ. | Dimensioni LxHxP | Attacchi | Prezzo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WINE-09 | Interna<br>Esterna<br>Umidificatore | WN-09<br>CSO-09(W)<br>CS-UMIDY | R32 | A++ | 850x203x291<br>830x540x325<br>300x600x230 | 1/4" - 3/8" | € 4.368,00 |
| WINE-12 | Interna<br>Esterna<br>Umidificatore | WN-12<br>CSO-12(W)<br>CS-UMIDY | R32 | A++ | 972x224x302<br>830x540x325<br>300x600x230 | 1/4" - 3/8" | € 5.099,00 |





# WINE
## MONOBLOCCO

Climatizzatore monoblocco per cantine

DC Inverter

**R290**

Wi-fi

### Climatizzazione monoblocco per cantine con gestione umidità

| Modello | Unità | Capacità (kW) | | Regrigerante | | Dimensioni LxHxP | Prezzo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Raffr. | Risc. | Tipo | GWP | | |
| WN-M03 | Monoblocco | 2.5 | 2.9 | R290 | 3 | 450x480x615 | € 3.095,00 |
| WN-M05 | Monoblocco | 4.0 | 2.9 | R290 | 3 | 450x480x615 | € 3.962,00 |

Nuova versione del climatizzatore invisibile ELFO equipaggiato con sistema VRF a ventilazione centrifuga. Potenze di 35 000 BTU/h (10 kW), 48 000 BTU/h (14 kW), e 55 000 BTU/h (16 kW), capaci di servire fino a 8/9 unità interne. Progettato per una facile installazione negli ambienti commerciali dove non sia consentito l'uso di condensanti esterne

## ELFO Variable Refrigerant Flow

**MOTOCONDENSANTE A SCOMPARSA VRF**
UNITÉ DE CONDENSATION INVISIBLE VRF
INVISIBLE CONDENSING UNIT VRF

FULL DC **INVERTER** · REFRIGERANTE **R410A** · **DETRAZIONE** FISCALE

**ELFO-35H**
**ELFO-48H**
**ELFO-55H**

Motocondensante centrifuga a scomparsa
*Unité de condensation centrifugue*
Centrifugal condensing unit

**ELFO VRF 35 000 BTU/h - 10 kW**
**ELFO VRF 48 000 BTU/h - 14 kW**
**ELFO VRF 55 000 BTU/h - 16 kW**
abbinabile - combiné avec - combined with:

Cassetta 4 vie
*casset* - casset

Cassetta 4 vie (compact)
*casset* - casset

Split a muro
*mur* - wall

Soffitto-pavimento
plafond plancher
floor ceiling unit

Unità canalizzata:
a bassa, media e alta prevalenza

Ducted unit:
low static pressure,
medium static pressure
and high static pressure

### Motocondensanti a scomparsa ELFO VRF

| Modello | Dimensioni LxHxP | Capacità (kW) | | Alimentazione | Attacchi | Prezzo |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Raffr. | Risc. | | | |
| ELFO-35H | 1520x584x927 | 10.0 | 12.0 | Monofase | 3/8" - 5/8" | A richiesta |
| ELFO-48H | 1514x567x868 | 14.0 | 14.0 | Trifase | 3/8" - 3/4" | A richiesta |
| ELFO-55H | 1514x567x868 | 16.0 | 16.0 | Trifase | 3/8" - 3/4" | A richiesta |





# GINEVRA

GRUPPO COMINI Divisione Climatizzazione

Ventilcovettore idronico inverter

GHW

GFS

GBi

### Ventilvonvettore inverter

| Modello | Dimensioni LxHxP | Capacità (kW) | | Prezzo |
|---|---|---|---|---|
| | | Raffr. | Risc. | |
| GHW 400 | 873x383x122 | 1.14 | 1.61 | € 628,00 |
| GHW 600 | 1065x383x122 | 1.62 | 2.35 | € 697,00 |
| GHW 800 | 1257x383x122 | 2.34 | 3.25 | € 764,00 |
| GFS 200 | 681x568x122 | 8.30 | 1.09 | € 523,00 |
| GFS 400 | 873x568x122 | 1.76 | 2.35 | € 588,00 |
| GFS 600 | 1065x568x122 | 2.65 | 3.19 | € 693,00 |
| GFS 800 | 1257x568x122 | 3.34 | 4.10 | € 822,00 |
| GBi | 565x1100x122 | 1.20 | 1.65 | € 892,00 |
| GBi SMALL | 457x798x122 | 0.43 | 0.68 | € 802,00 |

# GINEVRA

Accessori

GHW

GFS

GBi

## Accessori

| Articolo | Descrizione | Prezzo |
|---|---|---|
| FS-NA | Piedini fissaggio a pavimento per modelli GFS | € 44,00 |
| TOP-WIFI | Termostato ambiente touch screen con conessione wifi | € 180,00 |
| V22RFSK2/6 | Valvola 2 vie + kit di connessione per GFS 200/400/600 | € 225,00 |
| V22RFSK8 | Valvola 2 vie + kit di connessione per GFS 800 | € 225,00 |
| V22RSHK2/6 | Valvola 2 vie + kit di connessione per GHW 400/600 | € 225,00 |
| V22RSHK8 | Valvola 2 vie + kit di connessione per GHW 800 | € 225,00 |
| V23RFSK2/6 | Valvola 3 vie + kit di connessione e micro di fine corsa per GFS 200/ 400/600 | € 225,00 |
| V23RFSK8 | Valvola 3 vie + kit di connessione e micro di fine corsa per GFS 800 | € 225,00 |
| V23RSHK2/6 | Valvola 3 vie + kit di connessione e micro di fine corsa per GHW 400/600 | € 225,00 |
| V23RSHK8 | Valvola 3 vie + kit di connessione e micro di fine corsa per GHW 800 | € 225,00 |
| V22RBTK | Valvola 2 vie + kit di connessione per GBi | € 296,00 |
| V23RBTK | Valvola 3 vie + kit di connessione per GBi | € 296,00 |
| H2OPR | Sonda di minima temperatura acqua | € 24,00 |





# ATHENA
## R32

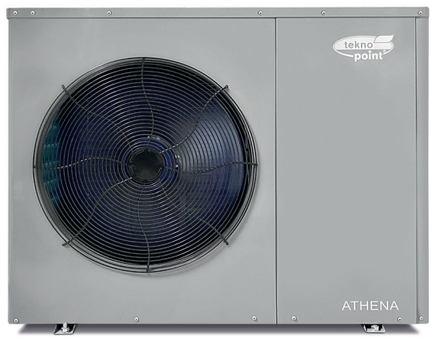
Pompa di calore aria-acqua monoblocco

DC Inverter

- Riscaldamento
- Raffrescamento
- Acqua calda sanitaria (opzionale)

**R32**

Wi-fi



## Monosplit - Canalizzabile Power Inverter

| Unità | Codice Prodotto | Capacità (kW) | | Classe energ. | | Refrigerante | | Dimensioni LxHxP | Attacchi | Prezzo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Raffr. | Risc. | Raffr. | Risc. | Tipo | GWP | | | |
| Esterna | A-0732 | 7.0 | 6.8 | N.D. | A++ | R32 | 675 | 936x597x386 | 1" - 1" | € 3.802,00 |
| Esterna | A-0932 | 9.1 | 9.0 | N.D. | A++ | R32 | 675 | 1010x797x410 | 1" - 1" | € 4.335,00 |
| Esterna | A-1332 | 13.8 | 12.8 | N.D. | A++ | R32 | 675 | 1116x1008x470 | 1" - 1" | € 5.779,00 |
| Esterna Trifase | A-1332-T | 13.8 | 12.8 | N.D. | A++ | R32 | 675 | 1116x1008x470 | 1" - 1" | € 6.300,00 |
| Esterna Trifase | A-1732-T | 17.0 | 17.0 | N.D. | A++ | R32 | 675 | 1167x1278x470 | 1" - 1" | € 6.690,00 |

# ATHENA-C

Pompa di calore aria-acqua monoblocco interna

- Riscaldamento
- Raffrescamento
- Acqua calda sanitaria

**R32**

Wi-fi

## Monosplit - Canalizzabile Power Inverter

| Unità | Codice Prodotto | Capacità (kW) | | Classe energ. | | Refrigerante | | Dimensioni LxHxP | Attacchi | Prezzo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Raffr. | Risc. | Raffr. | Risc. | Tipo | GWP | | | |
| Modulo PDC | A-0532-C | 4.81 | 5.06 | N.D. | A+++ | R32 | 675 | 870x1179x706 | 1" - 1" | € 7.508,00 |
| Modulo ACS | A-0532-C-DHW | 4.81 | 5.06 | N.D. | A+++ | R32 | 675 | 870x1179x706 | 1" - 1" | € 3.219,00 |
| Modulo PDC | A-0732-C | 6.79 | 6.16 | N.D. | A+++ | R32 | 675 | 870x1179x706 | 1" - 1" | € 8.447,00 |
| Modulo ACS | A-0732-C-DHW | 6.79 | 6.16 | N.D. | A+++ | R32 | 675 | 870x1179x706 | 1" - 1" | € 3.633,00 |
| Modulo PDC | A-0932-C | 8.79 | 8.58 | N.D. | A+++ | R32 | 675 | 870x1179x706 | 1" - 1" | € 9.704,00 |
| Modulo ACS | A-0932-C-DHW | 8.79 | 8.58 | N.D. | A+++ | R32 | 675 | 870x1179x706 | 1" - 1" | € 4.159,00 |