



# WALLNÖFER

SISTEMI SOLARI & TERMOSTUFE

# Listino prezzi 2019

# Sistemi solari & Walltherm® stufe e termostufe



Tecnologia WARO  
con tubi piatti in rame

**Pannelli solari  
termici**



**Centralina  
WAL -Touch**

**NOVITÀ**



**App**



**Accumulatori  
a stratificazione  
per riscaldamento  
e prod. dell'acqua calda  
sanitaria**



**Walltherm®  
Stufe  
a fiamma inversa**

★★★★★  
**5 Stelle**

**Prodotti di qualità sviluppati & prodotti di Wallnöfer**

# Richiesta d'offerta per impianto solare:



## WALLNÖFER

SISTEMI SOLARI & TERMOSTUFE

Indirizzo:

Nome: \_\_\_\_\_

Indirizzo: \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_

Mail: \_\_\_\_\_

Obbligatorio per legge:

Confermo d'aver letto i dati sulla privacy secondo il regolamento GDPR (EU 2016/679) e autorizzo il trattamento dei miei dati personali. vedi [www.wallnoefer.it](http://www.wallnoefer.it) Condizioni & Privacy

Facoltativo:

Autorizzo il trasferimento dei miei dati ad agenti o rivenditori della Wallnöfer per finalità: consulenza sui prodotti ed elaborazione di offerte.

Facoltativo:

Vorrei ricevere la newsletter per essere informato sui prodotti della Wallnöfer

La invitiamo gentilmente a compilare il modulo sottostante:

Nota: \_\_\_\_\_

### Utilizzo dell'impianto solare:

- produzione acqua calda sanitaria  
 produzione acqua calda sanitaria e riscaldamento ambientale  
 riscaldamento piscina

altro: \_\_\_\_\_

Inclinazione impianto solare: \_\_\_\_\_°

### Tipo di montaggio dei pannelli solari:

- montaggio sopra tegole  integrato nel tetto  su tetto in lamiera  tegole piane  
 telaio fisso inclinazione: \_\_\_\_\_°  telaio regolabile  montaggio in facciata a 90°

Posizionamento dei pannelli solari:  verticale  orizzontale

### Tipo pannello solare KA88/2020:

- Formato grande (2,5 m<sup>2</sup>) con vasca in acciaio inox  
 Formato grande (2,5 m<sup>2</sup>) con vasca in alluminio  Formato standard (1,8 m<sup>2</sup>) con vasca in acciaio inox

### Tipo bollitore/accumulatore:

- bollitore vetrificato  bollitore Compact 300lt (con gruppo pompa, centralina e vaso d'espansione)  
 accumulatore Logix24 Kombi (per acqua sanitaria e riscaldamento)  Logix24 Puffer  Logix24 Solar  
 Niro R1  Niro R2

Riscaldamento aggiuntivo: Walltherm® mod: \_\_\_\_\_  da offrire  già esistente

gasolio  gas  legna (p.es Walltherm)  corrente el.  pompa di calore  \_\_\_\_\_

### Per sistemi solari con integrazione al riscaldamento ambientale:

Superficie ambientale da riscaldare : \_\_\_\_\_m<sup>2</sup>

Tipo riscaldamento:  a pavimento (bassa temp.)  a parete (bassa temp.)  termosifoni  \_\_\_\_\_

Fabbisogno di calore dell'edificio: \_\_\_\_\_ kwh/m<sup>2</sup>, anno

### Per sistemi solari con riscaldamento di piscine:

- piscina scoperta dimensione e profondità: \_\_\_\_\_m  piscina coperta dimensione e profondità: \_\_\_\_\_m  
 con copertura piscina  con deumidificatore

Offerta per il trasporto



## I) Solino 300



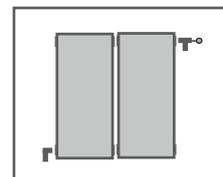
### 2 x pannelli solari KA88/2020 Standard (1,8 m<sup>2</sup>)

Kit di montaggio sopra tegole per 2 pannelli, montaggio verticale, 1 fila  
Kit raccordi

Antigelo atossico concentrato 10 lt

**Bollitore Compact 300 lt** (2 scambiatori)  
con centralina digitale

con gruppo pompa ad alta efficienza 220 Volt  
con vaso d'espansione solare



Impianto solare per il riscaldamento dell'acqua calda sanitaria adatto per 4 persone.  
(bollitore consigliato: 300lt)

**3.563.-**

## II) Kit solare 5m<sup>2</sup> con accumulatore:



### 2 x pannelli solari KA88/2020 Comfort (2,5 m<sup>2</sup>)

Kit di montaggio sopra tegole per 2 pannelli solare, montaggio verticale, 1 fila  
Kit raccordi

Centralina WAL03

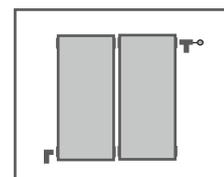
Gruppo pompa ad alta efficienza 220 V

Antigelo atossico concentrato 10 lt

Vaso d'espansione solare 24 lt

Vaso d'espansione riscaldamento 60 lt

**Accumulatore Niro R2 600 lt** con due scambiatori e scambiatore inox per la produzione dell'acqua sanitaria in modo istantaneo ed igienico.



Impianto solare per il riscaldamento dell'acqua sanitaria per 4/5 persone ed integrazione al riscaldamento. L'accumulatore permette il collegamento di ulteriori generatori di calore. Se il contesto lo richiede è possibile l'aggiunta di un terzo pannello solare.

**5.021.-**

## III) Kit solare 5m<sup>2</sup> con accumulatore ed idrostufa Walltherm® Vajolet:



### 2 x pannelli solari KA88/2020 Comfort (2,5 m<sup>2</sup>)

Kit di montaggio sopra tegole per 2 pannelli solare, montaggio verticale, 1 fila  
Kit raccordi

Centralina WAL03

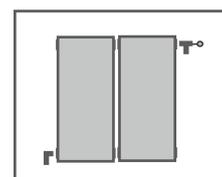
Gruppo pompa ad alta efficienza 220 V

Antigelo atossico concentrato 10 lt

Vaso d'espansione solare 24 lt

Vaso d'espansione riscaldamento 60 lt

**Accumulatore Niro R2 600 lt** con due scambiatori e scambiatore inox per la produzione dell'acqua sanitaria in modo istantaneo ed igienico.



### 1 x Idrostufa Walltherm® Vajolet 5S

con kit anticondensa, scarico termico e kit pulizia



Sistema completo con impianto solare ed idrostufa Walltherm® per una famiglia con 4/5 persone ed un'appartamento fino a 100 m<sup>2</sup>. Se il contesto lo richiede è possibile l'aggiunta di un terzo pannello solare.

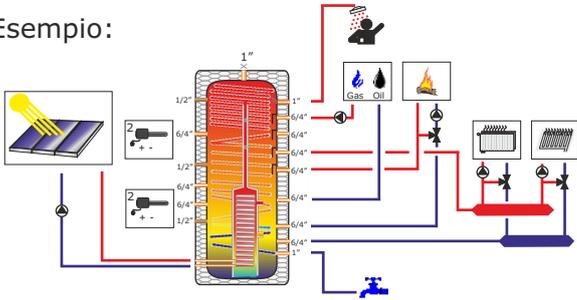
**10.413.-**

# Sole e legna:



IV) Kit solare da 7,5 m<sup>2</sup> con accumulatore combinato Logix24 Kombi 600 a stratificazione solare ed idrostufa Walltherm®

Esempio:



**Logix24  
600**

Logix24 Accumulatore Kombi



Walltherm® Vajolet 5S

**3 x pannelli solari KA88/2020 Comfort (2,5 m<sup>2</sup>)**

Kit di montaggio sopra tegole per 3 pannelli solare, montaggio verticale, 1 fila  
Kit raccordi

Centralina WAL03 con ulteriore sonda  
Gruppo pompa ad alta efficienza 220 V  
Antigelo atossico concentrato 25 lt  
Vaso d'espansione solare 35 lt  
Vaso d'espansione riscaldamento 60 lt

**Accumulatore Logix24 Kombi 600** con scambiatore solare in rame a stratificazione e scambiatore inox per la produzione dell'acqua sanitaria in modo istantaneo ed igienico.  
**Walltherm® Vajolet 5S**

con kit anticondensa, scarico termico e kit pulizia

**12.113.-**



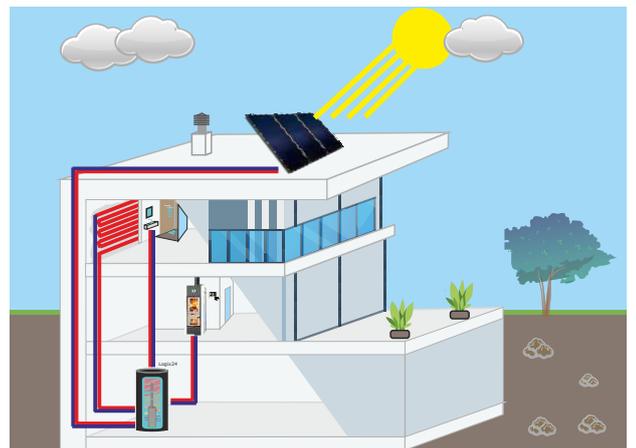
Sistema completo con impianto solare 7,5 m<sup>2</sup> ed idrostufa Walltherm® per una famiglia con 4 - 5 persone ed un'appartamento fino a 100 m<sup>2</sup>.

V) Kit solare da 10 m<sup>2</sup> con accumulatore combinato Logix24 Kombi 1000 a stratificazione solare ed idrostufa Walltherm®



**Logix24  
1.000**

Logix24 Accumulatore Kombi



**4 x pannelli solari KA88/2020 Comfort (2,5 m<sup>2</sup>)**

Kit di montaggio sopra tegole per 4 pannelli solare, montaggio verticale, 1 fila  
Kit raccordi

Centralina WAL03 con ulteriore sonda  
Gruppo pompa ad alta efficienza 220 V  
Antigelo atossico concentrato 25 lt  
Vaso d'espansione solare 35 lt  
Vaso d'espansione riscaldamento 80 lt

**Accumulatore Logix24 Kombi 1.000** con scambiatore solare in rame a stratificazione e scambiatore inox per la produzione dell'acqua sanitaria in modo istantaneo ed igienico.  
**Walltherm® Vajolet 5S**

con kit anticondensa, scarico termico e kit pulizia

**13.613.-**



Sistema completo con impianto solare 10 m<sup>2</sup> ed idrostufa Walltherm® per una famiglia con 4 - 5 persone ed un'appartamento fino a 150 m<sup>2</sup>.

Prezzi in Euro, IVA e trasporto esclusi.

Salvo errori di stampa e/o modifiche tecniche e/o variazioni prezzi.



Walltherm® Vajolet 5S

# KA88/2020

il rendimento conta!

Pannelli solari ad altissima efficienza!  
Prodotti da: Wallnöfer Sistemi Termici

**A**  
Product group



La migliore qualità dei pannelli solari termici

**KA88/2020**

Possibili contributi statali:  
Conto Termico 2.0 max. 883 €/pannello  
o detrazione fiscale 65% 2019

Rendimento  
 $\eta_{-0} =$   
**84%\***

**Assorbitore esclusivamente in rame**

\*assorbitore esclusivamente in rame con i tubi piatti WARO (sistema brevettato)

**TÜVRheinland®**  
**DIN CERTCO**

**DIN**  
Geprüft

**10 anni di garanzia dal produttore**  
Wallnöfer per i pannelli solari con vasca in acciaio inox

**5 anni di garanzia dal produttore**  
Wallnöfer per i pannelli solari con vasca in alluminio

max. Power Output  
**1905 Watt**

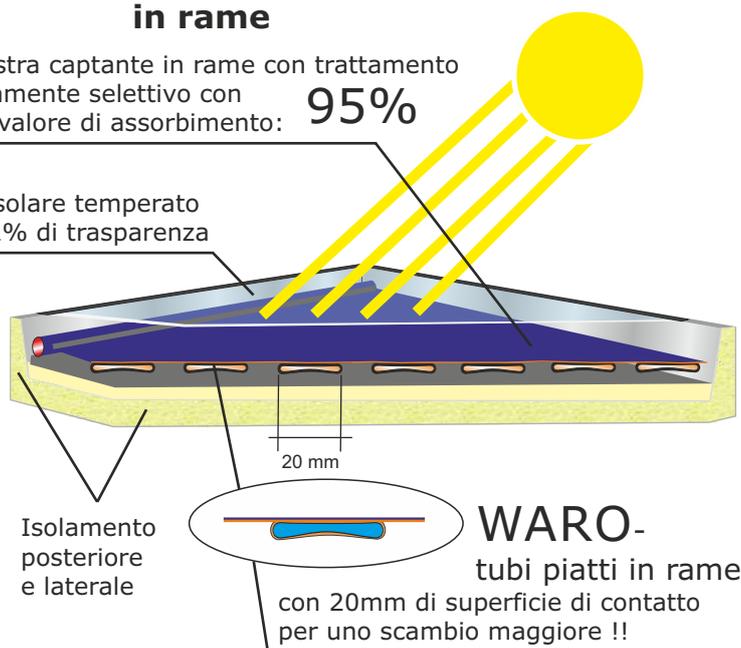
**95 %**  
valore d'assorbimento della piastra captante

Qualità! Made in Italy

## Assorbitore esclusivamente in rame

Piastra captante in rame con trattamento altamente selettivo con un valore di assorbimento: **95%**

Vetro solare temperato con 92% di trasparenza



**Rendimento altissimo !!!!  $\eta_{-0} = 0,84$**

Prezzi in Euro, IVA e trasporto esclusi.  
Salvo errori di stampa e/o modifiche tecniche e/o variazioni prezzi.

## KA88/2020 Comfort Formato grand 2,5 m<sup>2</sup> con vasca in alluminio

altezza:	88 mm
larghezza:	1050 mm
lunghezza:	2350 mm
superficie totale:	2,47 m <sup>2</sup>
superficie assorbitore:	2,31 m <sup>2</sup>
contenuto assorbitore:	0,6 l/m <sup>2</sup>
peso vuoto/m <sup>2</sup> :	ca. 16 kg/m <sup>2</sup>
peso vuoto/collettore:	39 kg
pressione d'esercizio:	max. 6 bar
pressione massima di collaudo:	9 bar
temperatura massima di stagnazione:	250°C
certificato Keymark	

**SW2002G-COM 790,00.-**

## KA88/2020 INOX Formato grande 2,5 m<sup>2</sup> con vasca in acciaio inox

altezza:	88 mm
larghezza:	1050 mm
lunghezza:	2350 mm
superficie totale:	2,47 m <sup>2</sup>
superficie assorbitore:	2,31 m <sup>2</sup>
contenuto assorbitore:	0,6 l/m <sup>2</sup>
peso vuoto/m <sup>2</sup> :	19,45 kg/m <sup>2</sup>
peso vuoto/collettore:	48 kg
pressione d'esercizio:	max. 6 bar
pressione massima di collaudo:	9 bar
temperatura massima di stagnazione:	250°C
certificato Keymark	

**SW2002G 849,00.-**

## Dati tecnici:

### Tipo di collegamento:

raccordo a stringere 22 mm

### Copertura:

vetro solare speciale con una trasparenza del 92 % (resistente alla grandine)

**Isolamento:** lana di roccia 50 mm

**Perdite termiche:** ca. 3,4 W/m<sup>2</sup>k

**Assorbitore:** piastra captante con trattamento altamente selettivo in **rame con tubi piatti WARO** (valore d'assorbimento 95%)  
 $\alpha = 0,95 \quad \epsilon = 0,05$

### Vasca monolitica:

totalmente in acciaio inox resistente alla salsedine oppure in alluminio

### fluido termovettore:

antigelo atossico 40:60

### portata di flusso:

con sistema high-flow 50l/m<sup>2</sup>,h  
con sistema low-flow 30 l/m<sup>2</sup>,h

# Pannello solare KA88/2020 Standard

Formato standard 1,8 m<sup>2</sup>



## Assorbitore esclusivamente in rame



## KA88/2020 Formato Standard 1,8 m<sup>2</sup> con **vasca in acciaio inox**

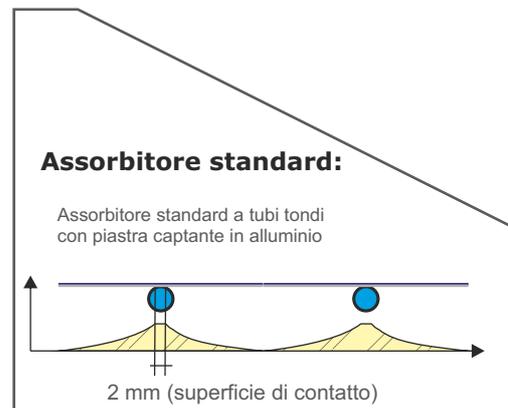
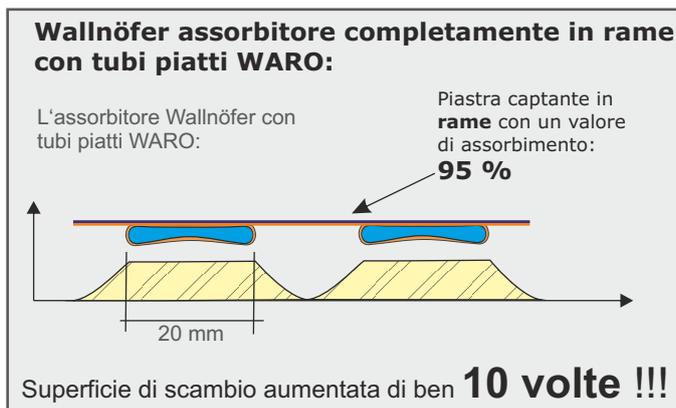
altezza:	88 mm
larghezza:	920 mm
lunghezza:	1940 mm
superficie totale:	1,80 m <sup>2</sup>
superficie assorbitore:	1,65 m <sup>2</sup>
contenuto assorbitore:	0,6 l/m <sup>2</sup>
peso vuoto/m <sup>2</sup> :	19,45 kg/m <sup>2</sup>
peso vuoto/collettore:	35 kg
pressione d' esercizio:	max. 6 bar
pressione massima di collaudo:	9 bar
temperatura massima di stagnazione:	250°C
certificato Keymark	

**SW2002 665,00.-**

**10** anni di garanzia  
Un prodotto dell'Sudtirolo

\*assorbitore esclusivamente  
in rame con i tubi piatti WARO  
(sistema brevettato)

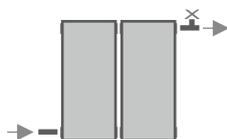
Possibili contributi statali:  
Conto Termico 2.0 max. 644 €/pannello  
o detrazione fiscale 65%  
2019



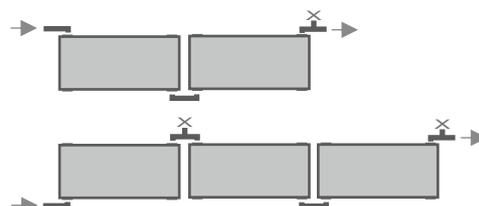
### Collegamento dei pannelli solari Wallnöfer:

#### verticale:

I pannelli possono essere  
montati in posizione  
verticale ed orizzontale:



#### orizzontale:



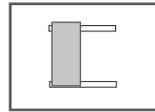
\*Info: Se i pannelli vengono posizionati in orizzontale con inclinazione 90° si devono proteggere le aperture di ventilazione (aria) dalle intemperie (acqua). Wallnöfer su richiesta fornisce la protezione necessaria.

# Sistemi di montaggio:



## Kit di montaggio pannelli solari sopra tegole:

posizionamento verticale



Formato standard

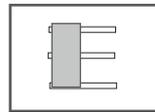
Formato grande

**SW0106** **SW0106G**

**110,00** **115,00**

Prezzo per pannello solare

posizionamento verticale con ulteriore supporto per carichi di neve consistenti consigliato oltre 1300 m d'altitudine

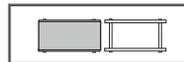


**SW0106-S** **SW0106G-S**

**160,00** **165,00**

Prezzo per pannello solare

posizionamento orizzontale



**SW0260** **SW0260G**

**154,00** **168,00**

Prezzo per pannello solare

## Copertura tra i pannelli

Copertura in colore testa di moro per colmare lo spazio tra i pannelli solari.

Formato standard

Formato grande

**SW0231** **SW0231G**

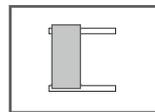
**20,00** **22,00**



## Kit di montaggio con viti speciali

Kit di montaggio con profili e viti speciali con guarnizioni. Adatto a tetti in lamiera grecata e tegole canadesi....

pos. verticale



Formato standard

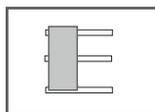
Formato grande

**SW0190** **SW0190G**

**110,00** **115,00**

Prezzo per pannello solare

posizionamento verticale con ulteriore supporto per carichi di neve consistenti consigliato oltre 1300 m d'altitudine

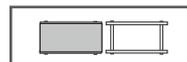


**SW0190-S** **SW0190G-S**

**160,00** **165,00**

Prezzo per pannello solare

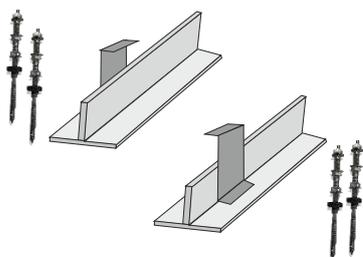
pos. orizzontale



**SW0191** **SW0191G**

**154,00** **168,00**

Prezzo per pannello solare



Vite con guarnizione

**SW0159** **9,70**

Vite con guarnizione, lunghezza 17 cm



## Sostegno singolo in acciaio inox

**SW0109** **22,00**

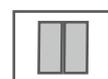


## Sostegno per tegola canadese

Kit di montaggio con staffe, profili e fissaggi per i pannelli solari, specialmente per tetti con tegole canadesi.

Formato standard

Formato grande



pos. verticale

**SW0170** **SW0170G**

**110,00** **115,00**

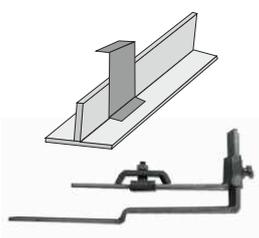


pos. orizzontale

**SW0171** **SW0171G**

**154,00** **168,00**

Prezzo per pannello solare

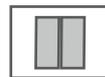


# Sistemi di montaggio:



## Kit di montaggio per tetti in lamiera

Kit per il montaggio dei pannelli solari su tetti in lamiera con scanalature.



verticale

Formato standard      Formato grande

**SW0033**      **SW0033G**

80,00      89,00

Prezzo per pannello solare



orizzontale

**SW0262**      **SW0262G**

95,50      110,00

Prezzo per pannello solare



## Kit per l'integrazione dei pannelli solari nel tetto

Struttura con lamiere ondulate di colore testa di moro con staffe e profili per il posizionamento dei pannelli solari, creando una copertura impermeabile. I pannelli solari vengono poi posizionati e fissati su questa struttura.

Formato standard      Formato grande

per tetti con listelli (tetto ventilato):

**SW0105**      **SW0105G**

255,00      276,00

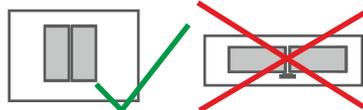
per tetti in calcestruzzo:

**SW0116**      **SW0116G**

255,00      276,00

Prezzo per pannello solare

Possibile solo per il montaggio verticale.



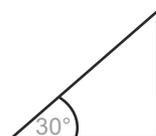
## Telaio fisso:

Prezzo per pannello solare

Telaio per il montaggio dei pannelli solari su tetti piani oppure a terra. Il telaio è completo di base, profilo T ed appoggio per pannelli solari. L'inclinazione è fissa.



Per scegliere il telaio (supporto) adatto alle Vostre esigenze, consultare lo schema sottostante.



montaggio orizzontale

Formato standard

**SW0290**

169,00

Formato grande

**SW0290G**

204,00

Formato standard

**SW0293**

169,00

Formato grande

**SW0293G**

204,00



montaggio verticale

Formato standard

**SW0294**

**SW0294**

**SW0295**

169,00

169,00

169,00

Formato grande

**SW0294G**

**SW0294G**

**SW0295G**

204,00

204,00

204,00

Prezzo per pannello solare

# Sistemi di montaggio:

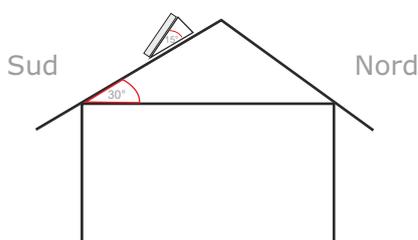
## Telaio fisso in alluminio su misura



Su richiesta forniamo telai su misura, in base alle Vostre esigenze:

 In questo caso dobbiamo ricevere un Vostro disegno con i dati piú importanti:

### Esempio:



- a) inclinazione del tetto (necessario solo se la base é inclinata)
- b) inclinazione desiderata del telaio p.es.: 45°
- c) dati della base p.es.: tetto con tegole, tetto in lamiera, calcestruzzo....
- d) orientamento
- e) fissaggio desiderato p.es.: sostegni, viti lunghi, morse (vedi le immagini sulla destra)



verticale

Formato standard

SW0023

188,00

prezzo per pannello solare

Formato grande

SW0023G

210,00



orizzontale

SW0223

203,00

prezzo per pannello solare

SW0223G

225,00

## Possibilitá di fissaggio



## Telaio inclinabile

Telaio per il montaggio dei collettori su tetti piani o a terra composto dal telaio di base e dal telaio di appoggio collettori. Una particolare struttura rende possibile tre diverse inclinazioni da 30°, 45° o 60°.



Formato standard

SW0022

273,00

prezzo per pannello solare

Formato grande

SW0022G

295,00



SW0296

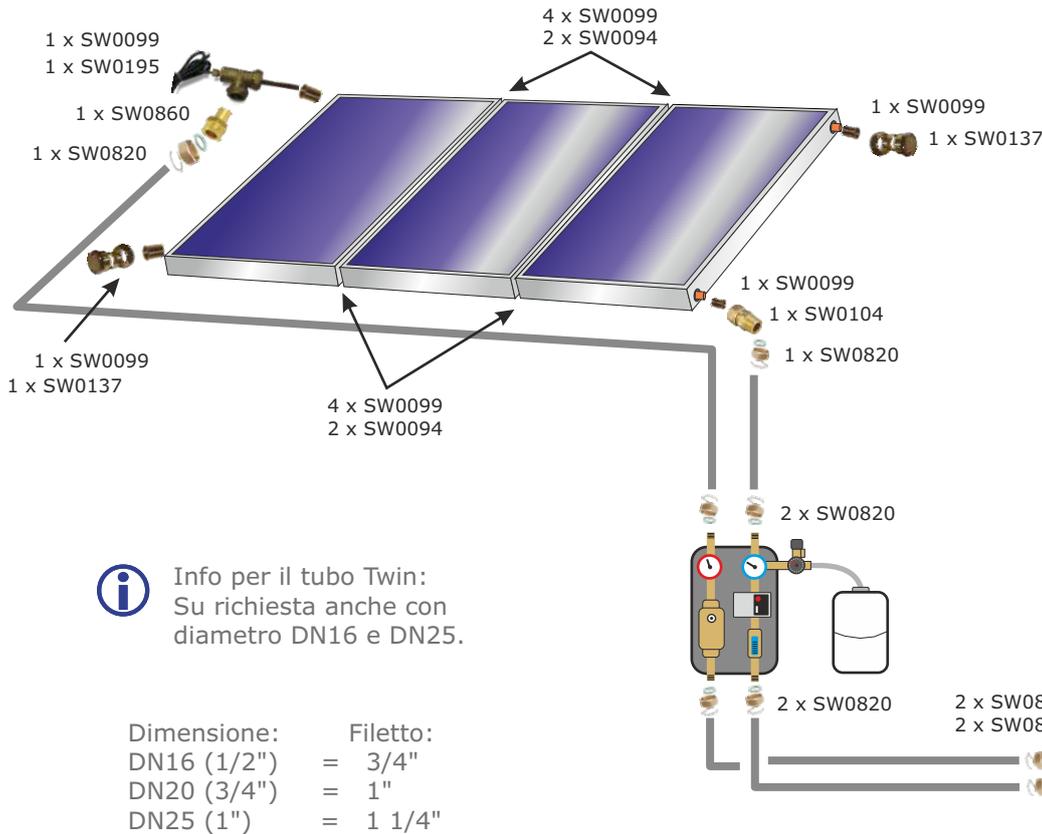
300,00

prezzo per pannello solare

SW0296G

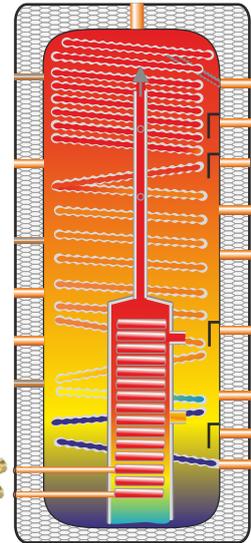
325,00

# Il tubo solare TWIN con raccordi:



**i** Info per il tubo Twin:  
Su richiesta anche con  
diametro DN16 e DN25.

Dimensione:	Filetto:
DN16 (1/2")	= 3/4"
DN20 (3/4")	= 1"
DN25 (1")	= 1 1/4"



**i** Info: I filetti maschi sono adatti per il collegamento diretto del tubo solare Twin.

## Tubo solare Twin DN20:



2 pz tubo corrugato  
in acciaio inox  
con isolamento  
1 pz cavo per la sonda

Raccordo a stringere  
22 mm - 1" M (DN20)



SW0104

10,50.-

Niples 1" M - 1" M



SW0870

10,50.-

Niples 1" M - 3/4" M

SW0871

10,90.-

Kit di collegamento  
tubo Twin DN20 (1")  
con anello in inox e guarnizione



SW0820 8,50.-

Curva  
22 mm - 1" M



SW0840

22,50.-

Raccordo  
22 mm - 1" M



SW0860

9,50.-

Tubo flessibile DN20  
per movimenti fino a 180°  
(40 cm) con raccordi a stringere  
22 mm



**i** 2 pz anime di rinforzo necessarie

SW0900

47,50.-

**i** Info: Il tubo flessibile  
viene utilizzato  
per il collegamento  
di un campo solare  
montato su telaio  
regolabile.

Lunghezza su misura

**DN20** SW0198  
Prezzo su richiesta

Anello con 15 m  
**DN20**  
SW0199 450,00.-

Anello con 25 m  
**DN20**  
SW0200 680,00.-

**i** Info: I raccordi si deve  
ordinare separatamente.

Prezzi in Euro, IVA e trasporto esclusi.  
Salvo errori di stampa e/o modifiche tecniche e/o variazioni prezzi.

# I raccordi:

**i** Info importante:  
Si lavora con due chiavi,  
una serve per fermare la ghiera  
l'altra per chiudere il dado.



**B**  
Product group



## Raccordo intermedio a stringere 22 - 22

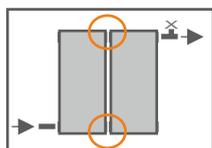


SW0094

12,50.-

Raccordo a stringere in ottone  
22 - 22

**i** 2 pz anime di rinforzo  
necessarie



## Raccordo a stringere con filetto maschio:



22 - 1"AG

SW0104

10,50.-

**i** Adatto per il collegamento diretto con il tubo corrugato  
in acciaio inox.

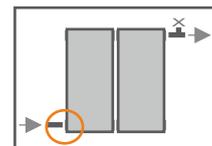
22 - 3/4" AG

SW0103

9,75.-

Raccordo dritto con filetto maschio  
in ottone

**i** 1 pz anima di rinforzo necessaria



## Raccordo a stringere 22 mm con tappo

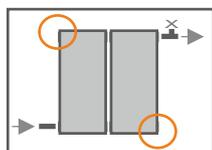
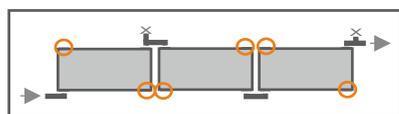


SW0137

7,50.-

Raccordo a stringere 22 mm  
con tappo in ottone.

**i** 1 pz anima di rinforzo necessaria



## Anima di rinforzo 22 mm



SW0099

1,80.-

Anima di rinforzo per tubo in rame Ø22 mm  
materiale: ottone

## Raccordo a T

in ottone 22 - 22 - 22 mm



SW0097

14,50.-

**i** 3 pz anime di rinforzo necessarie

## Curva 22 - 22 mm

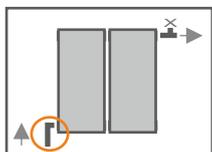


SW0096

12,00.-

Curva 22 - 22 mm, in ottone

**i** 2 pz anime di rinforzo necessarie



## Raccordo T 22 - 22 - 1/2" F



SW0895

18,90.-

**i** 2 pz anime di rinforzo necessarie

## Compensatore a stringere 22 - 22



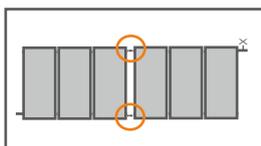
SW0220

38,00.-

Il compensatore é ideale per unire due gruppi di pannelli solari.  
Esempio con 6 pannelli: 3 pan. > comp. <3 pan.

Max. 8 pannelli  
Raccordo a stringere 22 - 22.

**i** 2 pz anime di rinforzo necessarie



## Saracinesca con raccordi a stringere 22 mm



SW0119

30,00.-

**i** 2 pz anime di rinforzo necessarie

Prezzi in Euro, IVA e trasporto esclusi.  
Salvo errori di stampa e/o modifiche tecniche e/o variazioni prezzi.

# I raccordi:

Collegamento orizzontale:

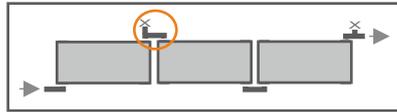
Kit collegamento orizzontale con sfiato d'aria



**SW0140**

58,00.-

- composto da:
- 1 pz sfiato d'aria
  - compensatore (inox)
  - 1 pz curva a stringere
  - 1 pz raccordo T a stringere



**i** 2 pz anime di rinforzo necessarie

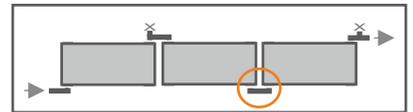
Kit collegamento orizzontale senza sfiato d'aria



**SW0141**

43,00.-

- composto da:
- 2 pz curva
  - 1 pz compensatore



**i** 2 pz anime di rinforzo necessarie

Sfiato d'aria automatico



**SW0110**

15,50.-

max. 110°C  
1/2"



**SW0111**

36,00.-

max. 180°C  
1/2"

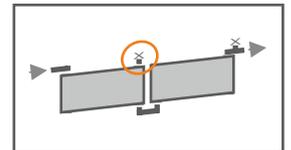
Kit sfiato d'aria manuale



**SW0127**

16,00.-

- composto da:
- 1 pz raccordo a stringere 22 - 1/2" F
  - 1 pz sfiato manuale

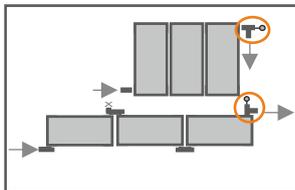


**i** 1 pz anima di rinforzo necessaria

Kit mandata con pozzetto (senza sfiato)



- Composto da:
- 1 pz raccordo - T a stringere
  - 1 pz pozzetto per la sonda



**i** 2 pz anime di rinforzo necessarie

**SW0195**

35,00.-

Kit mandata con sfiato a mano per il collegamento del tubo Twin DN20



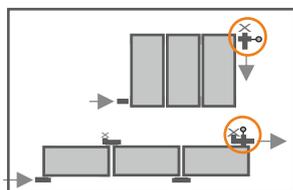
**i** 1 pz anima di rinforzo necessario

**SW0046**

75,00.-

**SW0193**

46,00.-



- composto da:
- 1 pz raccordo-T a stringere
  - 1 pz sfiato d'aria automatico per temperature fino a 180°C
  - 1 pz valvola a sfera
  - 1 pz pozzetto per sonda
  - collegamento raccordo a stringere 22 mm

**i** 2 pz anime di rinforzo necessarie

Kit raccordo-T a stringere con sfiato manuale

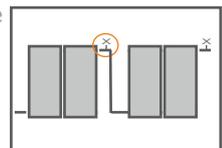
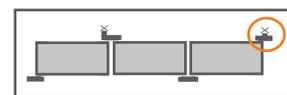


**SW0126**

38,00.-

- composto da:
- 1 pz raccordo-T a stringere 22 - 22 - 1/2" F
  - 1 pz sfiato manuale

**i** 2 pz anime di rinforzo necessarie



Raccordo 22 mm - 1" M



Per il collegamento del tubo corrugato Twin.

**SW0860** 9,50.-

Valvola 3 vie per impianti solari 1"

con ritorno a molla



**i** Senza corrente AB - B aperto.

**SW0015**

139,00.-

A

B

AB

Valvola a zona 1"

con ritorno a molla



**i** Senza corrente chiusa.

**SW1600** 142,00.-

# Gruppo poma per impianto solare:

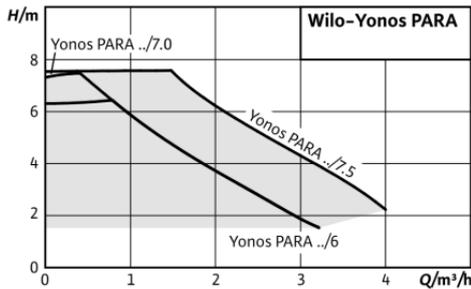
**B**  
Product group



## Gruppo pompa per impianti piccoli con pompa ad alta efficienza



- con tubo flessibile e supporto per il vaso d'espansione
- con 2 pz termometri
- con 2 pz valvole di carico e scarico
- con 2 pz rubinetti con valvola di ritegno
- con valvola di sicurezza 6 bar
- con manometro 0 - 6 bar
- con regolatore di portata 2 - 15 lt/min
- con sfiato d'aria
- con pompa ad alta efficienza
- con attacchi 1" M (adatto per il colleg. diretto del tubo solare Twin DN20)



Gruppo pompa per imp. piccoli con pompa Wilo Yonos PARA ST 7.5 (Consumo d'energia elettrica: 4 - 75 Watt)

- Differenza di pressione variabile:  $\Delta p-v$
- Differenza di pressione costante:  $\Delta p-c$
- Segnale - PWM

**SW0169 485,00.-**

Gruppo solare per imp. piccoli con pompa Wilo Pico STG 7,5 (PWM possibile) (Consumo d'energia elettrica: 4 - 75 Watt)

- Differenza di pressione variabile:  $\Delta p-v$
- Differenza di pressione costante:  $\Delta p-c$
- Segnale - PWM

**SW1201 545,00.-**

## Kit raccordi per un tubo da 22 mm:

Kit 2 pz. raccordi a stringere 22 mm



**SW0216 15,50.-**

## Gruppo pompa solare per impianti medio grandi:

- con tubo flessibile e supporto per il vaso d'espansione
- con 2 pz termometri
- con 2 pz valvole di carico e scarico
- con 2 pz rubinetti con valvola di ritegno
- con valvola di sicurezza 6 bar
- con manometro 0 - 6 bar
- con regolatore di portata 7 - 30 lt/min
- con sfiato d'aria
- con pompa ad alta efficienza
- con attacchi 1" M (adatto per il colleg. diretto del tubo solare Twin DN20)

Gruppo pompa con pompa ad alta efficienza Wilo Yonos PARA ST 7.5 (Consumo d'energie elettrica: 4 - 75 Watt)

- Differenza di pressione variabile:  $\Delta p-v$
- Differenza di pressione costante:  $\Delta p-c$
- Segnale - PWM

**SW0090H 535,00.-**

Gruppo solare per imp. medio grandi con pompa Wilo Pico STG 7,5 (PWM possibile) (Consumo d'energia el. 4 - 75 Watt)

- Differenza di pressione variabile:  $\Delta p-v$
- Differenza di pressione costante:  $\Delta p-c$
- Segnale - PWM

**SW1220 590,00.-**

## Kit raccordi per un tubo da 22 mm:

Kit 2 pz. raccordi a stringere 22 mm



**SW0216 15,50.-**



## Antigelo puro

**SW0156 58,00.-**  
tanica da 10 lt

**SW0155 133,00.-**  
tanica da 25 lt

Tabella della miscela:

% antigelo	% acqua	punto di congelamento:
37	63	-20 °C
48	52	-30 °C

## Antigelo premiscelato Tyfocor LS

Tyfocor LS è un antigelo già premiscelato, adatto sia per le elevate che per le basse temperature fino a - 28°C.



**SW0157**  
tanica con 20 lt  
**95,00.-**

## Rifrattometro:

Strumento per misurare il grado di protezione antigelo.



**SW0112 75,00.-**

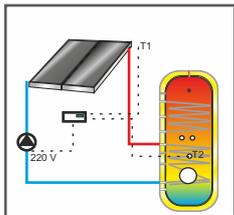
**i** Contenuto d'acqua per metro lineare, tubo in rame:

diametro in mm	volume in litri/ml
18	0,18
22	0,28
28	0,49
35	0,81

Prezzi in Euro, IVA e trasporto esclusi.  
Salvo errori di stampa e/o modifiche tecniche e/o variazioni prezzi.



## Centralina digitale



### TR301

- pompa alta efficienza ON/OFF (senza segnale PWM)
- Segnale PWM per pompa alta efficienza

SW0165

185,00.-

## Centralina SDS029 con funzione raffreddamento



- pompa alta efficienza ON/OFF (senza segnale PWM)
- Segnale PWM per pompa alta efficienza

SW0306

324,00.-

Centralina digitale per un campo solare ed un accumulatore con le funzioni:

**T- max, raffreddamento (fisso 35°C), intervallo ....**

con 2 pz sonde PT1000

### TR301 PWM

- pompa alta efficienza ON/OFF (senza segnale PWM)
- Segnale PWM per pompa alta efficienza

SW0166 195,00.-

Centralina per la gestione di sistema solare ed accumulatore con **funzione raffreddamento regolabile.**

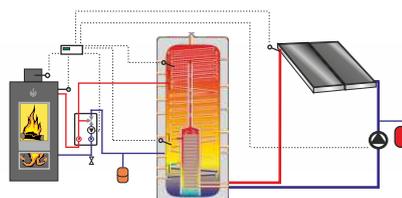
2 pz sonde SW0052



### Funzione raffreddamento (vacanza):

Questa funzione permette il raffreddamento del bollitore durante le ore notturne, per evitare temperature troppo elevate nel sistema solare.

Il raffreddamento funziona come riportato di seguito: la pompa solare di notte rimane accesa finché la temperatura nella zona bassa del bollitore diminuisce sino al valore impostato sulla regolazione (valore T-cooling SDS029)



WT0055

315,00.-

## Centralina WAL03



- pompa alta efficienza ON/OFF (senza segnale PWM)
- Segnale PWM per pompa alta efficienza

Regolazione digitale ottimizzata per un impianto solare con termostufa Walltherm®.

3 pz sonde PT1000 ed 1 sonda fumi

con funzione raffreddamento (regolabile), funzione T-max...

Ulteriori informazioni: vedi programma stufe

## D

Product group\*

\*valido solo per questo articolo

## WAL Touch



Informazioni dettagliati vedi programma stufe

- Impianto solare (con segnale PWM)
- Termostufa Walltherm®
- 1 x funzione termostato per la gestione di una caldaia (estensibile con altre 2 funzioni termostato)
- 2 circuiti miscelati di riscaldamento (risc. a pav. o radiatori)
- Pompa di ricircolo acqua sanitaria



Info: Le sonde vengono ordinate separatamente:

WT0500

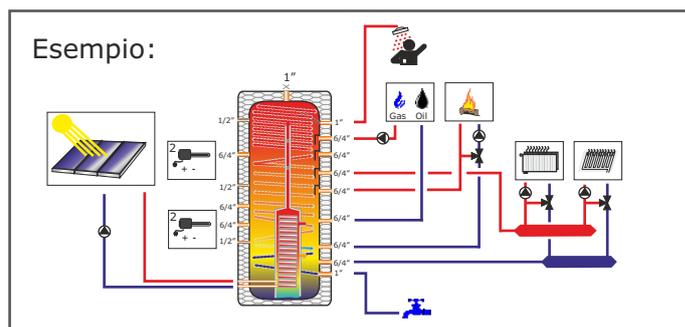
775.-

## E

Product group\*

\*valido solo per questo articolo

La **WAL Touch** gestisce un sistema di riscaldamento completo composto da:



## Sonda esterna per la gestione del riscaldamento



WT0510

23,50.-

## Sonda fumi 0 - 500 °C PT1000



WT0054

51,00.-

## Sonde



Sonda **PT 1000** per centraline: TR301 (PWM), TR603 mc, WAL01-03 WAL-Touch

SW0283

22,00.-

Sonda per centralina: SDS029 & SDS038-H3

SW0052

22,00.-

# Centraline

## Centralina TR603 mc+



- pompa alta efficienza ON/OFF (senza segnale PWM)
- Segnale PWM per pompa alta efficienza

Centralina digitale multifunzione dotata di vari schemi idraulici p. es. impianto solare con falda est ed ovest, imp. solare con due bollitori o bollitore e piscina .... con 3 pz sonde PT1000 (senza scheda SD)  
Su richiesta Vi forniamo ulteriori informazioni.



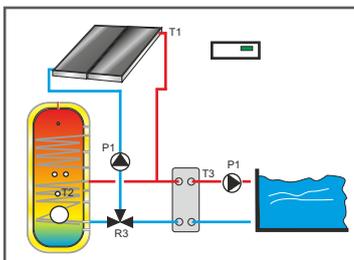
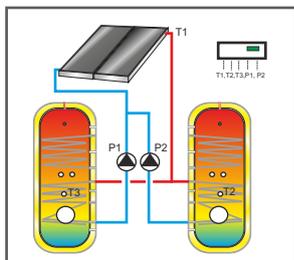
## Direct sensor per centralina TR603 mc+

Contatore kwh per centralina TR603 mc+



SW0167

495,00.-



SW0282

140,00.-

## Vaso d'espansione:



per aqua sanitaria:

18 lt SW0660  
51,00.-

### per impianti solari:

24 lt	SW0130	62,00.-
35 lt	SW0131	110,00.-
50 lt	SW0132	145,00.-
80 lt	SW0133	199,00.-
100 lt	SW0142	265,00.-
150 lt	SW0143	380,00.-

### per impianto di riscaldamento:

24 lt	SW0630	49,00.-
35 lt	SW0631	85,00.-
60 lt	SW0633	136,00.-
80 lt	SW0634	159,00.-
100 lt	SW0635	192,00.-
150 lt	SW0637	272,00.-

Fissaggio a muro per vaso d'espansione: fino 18 lt SW0681 25,00.-  
da 24 lt SW0682 28,00.-

da 50 lt non sono disponibili i fissaggi a muro

## Formel zur Dimensionierung:

- a) für **Standardformat 1,8 m²**: (Anz. Kollektoren x 1,3l + 1/5 Volumen Rohrleitung) : 0,4 = Größe Gefäß  
b) für **Großformat 2,5 m²**: (Anz. Kollektoren x 1,72l + 1/5 Volumen Rohrleitung) : 0,4 = Größe Gefäß

## Kit pompa per riscaldamento con miscelatore

Kit pompa con pompa ad alta efficienza e miscelatore elettrico.



SW1260

490.-

Questo kit pompa è abbinabile alla centralina Wal Touch

## Termostato SDS038-H3 con isteresi impostabile



Funzione bloccaggio: Prima dell'avviamento della pompa del riscaldamento il termostato verifica se l'acqua tecnica dell'accumulatore è arrivata alla temperatura necessaria p.es. 60°C, per permettere poi l'avviamento della pompa del riscaldamento (parte su richiesta) finché l'acqua tecnica dell'accumulatore si raffredda alla temperatura minima di p.es. 30°C.

Indispensabile per evitare la circolazione di acqua fredda nell'impianto di riscaldamento. Consigliato se il cliente riscalda con solare e termostufa.

SW0164

195,00.-

## Pompa a mano



SW0121

164,00.-

Questa pompa serve per l'aggiunta dell'antigelo.

## Gruppo di separazione idraulica dei circuiti con uno scambiatore a piastre:



In base al contesto impiantistico possiamo fornire uno scambiatore adatto alle Vostre esigenze:

- Impianto solare - piscina
- Impianto solare - bollitore (acs)
- Accumulatore - bollitore (acs)
- Idrostufa - accumulatore

Per il dimensionamento dello scambiatore devono essere forniti i seguenti dati:  
Potenza del generatore di calore e portata, temperature del circuito primario e secondario e tipo di termovettore.

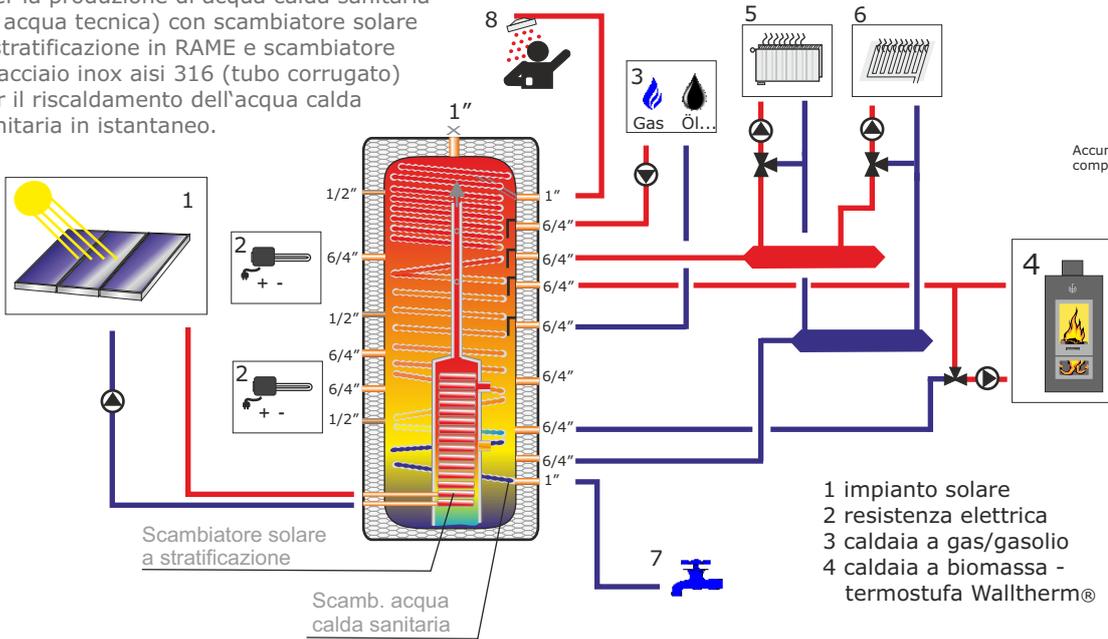
# LOGIX24 Kombi

B  
Product group

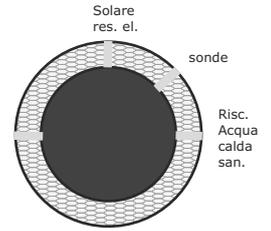


Accumulatore a stratificazione per riscaldamento e produzione dell'acqua calda sanitaria istantaneo ed igienicamente efficace

Accumulatore combinato (per la produzione di acqua calda sanitaria ed acqua tecnica) con scambiatore solare a stratificazione in RAME e scambiatore in acciaio inox aisi 316 (tubo corrugato) per il riscaldamento dell'acqua calda sanitaria in istantaneo.



LOGIX24



**Fibra poliestere 100 mm  
Classe di reazione al fuoco B1**

**Materiale di produzione:**  
materiale serbatoio: S235JR  
materiale tubo corrugato: Inox 316L  
pressione di collaudo tubo corrugato: 10 Bar  
pressione d'esercizio sanitario: 6 bar  
pressione d'esercizio risc.: 3 bar  
materiale scamb. solare: rame  
**isolamento:** 100 mm  
**classe di reazione al fuoco** B1  
garanzia: 5 anni

## Logix24 Kombi

**600 1000 1300**

Contenuto in litri:	600	950	1290
larghezza senza isolamento in mm:	700	790	950
larghezza con isolamento in mm:	900	990	1150
altezza senza isolamento in mm:	1619	2016	1992
altezza con isolamento in mm:	1700	2100	2072
ribaltamento in mm:	1670	2090	2090
produzione acqua calda san. in litri: con temp. accumulatore totale a 60°C (acqua calda san. min. 40 °C):	410	780	1050
scamb. sanitario inox (tubo corrugato) in m <sup>2</sup> :	4,5	7,5	10
scamb. solare rame a stratificazione in m <sup>2</sup> :	3,9	3,9	3,9
contenuto scambiatore solare in lt:	3,2	3,2	3,2
classe di efficienza:	C	C	C
peso in kg (vuoto)::	140	190	210

Garanzia: 5 anni

SW0700 SW0701 SW0702  
Euro: 2.690.- 3.230.- 3.780.-



Accumulatore compreso di:  
10 pz tappi isolati SW0151

## Miscelatore termostatico acqua sanitaria

regolabile 30 - 60°C



SW0125  
95,00.-

## Resistenza elettrica



2 KW (310 mm)

SW0139 275.-

4,5 KW (360 mm)\*

\* non adatto per Logix24 600 zona inferiore

SW0138 379.-



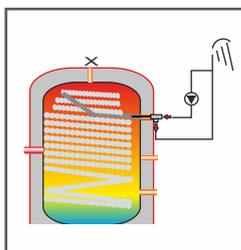
\*Info: Lunghezza max. resistenza elettrica come sopra indicato (distanza scambiatore solare)

## Kit ricircolo acqua calda sanitaria



SW0129 95,00.-

Questa soluzione è ideale per il ricircolo in case private fino a 4 bagni.



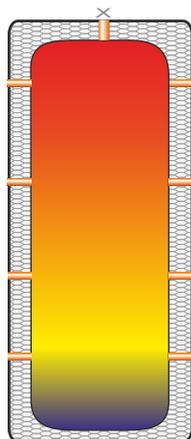
Prezzi in Euro, IVA e trasporto esclusi.

Salvo errori di stampa e/o modifiche tecniche e/o variazioni prezzi.

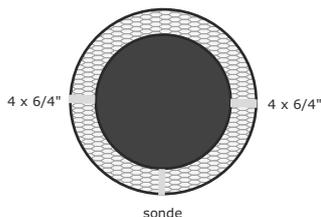
# Logix24 PUFFER

Accumulatore senza scambiatori,  
possibilità di collegamento all'accumulatore  
Logix24 (con scamb. sanitario e solare) come accumulatore  
complementare per l'aumento del volume dell'acqua tecnica.

**B**  
Product group



<b>Logix24 PUFFER</b>	<b>600</b>	<b>1000</b>	<b>1300</b>
volume in litri:	<b>600</b>	<b>950</b>	<b>1290</b>
larghezza senza isolamento in mm:	<b>700</b>	<b>790</b>	<b>950</b>
larghezza con isolamento in mm:	<b>900</b>	<b>990</b>	<b>1150</b>
altezza senza isolamento in mm:	<b>1619</b>	<b>2016</b>	<b>1992</b>
altezza con isolamento in mm:	<b>1700</b>	<b>2100</b>	<b>2072</b>
ribaltamento in mm:	<b>1670</b>	<b>2090</b>	<b>2090</b>
classe di efficienza:	<b>C</b>	<b>C</b>	<b>C</b>
peso in kg (vuoto):	<b>80</b>	<b>130</b>	<b>150</b>



### Materiale di produzione:

materiale serbatoio: S235JR  
pressione d`esercizio risc.: 3 bar  
**isolamento:** 100 mm fibra pol.  
**classe di reazione al fuoco** B1  
garanzia: 5 anni

	<b>SW0700-ESP</b>	<b>SW0701-ESP</b>	<b>SW0702-ESP</b>
Euro:	960.-	1.100.-	1.280.-

## Kit collegamento Puffer: colleg. Logix24 con Logix24 PUFFER

Composto da:  
1 pz rubinetto 6/4" M  
1 pz tubo corrugato 6/4" M  
(lunghezza 20 - 40 cm)



**SW0037**

**99,00.-**

per pz.

## Modulo acqua calda sanitaria:

con pompa ad alta efficienza  
e scambiatore a piastre  
Temp. acs regolabile: 40 - 70°C

Produzione acqua calda san.:  
max. 30 l/min (65°C/ 45°C)



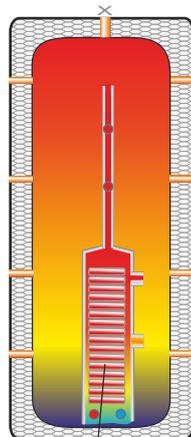
Dimensioni: 366 x 573 x 160 mm

# Logix24 PUFFER SOLAR

Accumulatore con scambiatore solare a stratificazione.  
(senza scamb. per acqua san.)  
Ideale per l`aumento del volume dell`acqua tecnica  
per impianti solari di grandi dimensioni.

**SW1130**

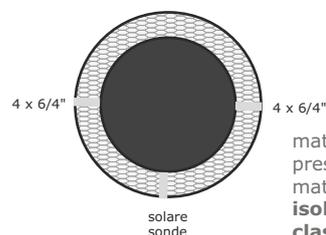
**1.260.-**



Scamb.  
solare a stratificazione

## Logix24 PUFFER SOLAR

<b>Logix24 PUFFER SOLAR</b>	<b>600</b>	<b>1000</b>	<b>1300</b>
volume in litri:	<b>600</b>	<b>950</b>	<b>1290</b>
larghezza senza isolamento in mm:	<b>700</b>	<b>790</b>	<b>950</b>
larghezza con isolamento in mm:	<b>900</b>	<b>990</b>	<b>1150</b>
altezza senza isolamento in mm:	<b>1619</b>	<b>2016</b>	<b>1992</b>
altezza con isolamento in mm:	<b>1700</b>	<b>2100</b>	<b>2072</b>
ribaltamento in mm:	<b>1670</b>	<b>2090</b>	<b>2090</b>
peso in kg (vuoto):	<b>110</b>	<b>160</b>	<b>180</b>
scamb. solare in rame m <sup>2</sup> e lt:	<b>3,9 m<sup>2</sup> / 3,2 lt</b>	<b>3,9 m<sup>2</sup> / 3,2 lt</b>	<b>3,9 m<sup>2</sup> / 3,2 lt</b>
classe di efficienza:	<b>C</b>	<b>C</b>	<b>C</b>



materiale serbatoio: S235JR  
pressione d`esercizio risc.: 3 bar  
materiale scamb. solare: rame  
**isolamento:** 100 mm fibra pol.  
**classe di reazione al fuoco** B1  
garanzia: 5 anni

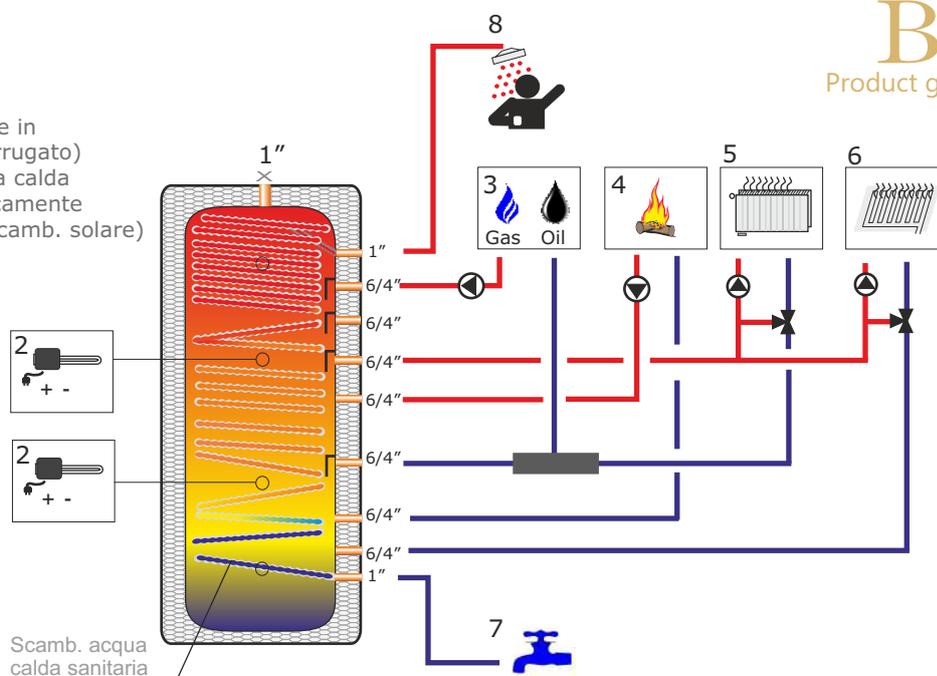
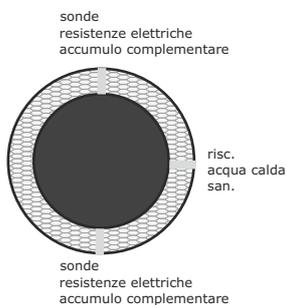
	<b>SW0700-SOL</b>	<b>SW0701-SOL</b>	<b>SW0702-SOL</b>
Euro:	1.790.-	1.990.-	2.290.-

Prezzi in Euro, IVA e trasporto esclusi.  
Salvo errori di stampa e/o modifiche tecniche e/o variazioni prezzi.

# Logix24 Hot water

Accumulatore con scambiatore in acciaio inox aisi 316 (tubo corrugato) per il riscaldamento dell'acqua calda sanitaria in istantaneo, igienicamente efficace. (Attenzione: senza scamb. solare)

**B**  
Product group



## Logix24 Hot water

	600	1000	1300
volume in litri:	600	950	1290
larghezza senza isolamento in mm:	700	790	950
larghezza con isolamento in mm:	900	990	1150
altezza senza isolamento in mm:	1619	2016	1992
altezza con isolamento in mm:	1700	2100	2072
ribaltamento in mm:	1670	2090	2090
scamb. sanitario in inox (tubo corrugato) in m <sup>2</sup> :	4,5	7,5	10
classe di efficienza	C	C	C
peso in kg (vuoto):	115	155	175

SW0700-H SW0701-H SW0702-H

Euro: 2.100.- 2.685.- 3.150.-

### Materiale di produzione:

materiale serbatoio: S235JR  
 materiale tubo corrugato: acciaio inox 316L  
 pressione di collaudo tubo corrugato: 10 bar  
 pressione d' esercizio sanitario: max. 6 bar  
 pressione d' esercizio risc.: max. 3 bar  
**isolamento:** 100 mm fibra pol.  
**classe di reazione al fuoco:** B1  
 garanzia: 5 anni

### Resistenza elettrica



2 KW (310 mm)

SW0139 275.-

4,5 KW (360 mm)\*

\* non adatto per Logix24 600 zona inferiore

SW0138 379.-



\*Info: Lunghezza max. resistenza elettrica come sopra indicato (distanza scambiatore solare)

### Pozzetto sonda



SW0053

lunghezza: 150 mm  
14,50.- Euro

### Valvola di sicurezza:



Acqua sanitaria 8 bar (1/2"): SW1313 9,00.-

SW1313 9,00.-



Acqua tecnica 3 bar (1/2" -3/4"): WT0023 8,0.-

WT0023 8,0.-

### Miscelatore termostatico acqua sanitaria

regolabile 30 - 60°C



SW0125

95,00.-



Tappi con dimensione ridotta adatti per il montaggio dei tappi isolati.

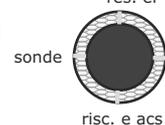
### Tappi isolati:



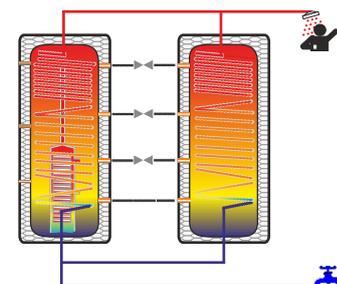
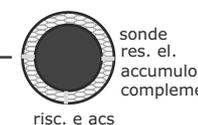
SW0151

4,90.-  
per pz.

### LOGIX24 solare res. el



### Logix24 Hot water



### Termometri 0 - 120 °C

con pozzetto 1/2" in ottone

SW1650

13,50.-  
per pz.

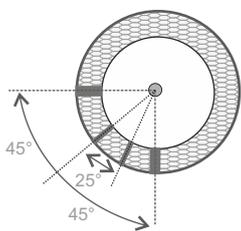
### Tappi neri:



1/2" SW0160 5.-

1" SW0162 11.-

3/4" SW0163 14.-  
per pz.



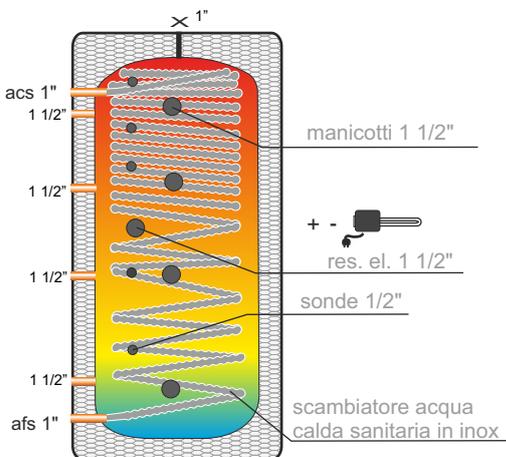
# Niro - Accumulatori combinati:

Accumulatori con scambiatore istantaneo per la produzione dell'acqua sanitaria mediante tubo corrugato in acciaio inox, disponibile senza con uno o due scambiatori.

**B**  
Product group



## Niro M



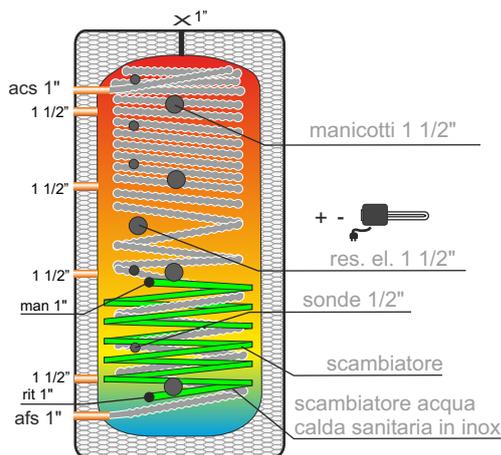
### Niro M

con scambiatore istantaneo  
igienicamente efficace per acqua sanitaria.

	600	800	1000	1500
larghezza senza isolamento in mm:	650	790	790	1000
larghezza con isolamento in mm:	850	990	990	1200
altezza con isolamento in mm:	1940	1930	2110	2240
ribaltamento in mm:	1960	1970	2145	2290
scamb. sanitario inox (tubo corrugato) in m <sup>2</sup> :	5,1	6,4	7,6	8,9
classe di efficienza	C	C	C	C
peso in kg (vuoto):	170	215	255	310

	SW1750M	SW1751M	SW1752M	SW1754M
Euro:	1.850.-	1.999.-	2.270.-	3.150.-

## Niro R1



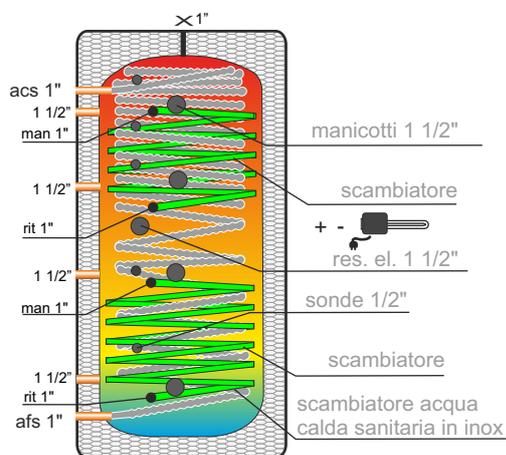
### Niro R1

con scambiatore istantaneo  
igienicamente efficace per acqua sanitaria  
ed uno scambiatore

	600	800	1000	1500
larghezza senza isolamento in mm:	650	790	790	1000
larghezza con isolamento in mm:	850	990	990	1200
altezza con isolamento in mm:	1940	1930	2110	2240
ribaltamento in mm:	1960	1970	2145	2290
scamb. sanitario inox (tubo corrugato) in m <sup>2</sup> :	5,1	6,4	7,6	8,9
scambiatore solare:	2 m <sup>2</sup> 11,4 lt	2,5 m <sup>2</sup> 14,2 lt	3 m <sup>2</sup> 16,6 lt	3,5 m <sup>2</sup> 20,5 lt
classe di efficienza	C	C	C	C
peso in kg (vuoto):	195	245	290	350

	SW1750R1	SW1751R1	SW1752R1	SW1754R1
Euro:	1.975.-	2.195.-	2.440.-	3.350.-

## Niro R2



### Niro R2

con scambiatore istantaneo  
igienicamente efficace per acqua sanitaria  
e due scambiatori

	600	800	1000	1500
larghezza senza isolamento in mm:	650	790	790	1000
larghezza con isolamento in mm:	850	990	990	1200
altezza con isolamento in mm:	1940	1930	2110	2240
ribaltamento in mm:	1960	1970	2145	2290
scamb. sanitario inox (tubo corrugato) in m <sup>2</sup> :	5,1	6,4	7,6	8,9
scambiatore solare superiore:	2 m <sup>2</sup> 11,4 lt	2 m <sup>2</sup> 11,8 lt	2 m <sup>2</sup> 11,8 lt	3 m <sup>2</sup> 19 lt
scambiatore solare inferiore:	2 m <sup>2</sup> 11,4 lt	2,5 m <sup>2</sup> 14,2 lt	3 m <sup>2</sup> 16,6 lt	3,5 m <sup>2</sup> 20,5 lt
classe di efficienza	C	C	C	C
peso in kg (vuoto):	220	270	315	390

	SW1750R2	SW1751R2	SW1752R2	SW1754R2
Euro:	2.050.-	2.280.-	2.550.-	3.550.-

**Materiale Niro:**  
materiale serbatoio:  
materiale tubo corrugato:  
**isolamento:**  
classe di reazione al fuoco  
garanzia:

S235JR  
acciaio inox 316L  
**100 mm fibra pol.**  
**B1**  
5 anni

# Bollitore "Compact"

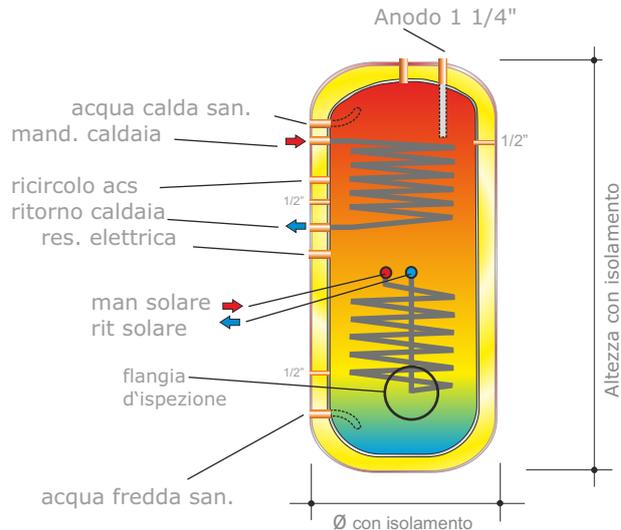


## Bollitore vetrificato

con due scambiatori  
isolamento schiuma rigida 70 mm  
con gruppo pompa a 220 Volt  
con regolazione digitale per mont. a parete  
con vaso d'espansione



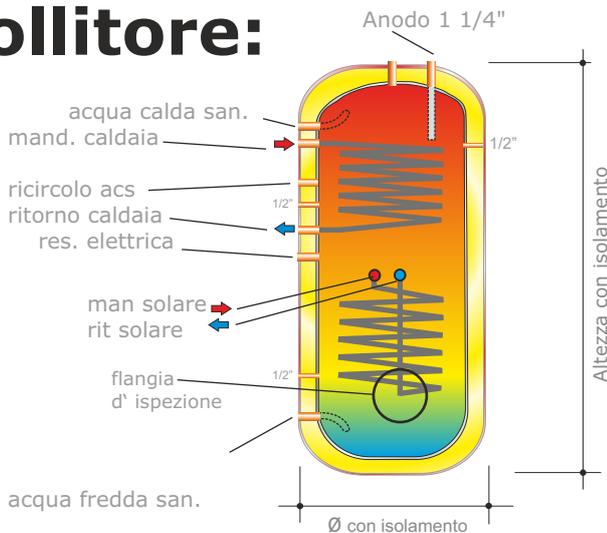
Garanzia: 5 anni (bollitore)  
2 anni (accessori)



Volume (l):	200lt	300 lt	500 lt
larghezza con isolamento	640	640	790
altezza con isolamento	1215	1615	1690
ribaltamento	1355	1725	1850
scambiatore superiore m <sup>2</sup>	0,7	0,9	1,3
scambiatore inferiore m <sup>2</sup>	1	1,1	1,8
peso in kg:	110	125	165
classe d'efficienza:	B	B	C

**SW0302** 1.690.-  
**SW0303** 1.850.-  
**SW0305** 1.999.-

## Bollitore:



## Bollitori vetrificati

con due scambiatori  
isolamento schiuma rigida 70 mm

Volume (l):	200lt	300 lt	500 lt
larghezza con isolamento	640	640	790
altezza con isolamento	1215	1615	1690
ribaltamento	1355	1725	1850
scambiatore superiore m <sup>2</sup>	0,7	0,9	1,3
scambiatore inferiore m <sup>2</sup>	1	1,1	1,8
peso in kg:	110	125	165
classe d'efficienza:	B	B	C

Garanzia: 5 anni  
**SW1162** 1.050.-  
**SW1163** 1.110.-  
**SW1165** 1.390.-

## Accessori:

Foglio di protezione



Formato standard:

**SW0113** 13,00.-

Formato grande:

**SW0113G** 15,50.-

Adesivo bianco per protezione del pannello solare se per lunghi periodi non viene utilizzato.

Gruppo pompa per il caricamento degli imp. solari:



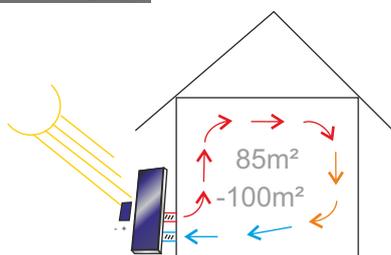
**SW0145**  
699,00.-



## Pannello ad aria calda "Sol-Air W180"

Il pannello solare ad aria **Sol AIR** della Wallnöfer é stato progettato per temperare e deumidificare ambienti fino a 100 m<sup>2</sup>. Questo sistema viene installato solitamente in abitazioni di villeggiatura, le quali rimangono chiuse per lunghi periodi.

Per avere una resa ottimale il collettore ad aria deve essere installato direttamente sulla parete con un'inclinazione di 60 - 90°.



### Funzione temperare:

L'aria presente nel locale viene convogliata all'interno del pannello ad aria e qui viene riscaldata per poi essere diffusa. Questo sistema apporta un aumento della temperatura nei locali dell'abitazione.

Il pannello ad aria non sostituisce la caldaia.

### Dati tecnici:

#### Sol AIR W180:

superficie lorda:	1,8 m <sup>2</sup>
misure:	920 x 1940 x 88 mm
contenitore:	acciaio inox
copertura:	vetro speciale con una trasparenza di 92%
assorbitore (scambiatore):	in rame con trattamento SunSelect
peso:	ca. 35 kg
potenza della ventola:	ca. 150 m <sup>3</sup> /h

Telaio per il montaggio a parete 60 - 90°:



L'inclinazione desiderata dev'essere comunicata all'ordine.

SW0187

188,00.-

SW0180 919,00.-

Termostato per la partenza della ventola adatto per ventola a 12 Volt oppure 220 Volt



WT0025 43,00.-

### Kit 220 Volt (rete elettrica necessaria)



2x

Kit di collegamento con ventola a 220 Volt

SW0183 160,00.-

### Kit 12 Volt (autonomo della rete elettrica)



Modulo fotovoltaico 10 Watt

SW0185 250,00.-

Kit di fissaggio modulo fotovoltaico SW0188 45,00.-

Kit di collegamento con ventola 12 Volt SW0182 149,00.-

**Prima** termostufa a fiamma inversa

## Listino prezzi 2019



**termostufe  
& stufe**

# Richiesta d'offerta Walltherm®:



## WALLNÖFER

SISTEMI SOLARI & TERMOSTUFE

Indirizzo:

Nome: \_\_\_\_\_  
Indirizzo: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Tel. \_\_\_\_\_  
Mail: \_\_\_\_\_

Obbligatorio per legge:

Confermo d'aver letto i dati sulla privacy secondo il regolamento GDPR (EU 2016/679) e autorizzo il trattamento dei miei dati personali. vedi [www.wallnoefer.it](http://www.wallnoefer.it) Condizioni & Privacy

Facoltativo:

Autorizzo il trasferimento dei miei dati ad agenti o rivenditori della Wallnöfer per finalità: consulenza sui prodotti ed elaborazione di offerte.

Facoltativo:

Vorrei ricevere la newsletter per essere informato sui prodotti della Wallnöfer

La invitiamo gentilmente a compilare il modulo sottostante:

Nota: \_\_\_\_\_

Dati camino (disegno desiderato):

- lunghezza verticale \_\_\_\_\_ m  
 curve pz \_\_\_\_\_ angolo \_\_\_\_\_ °  
 diametro \_\_\_\_\_ cm  
 se rettangolare \_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_ cm  
 spessore isolamento camino \_\_\_\_\_ mm

Materiale del camino:  acciaio inox  
 cotto / ceramica  
 \_\_\_\_\_

Aria comburente:

- prelevata dal locale:  
 prelevata dall'esterno:  
 collegamento posteriore  collegamento da sotto  
 serranda aria el. Ø 125 mm  serranda aria el. con flangia Ø 125 mm

Tipo:  
 termostufa  stufa (aria)

Walltherm® AIR

Piastra frontale:

- Acciaio inox  Effetto ruggine  colore nero  colore grigio

Walltherm® Vajolet

Colore:

- nero  grigio  bianco - nero - bianco  nero - rosso - nero  Firepanel  acciaio naturale

Walltherm® Vajolet Basic

Prolungamento leva  
valvola avviamento:

Cornice Standard  
 in acciaio inox  
 in colore nero

Cornice con portina inferiore  
 cornice in inox, portina nero  
 cornice in inox, portina bianca  
 cornice nera con portina nera

Vetro delle portine:

- vetro in ceramica  
 vetro IR per riduzione  
dell'irraggiamento

Portine:

- Versione Black Edition  
 Maniglie alla sinistra

Tubi di scarico (se desiderato):

verticale \_\_\_\_\_ m  
curva pz \_\_\_\_\_ gradi \_\_\_\_\_ °

colore:  nero  grigio

Accessori:

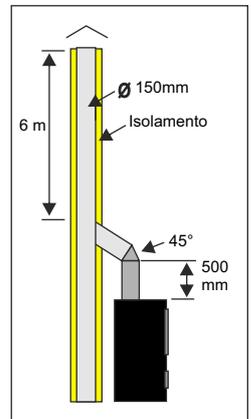
- Kit collegamento idrostufa  
con tubi flessibili:  
 misuratore del tasso  
d'umidità legna  
 deposito legna tipo: \_\_\_\_\_

Accumulatore (se necessario):

- Logix24 Kombi (scamb. solare e scamb. sanitario)  
 Logix24 Puffer  
 Logix24 Solar  
 Logix24 Hot water  
 Niro M  
 Niro R1  
 Niro R2

Volume: \_\_\_\_\_ lt

\*Il camino necessario  
per il funzionamento  
a tiraggio naturale:





Walltherm® AIR  
stufa a legna

stufa ad aria



## 5 Stelle\*

\*Il regolamento del Bacino Padano dal 2020 proibisce l'installazione di stufe che non raggiungono almeno le 4 stelle.

*Possibili contributi statali:  
Conto Termico 2.0 (max. 1.735 €)  
o detrazione fiscale 50% 2019*



La **Walltherm® Air 5S** utilizza la tecnica della fiamma inversa a tiraggio naturale. Questo la rende estremamente efficiente ed ecologica. Il TÜV Rheinland conferma il rendimento altissimo e le emissioni basse le quali fanno rientrare la nuova **Walltherm® Air 5S** nella categoria **5 Stelle\* !!!**

Un appartamento fino a 100 m<sup>2</sup> viene riscaldato esclusivamente dalla **Walltherm® Air 5S**.

La **Walltherm® Air 5S** può essere dotata di un sistema di canalizzazione dell'aria. Questa riscalda l'aria rapidamente ed inoltre permette il convogliamento della stessa in altre stanze adiacenti.



Info della canna fumaria necessaria per la Walltherm® Air 5S:

camino in verticale 4,5 m  
diametro 150 mm  
isolamento min. 20 mm



## Walltherm® Air 5S

<b>Rendimento:</b>	<b>~ 86 %</b>
classe ambientale:	<b>5 Stelle</b> ★★★★★
normativa:	EN13240 Art. 15a (2015) BVG (AT)
potenza nominale:	11 KW
potenza min/max.:	6 - 11 KW
classe energetica:	<b>A+</b>
divisione calore:	irraggiamento diretto al soggiorno ed aria forzata per camere più distanti
polveri sottili:	13 mg/Nm <sup>3</sup>
dimensioni altezza - larghezza - profondità:	1300 x 480 x 518 mm
volume camera di combustione:	55 lt
tiraggio necessario (senza asp.):	12 Pa (a fiamma inversa) - max. 20 Pa
peso:	ca. 300 kg
aria di comb. lato posteriore:	Ø 125 mm
aria di comb. sotto:	Ø 125 mm
tubo di scarico fumi:	Ø 150 mm (interno)
flusso dei gas:	8,6 g/s
temperatura fumi con fiamma inversa:	207 °C
temperatura fumi accensione:	300 - 350 °C
ventilatore**:	0 - 250 m <sup>3</sup> /h (velocità variabile)
uscita aria calda lato posteriore:	2 x Ø 125 mm
collegamento elettrico:	230 V
combustibile:	legna naturale spaccata lunghezza max. 35 cm - umidità <20%
garanzia*:	5 anni corpo stufa (senza componenti d'usura) 2 anni per componenti elettrici



\*Validità garanzia: la messa in opera deve essere eseguita da personale autorizzato dalla Wallnöfer in caso contrario è valida solo la garanzia legale di 2 anni. Una copia del documento di messa in opera deve essere inviata alla Wallnöfer.

\*\* la ventola è un optional.

## Walltherm® AIR 5S

Fornitura compresa di:  
kit di pulizia scambiatore  
kit di pulizia stufa

Colori: **nero**

**grigio**

**WT3000S**

**WT3000A**

**3.950,00.-**

**Kit ventilazione con gestione digitale disponibile con sovrapprezzo.**

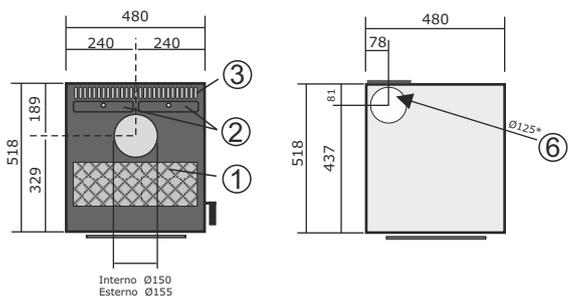
**WT3010**

**244,00.-**

Kit ventola 220 V con centralina digitale per l'installazione incassata a muro, a velocità variabile ed impostazione di temperatura minima.



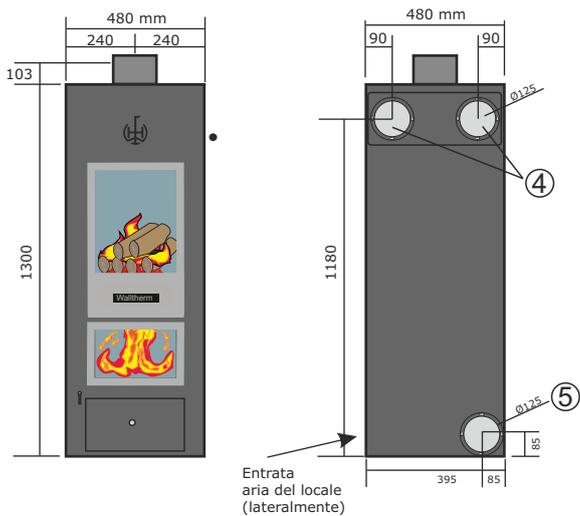
**Info:** La ventola viene premontata da Wallnöfer se ordinata assieme alla stufa Walltherm® AIR 5S. La centralina viene montata incassata a muro vicino alla stufa. Devono essere previste tubazioni per i collegamenti elettrici tra stufa e centralina.



- 1 piastra scaldavivande
- 2 coperchi canali fumi
- 3 uscita superiore dell'aria calda
- 4 coll. canale dell'aria calda\* lato posteriore (2x Ø125 mm, max. 6 m lunghezza)
- 5 collegamento aria di combustione esterna lato posteriore\*
- 6 collegamento aria di combustione esterna fondo

### Adattatore Ø 125 mm

Questo adattatore viene utilizzato per il collegamento dell'aria di combustione esterna oppure per la distribuzione dell'aria calda forzata.



WT0156S

nero

WT0156A

grigio

53,00.-  
per pz.



Bocchetta per l'aria forzata  
(per tubo Ø 125 mm)

WT0535

83,00.-  
per pz.

## Portine: Black Edition:

Le portine della Walltherm® Air 5S possono essere fornite in colore nero

WT0103

95,00.-



## Piastra frontale:

La piastra frontale per la Walltherm® AIR 5 S è disponibile in diversi colori e materiali.



acciaio con effetto ruggine

acciaio inox

## Piastra protezione pavimento: per Walltherm® Air 5S

piastra frontale nera

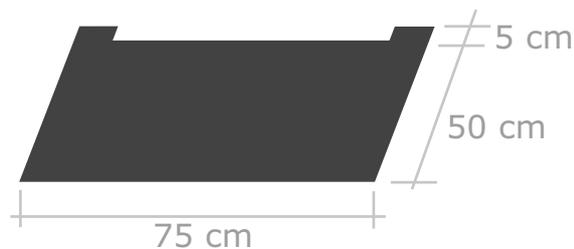
WT0091S-AIR

132,00.-

piastra frontale grigio

WT0091A-AIR

132,00.-



colore nero

WT0194S

105,00.-

WT0071-AIR 205.-

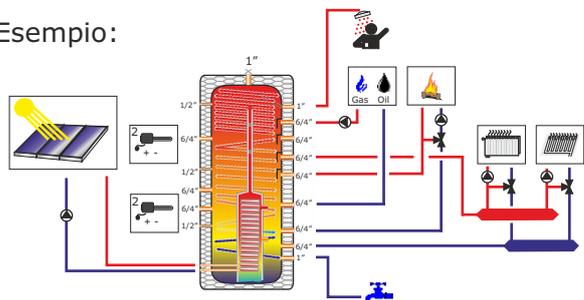
WT0081-AIR 445.-

# Kit completi Sole e legna:



IV) Kit solare da 7,5 m<sup>2</sup> con accumulatore combinato Logix24 mod. 600 a stratificazione solare ed idrostufa Walltherm®

Esempio:



**Logix24 600**

**Logix24 Accumulatore Kombi**



**Walltherm® Vajolet 55**



### 3 x pannelli solari KA88/2020 Comfort (2,5 m<sup>2</sup>)

Kit di montaggio sopra tegole per 3 pannelli solare, montaggio verticale, 1 fila  
Kit raccordi

Centralina WAL03 con ulteriore sonda  
Gruppo pompa ad alta efficienza 220 V  
Antigelo atossico concentrato 25 lt  
Vaso d'espansione solare 35 lt  
Vaso d'espansione riscaldamento 60 lt

**Accumulatore Logix24 Kombi 600** con scambiatore solare in rame a stratificazione e scambiatore inox per la produzione dell'acqua sanitaria in modo istantaneo ed igienico.  
**Walltherm® Vajolet 55**

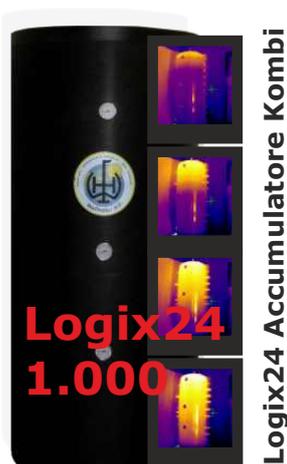
con kit anticondensa, scarico termico e kit pulizia

**12.113.-**



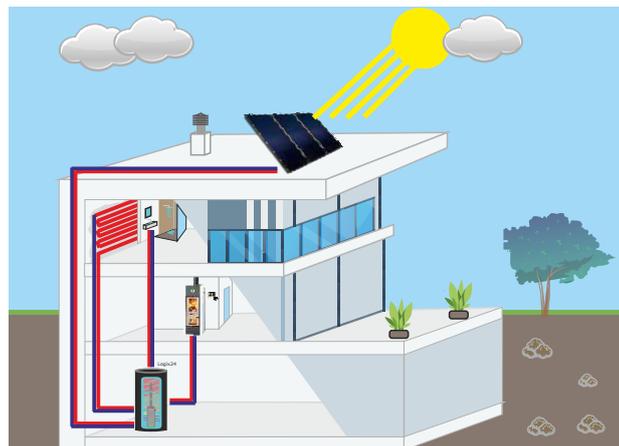
Sistema completo con impianto solare 7,5 m<sup>2</sup> ed idrostufa Walltherm® per una famiglia con 4 - 5 persone ed un'appartamento fino a 100 m<sup>2</sup>.

V) Kit solare da 10 m<sup>2</sup> con accumulatore combinato Logix24 mod. 1000 a stratificazione solare ed idrostufa Walltherm®



**Logix24 1.000**

**Logix24 Accumulatore Kombi**



### 4 x pannelli solari KA88/2020 Comfort (2,5 m<sup>2</sup>)

Kit di montaggio sopra tegole per 4 pannelli solare, montaggio verticale, 1 fila  
Kit raccordi

Centralina WAL03 con ulteriore sonda  
Gruppo pompa ad alta efficienza 220 V  
Antigelo atossico concentrato 25 lt  
Vaso d'espansione solare 35 lt  
Vaso d'espansione riscaldamento 80 lt

**Accumulatore Logix24 Kombi 1.000** con scambiatore solare in rame a stratificazione e scambiatore inox per la produzione dell'acqua sanitaria in modo istantaneo ed igienico.  
**Walltherm® Vajolet 55**

con kit anticondensa, scarico termico e kit pulizia

**13.613.-**



Sistema completo con impianto solare 10 m<sup>2</sup> ed idrostufa Walltherm® per una famiglia con 4 - 5 persone ed un'appartamento fino a 150 m<sup>2</sup>.

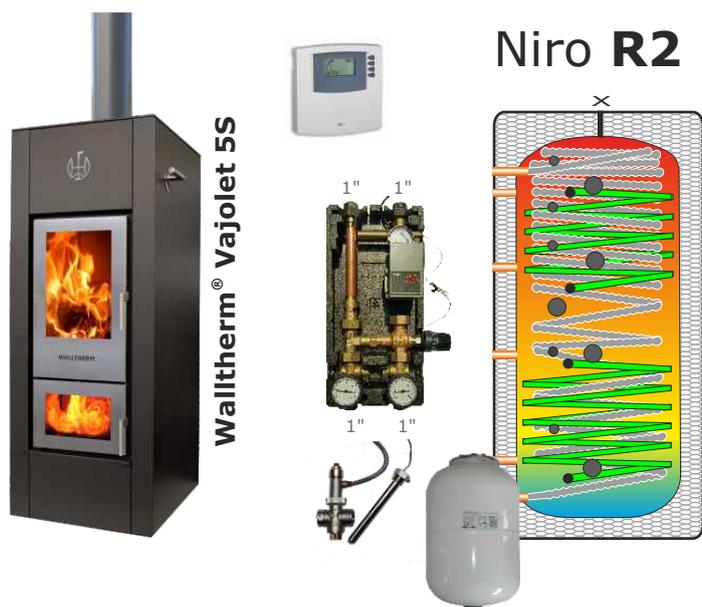
Prezzi in Euro, IVA e trasporto esclusi.

Salvo errori di stampa e/o modifiche tecniche e/o variazioni prezzi.

# Kit Walltherm:



## VI) Walltherm® con accumulatore combinato:

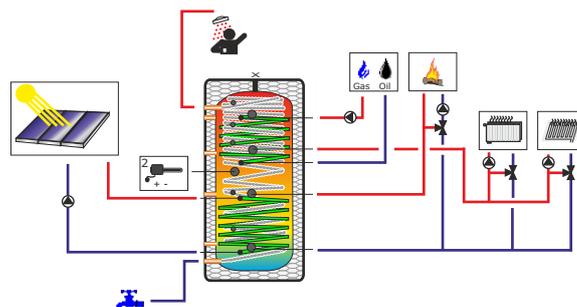


**Walltherm® Vajolet 5S**  
 con kit anticondensa e kit pulizia  
**centralina WAL03**  
 con vaso d'espansione 60 lt  
**Accumulatore combi Niros R2 800**  
 con due scambiatore ed uno scambiatore inox  
 per la prod. dell'acqua calda san.

Kit compreso di idrostufa **Walltherm® Vajolet 5S** ed un'accumulatore **Niros R2** mod. 800 con due scambiatori ed uno scambiatore in inox per la produzione dell'acqua calda sanitaria in modo istantaneo ed igienico.

Lo scambiatore superiore spesso viene utilizzato per una caldaia p.es. a gas metano ... se bisogna rispettare la separazione dei circuiti. Lo scambiatore inferiore permette il collegamento di un'impianto solare termico. Questo kit sarebbe ideale per una famiglia con 5 persone ed un' appartamento fino a 130 m<sup>2</sup>.

Esempio di collegamento:

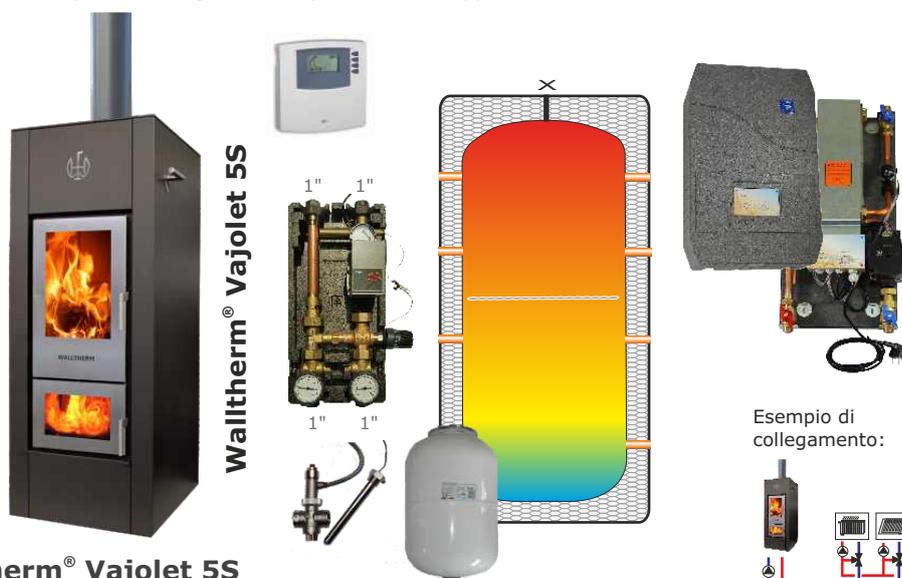


**Euro 8.101.-**

## VII) Kit Walltherm® con accumulatore per pompa di calore e stazione acqua calda san.:

Kit compreso di termostufa **Walltherm® Vajolet 5S** con accumulatore a due zone **ALFA** (zona alta temperatura e zona bassa temperatura) con stazione per la produzione dell'acqua calda sanitaria, in modo esclusivamente igienico.

Il kit può essere combinato con una pompa di calore ed anche altri generatori di calore. Il kit è adatto per una famiglia di ca. 5 persone ed un appartamento di ca. 130 m<sup>2</sup>.



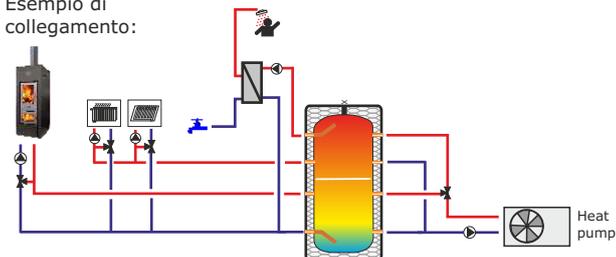
**Walltherm® Vajolet 5S**  
 con kit anticondensa e kit pulizia  
**centralina WAL03**  
 con vaso d'espansione 60 lt  
**Accumulatore a due zone ALFA 800 It**  
**Stazione acqua calda san. 65 kw**

**La termostufa  
 Walltherm®  
 ottimizza  
 il funzionamento  
 di una  
 pompa di calore**

Specialmente in periodi veramente freddi con temperature esterne sotto -10°C una pompa di calore impiega tanta corrente elettrica per soddisfare il fabbisogno dell'acqua calda san. e del riscaldamento globale di un'abitazione

L'integrazione di calore fornita della **Walltherm® Vajolet 5S** riduce le ore di funzionamento della pompa di calore ed ottimizza di conseguenza il rendimento dell'impianto di riscaldamento.

Esempio di collegamento:



Info: La pompa di calore, il kit pompa per i circuiti del riscaldamento, le rispettive centraline, non sono incluse.

**8.431.-**



Vajolet 5S

termostufa  
idrostufa

**Walltherm®**



**5 Stelle\***

\*Il regolamento del Bacino Padano dal 2020 proibisce l'installazione di stufe che non raggiungono almeno le 4 stelle.

camera di combustione in  
**ACCIAIO INOX**

Vajolet 5S



**RENDIMENTO**  
**92,3%**  
polveri solo 8 mg

<b>Rendimento:</b>	<b>92,3%</b>
<b>Classe ambientale:</b>	<b>5 Stelle</b> ★★★★★
<b>Potenza min/max.:</b>	<b>8 - 15 KW</b>
Potenza nominale:	12 KW
<b>Classe energetica:</b>	<b>A+</b>
Divisione del calore:	fino al 70 - 80% acqua
Polveri:	8 mg/Nm <sup>3</sup>
Altezza / Larghezza / Profondità:	1373 mm / 531 mm / 635 mm
Volume camera di combustione:	~55 lt
Tiraggio camino (senza ventilatore):	12 Pa (max. 20 Pa)
Peso	ca. 300 kg (senza acqua)
Contenuto d' acqua:	ca. 80 lt
Pressione d'esercizio:	max. 2,5 bar
Coll. canale aria esterna lato posteriore e sotto:	Ø 125 mm
Tubo di scarico fumi:	Ø 150 mm (interno)
Flusso dei gas:	8,8 g/s
Temperatura fumi con fiamma inversa:	ca. 120 - 160 °C
Temp. fumi in accensione:	ca. 250 - 400 °C
Combustibile:	legna naturale spaccata lunghezza max. <b>35 cm</b> - umidità <20%

Normativa:	EN13240 / Art. 15a (2015) BVG
Distanze minime a materiale infiammabile: laterale / posteriore / fronte	10 cm / 10 cm / 100 cm
Garanzia*:	5 anni per il corpo caldaia (esclusi componenti d'usura) 2 anni per valvole e componenti elettrici

Walltherm® Vajolet  
in colore nero



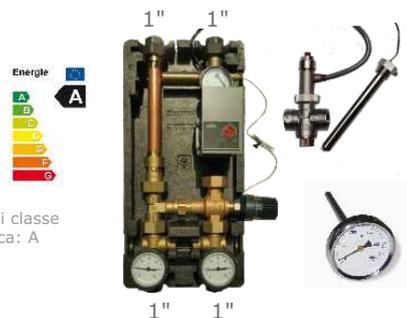
\*\*Info per il colore grigio:  
Il rivestimento viene fornito in colore grigio. Il corpo stufa viene fornito in colore nero (tubo di scarico, fondo portine)



\*Validità garanzia: La messa in opera deve essere eseguita da personale autorizzato dalla Wallnöfer in caso contrario è valida solo la garanzia legale di 2 anni. Una copia del documento di messa in opera deve essere inviata alla Wallnöfer.

Walltherm® Vajolet 5S  
in grigio

*Possibili contributi statali:  
Conto Termico 2.0 (max. 1.810 €)  
o detrazione fiscale 50%* 2019



Pompa di classe energetica: A

Colori:  
**nero:**

**WT1010S**

**\*\*grigio:**

**WT1010A**

**5.370,00.-**

**Walltherm® Mod. Vajolet 5S**

- incluso di **kit anticondensa**  
con pompa ad alta efficienza  
con miscelatore termostatico (regolabile)
- incluso di **valvola di scarico termico**
- incluso di **termometro fumi**
- incluso di **sfiato manuale e pozzetto sonda**
- incluso di **kit pulizia con scopa, attizzatoio e paletta ceneri e spazzola per la pulizia dei canali fumi**
- incluso di **adattatore Ø125 mm per il collegamento del canale d'aria comburente dall'esterno**

# Combinazioni disponibili per la **Walltherm® Vajolet**

C  
Product group



bianco  
nero  
bianco



bianco  
effetto ruggine  
bianco



acciaio  
„naturale“



Aumento prezzo  
(acquisto stufa):

**WT0921** 125,00.-

Aumento prezzo  
(acquisto stufa):

**WT0925**  
185,00.-

Aumento prezzo  
(acquisto stufa):

**WT0930**  
155,00.-



Versione Acciaio Naturale:  
Segni di lavorazione delle lamiere possono  
notarsi. Trattamenti devono essere  
effettuati periodicamente per evitare la  
formazione della ruggine.

## Black- Edition

Le portine dei modelli  
**Walltherm® Vajolet 5S & Vajolet Basic 5S**  
possono essere fornite in nero.



Aumento prezzo  
portine Black Edition:

**WT1200**  
95,00.-

Portine  
Black Edition  
e design:  
nero,  
rosso, nero



Walltherm® Vajolet 5S  
nera con portine  
Black Edition



Aumento prezzo  
(colori: nero, rosso, nero):

**WT0900** 145,00.-

Aumento prezzo  
portine Black Edition:

**WT1200** 95,00.-



## Vetri con trattamento IR per una riduzione dell'irraggiamento fino al 30%



Se la Walltherm® viene posizionata in ambienti inferiori ai 30 m<sup>2</sup> consigliamo di abbinare i vetri con trattamento IR, i quali **riducono l'irraggiamento del calore** dei vetri **fino al 30%**.

Aumento prezzo  
(acquisto stufa):

**WT0030 86,00.-**

## Kit tubi flessibili per il collegamento idraulico:

Il kit con tubi flessibili rende veramente facile il collegamento idraulico alla idrostufa.

I tubi flessibili hanno una lunghezza di 50 cm.



**WT0260**

**155,00.-**



Info:  
Lo scarico termico non è incluso nel kit tubi. (Accessorio fornito con la stufa)

## Portine con apertura a sinistra:

Per i modelli Walltherm® Vajolet 5S e Vajolet Basic 5S è disponibile un kit di maniglie per l'apertura a sinistra.

Il kit deve essere ordinato con la stufa.

Aumento prezzo  
(acquisto stufa):

**WT1100 112,50.-**

## Prezzo trasporto

per la fornitura di una termostufa Walltherm® in Italia (isole escluse)

**TIW0001 150.-**

\*Trasporto con sponda idraulica  
Prezzo netto non scontabile

## Leva registro fumi a sinistra:

Aumento prezzo  
(acquisto stufa):

**WT1290 125,00.-**



## Copertura completa lato posteriore

Se la parte posteriore della stufa fosse visibile, è possibile chiuderla mediante copertura adeguata.

nero **WT0990S**

grigio **WT0990A**

bianco **WT0990W**

**75,00.-**

## Copertura collegamenti idraulici



Questa copertura copre solo la parte dei collegamenti idraulici.

nero **WT0991S**

grigio **WT0991A**

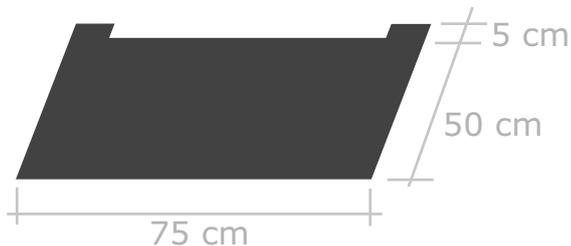
bianco **WT0991W**

**34,00.-**

# Accessori:



Protezione pavimento in metallo:  
per Mod. Vajolet 5S



nero

WT0192S 97,00.-

acciaio „naturale”

WT0195 109,00.-

grigio

WT0192A 97,00.-

Cilindro  
per il kit  
pulizia della  
stufa:



**i** Info:  
Il kit pulizia  
non è incluso  
nella fornitura.

nero WT0197

87,00.-

Rilevatore di  
umidità  
della legna:

WT0300

35,00.-



Product group

## Portalegna con portina

Lunghezza legna: max. 35 cm



nero WT0216S



grigio WT0216A

367,00.-

**i** La portina può essere montata  
con con apertura a destra o sinistra.

## Portalegna versione **rete**

Questo portalegna ha  
un design originale,  
ed è molto capiente.

Lunghezza legna:  
max 35 cm



nero WT0181S 235,00.-

grigio WT0181A 235,00.-



Vajolet Basic 5S termocamino

Walltherm®

Vajolet Basic 5S



5 Stelle\*

\*Il regolamento del Bacino Padano dal 2020 proibisce l'installazione di stufe che non raggiungono almeno le 4 stelle.

camera di combustione in  
**ACCIAIO INOX**



<b>Rendimento:</b>	<b>92,3%</b>
<b>Classe ambientale:</b>	<b>5 Stelle</b> ★★★★★
<b>Potenza min/max.:</b>	<b>8 - 15 KW</b>
Potenza nominale:	12 KW
<b>Classe energetica:</b>	<b>A+</b>
Divisione del calore:	fino al 70 - 80% acqua
Polveri:	8 mg/Nm <sup>3</sup>
Altezza / Larghezza / Profondità:	1364 mm / 517 mm / 628 mm
Volume camera di combustione:	~55 lt
Tiraggio camino (senza ventilatore):	12 Pa (max. 20 Pa)
Peso	ca. 300 kg (senza acqua)
Contenuto d'acqua:	ca. 80 lt
Pressione d'esercizio:	max. 2,5 bar
Coll. canale aria esterna lato posteriore e sotto:	Ø 125 mm
Tubo di scarico fumi:	Ø 150 mm (interno)
Flusso dei gas:	8,8 g/s
Temperatura fumi con fiamma inversa:	ca. 120 - 160 °C
Temp. fumi in accensione:	ca. 250 - 400 °C
Combustibile:	legna naturale spaccata lunghezza max. <b>35 cm</b> - umidità <20%
Normativa:	EN13229 / Art. 15a (2015) BVG
Distanze minime a materiale infiammabile: laterale / posteriore / fronte	10 cm / 10 cm / 100 cm
Garanzia*:	5 anni per il corpo caldaia (esclusi componenti d'usura) 2 anni per valvole e componenti elettrici



\*Validità garanzia: La messa in opera deve essere eseguita da personale autorizzato dalla Wallnöfer in caso contrario è valida solo la garanzia legale di 2 anni. Una copia del documento di messa in opera deve essere inviata alla Wallnöfer.

Walltherm®  
Vajolet Basic 5S

Possibili contributi statali:  
Conto Termico 2.0 (max. 1.810 €)  
o detrazione fiscale 50% 2019

- incluso di **kit anticondensa**  
con pompa ad alta efficienza  
con miscelatore termostatico (regolabile)
- incluso di **valvola di scarico termico**
- incluso di **termometro fumi**
- incluso di **sfiato manuale e pozzetto sonda**
- incluso di **kit pulizia con scopa, attizzatoio e paletta ceneri e spazzola per la pulizia dei canali fumi**
- incluso di **adattatore Ø125 mm per il collegamento del canale d'aria comburente dall'esterno**



Colori: **WT1030S** 5.149.-  
nero:

**i** Info: La cornice delle portine deve essere ordinata separatamente, vedi pagina seguente.

# Zubehör Vajolet Basic:



## Cornice delle portine:



Cornice in **acciaio inox**:

**WT1800** 150.-

Cornice in **nero**:

**WT1810** 190.-



Info: Tra il rivestimento p.es. in refrattario... e la cornice si deve mantenere una distanza minima di 10 mm per evitare danni a causa delle dilatazioni della stufa.



Portina per l'accesso alla leva aria primaria

## Cornice con portina inferiore

per l'accesso alla leva aria primaria

Cornice in **acciaio inox**  
con portina **nera**:

**WT1900** 215.-

Cornice in **acciaio inox**  
con portina **bianca**:

**WT1920** 215.-

Cornice **nera**  
con portina **nera**:

**WT1901** 215.-



## Rivestimento Firepanel:

Portina da incasso  
per il rivestimento:

80 x 60 cm  
La parte esterna della  
stufa può essere intonacata.

**WT0455**  
230,00.-



I Firepanel sono trattabili con colori a scelta.  
Fornitura senza intonaco e/o colori!



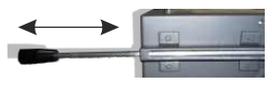
Esempio rivestimento Firepanel con copertura superiore in pietra

Prolungamento  
della manopola della  
valvola di avviamento

In questo caso si gestisce la valvola di avviamento frontalmente.



Info: Il prolungamento non può essere realizzato su termostufe già installate.



**WT0011-V** 149,00.-



**Kit Firepanel**  
con coperture in metallo  
di colore:

nero **WT0950S**

grigio **WT0950A**

bianco **WT0950W**

925,00.-

# Centralina WAL03

D  
Product group



per la gestione della termostufa **Walltherm®**  
in abbinamento ad un impianto solare termico



Centralina digitale per termostufa **Walltherm®** ed impianto solare  
con funzione allarme per la **Walltherm®** (allarme acustico temp. fumi)  
con funzione serranda elettrica aria comburente  
con display  
con 3 sonde PT1000 (accumulatore sotto e sopra, sonda acqua termostufa;  
la sonda del campo solare si deve ordinare a parte)  
con 1 sonda per i fumi di scarico (cavo rosso)

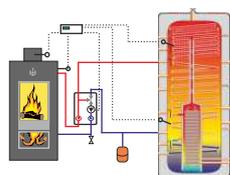


La centralina Wal03 viene posizionata vicino alla Walltherm® (soggiorno), questo per un'ottima accessibilità alla gestione.

Le combinazioni possibili:

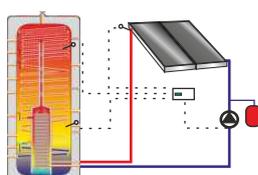
WT0055 315,00.-

A) solo Walltherm®



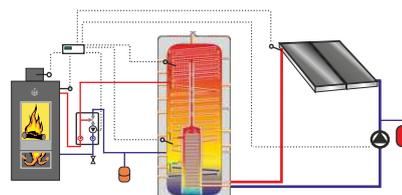
regolazione termostufa Walltherm con funzione allarme e funzione valvola el. aria comburente

B) solo imp. solare



regolazione impianto solare

C) Walltherm® & imp. solare



regolazione termostufa Walltherm con impianto solare con funzione allarme e funzione valvola el. aria comburente

tasto start per l'apertura della serranda el.

## Serranda elettrica aria comburente gestita elettronicamente



La serranda elettrica viene gestita dalla centralina WAL03 oppure dalla WAL Touch. Per evitare il raffreddamento della stufa tramite aria fredda proveniente dall'esterno dopo la combustione la centraline dispone la chiusura della serranda elettrica.

### Serranda elettrica dell'aria comburente

con ritorno a molla



Ø 125 mm WT0113 215.-

Ø 150 mm WT0115 239.-

### Tubo flessibile in alluminio 3 m:



Ø 125 mm



Il tubo flessibile deve essere isolato, per evitare problemi di condensa.

WT0325

65,00.-

### Serranda elettrica con flangia dell'aria comburente

con ritorno a molla



Ø 125 mm per il montaggio diretto alla termostufa.

WT0113-D

239,00.-

### Termostato capillare 2000 mm



Alternativa per l'avviamento della pompa della stufa Walltherm® Vajolet & Vajolet Basic

(0 - 90°C)

WT0025-K

43,00.-



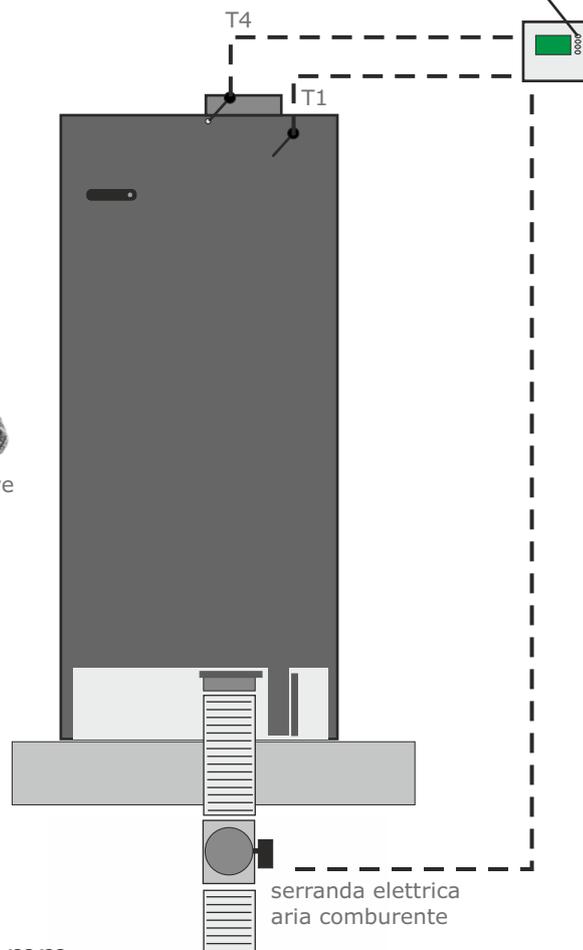
### Termostato

(0 - 90°C)

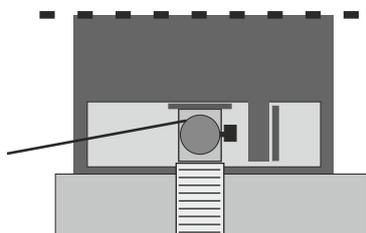


WT0025

43,00.-



Serranda el. con flangia



# WAL Touch - La centralina multifunzione

**E**  
Product group



**Software & Support  
direttamente di Wallnöfer**

La Wal Touch gestisce:

- la termostufa Walltherm® con funzione allarme (segnale acustico ad alta temp. fumi) e gestione serranda el. aria comburente
- un impianto solare termico con funzione raffreddamento (Funzione vacanza/estate) con funzione intervallo (Start - Stop della pompa solare ogni 20 min.) con possibilità di modulare la pompa solare con segnale PWM
- due circuiti miscelati con curva climatica (con programma settimanale ed orario, con bloccaggio pompa/e se la temperatura dell'accumulo non è sufficiente, con protezione temp. max.
- un generatore di calore con la funzione termostato TH1 con programma settimanale ed orario, con bloccaggio se sono attivi altri fonti di calore ... (estensibile con 2 funzioni termostato)
- la pompa di ricircolo dell'acqua sanitaria con programma settimanale ed orario
- un estrattore fumi (per camini corti inferiore a 4,5 m se manca il tiraggio naturale)



Display Touch  
montato vicino  
alla stufa



cavo  
BUS

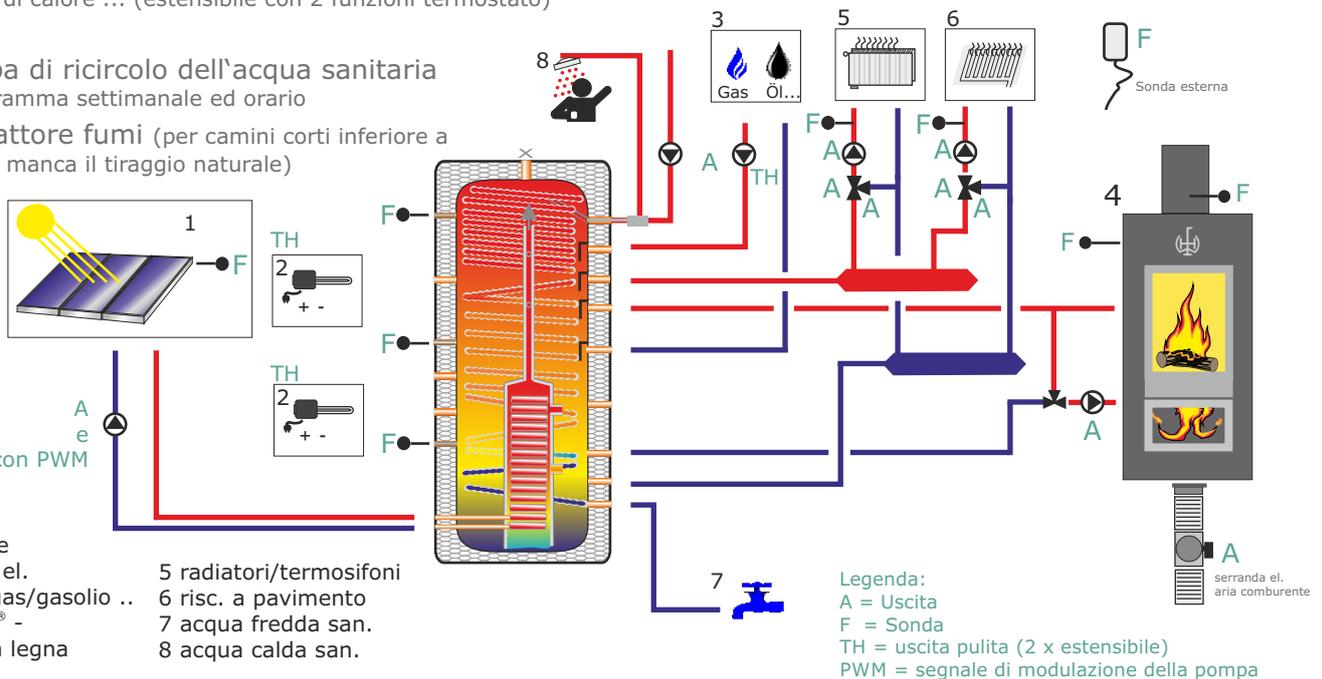


Centrale  
locale caldaia

**WT0500 775.-**



Le sonde vengono ordinate separatamente ed il cao Bus non è incluso nel kit centralina.



**NEU**

**CMI**  
per visualizzazione dati su PC (Browser) o con un App & manutenzione remota



CMI

**WT0505**

**245,00.-**

**D**

Product group

## Accessori WAL Touch:

Sonda esterna per curva climatica



**WT0510**

**23,50.-**

Sonda fumi fino a 500 °C



**WT0054**

**51,00.-**

Sonda PT 1000



**SW0283**

**22,00.-**

## Kit pompa per riscaldamento con miscelatore



Kit pompa con pompa ad alta efficienza e miscelatore elettrico.

**SW1260**

**490.-**



Relais aggiuntivo per l'estensione di due funzioni termostato



La funzione termostato può essere utilizzata sia per il carico che anche per lo scarico di un'accumulatore.

**WT0520**

**38,50.-**

Protezione sonda antifulumi



**SW0601**

**24,00.-**



Questo kit pompa è abbinabile alla centralina Wal Touch

Prezzi in Euro, IVA e trasporto esclusi.  
Salvo errori di stampa e/o modifiche tecniche e/o variazione prezzi.

# Tubi di scarico fumi monoparete:



Info: Tutti modelli stufa Walltherm® sono dotati di un attacco femmina !!!



Tubo di scarico nero  $\varnothing 150$  L=250mm (=200 mm)  
Tubo di scarico grigio  $\varnothing 150$  L=250mm (=200 mm)

WT0230 19,50.-  
WT0231 23,00.-

Tubo di scarico nero  $\varnothing 150$  L=500mm (=450 mm)  
Tubo di scarico grigio  $\varnothing 150$  L=500mm (=450 mm)

WT0232 27,50.-  
WT0233 32,50.-

Tubo di scarico nero  $\varnothing 150$  L=750mm (=700 mm)  
Tubo di scarico grigio  $\varnothing 150$  L=750mm (=700 mm)

WT0234 35,00.-  
WT0235 43,00.-

Tubo di scarico nero  $\varnothing 150$  L=1000mm (=950 mm)  
Tubo di scarico grigio  $\varnothing 150$  L=1000mm (=950 mm)

WT0236 41,50.-  
WT0237 48,00.-

Tubo di scarico nero **ispezionabile**  $\varnothing 150$  L=750mm (=700 mm)  
Tubo di scarico grigio **ispezionabile**  $\varnothing 150$  L=750mm (=700 mm)

WT0234-I 75,00.-  
WT0235-I 85,00.-

Tubo di scarico nero **ispezionabile**  $\varnothing 150$  L=1000mm (=950 mm)  
Tubo di scarico grigio **ispezionabile**  $\varnothing 150$  L=1000mm (=950 mm)

WT0236-I 88,00.-  
WT0237-I 100,00.-

Tubo telescopico nero  $\varnothing 150$  L= 500 mm  
Tubo telescopico grigio  $\varnothing 150$  mm L=500 mm

WT0232-TELE 61,50.-  
WT0233-TELE 67,50.-

Curva 90° ispezionabile nero  $\varnothing 150$   
Curva 90° ispezionabile grigio  $\varnothing 150$

WT0238 48,00.-  
WT0239 56,00.-

Curva 45° ispezionabile nero  $\varnothing 150$   
Curva 45° ispezionabile grigio  $\varnothing 150$

WT0240 45,50.-  
WT0241 53,00.-

Raccordo a parete con rosone femmina nero  $\varnothing 150$  L=150mm  
Raccordo a parete con rosone femmina grigio  $\varnothing 150$  L=150mm

WT0242 39,00.-  
WT0243 43,00.-

Raccordo da camino maschio/maschio nero  $\varnothing 150$   
Raccordo da camino maschio/maschio grigio  $\varnothing 150$

WT0244 20,00.-  
WT0245 22,50.-

Valvola a farfalla nero  $\varnothing 150$   
Valvola a farfalla grigio  $\varnothing 150$

WT0246 20,50.-  
WT0247 23,50.-

$\varnothing$  I 155 mm  
 $\varnothing$  E 250 mm

Rosone nero  $\varnothing 150$   
Rosone grigio  $\varnothing 150$

WT0248 14,50.-  
WT0249 16,00.-

$\varnothing$  I 158 mm  
 $\varnothing$  E 300 mm

Rosone ellittico nero  $\varnothing 150$   
Rosone ellittico grigio  $\varnothing 150$

WT0250 23,00.-  
WT0251 25,00.-

A 222 mm  
 $\varnothing$  E 300 mm

Raccordo a soffitto - Tele nero  $\varnothing 150$  mm  
Raccordo a soffitto - Tele grigio  $\varnothing 150$  mm

WT0242-TELE 87,50.-  
WT0243-TELE 91,50.-

A 176 mm

Raccordo Tele per parete nero  $\varnothing 150$  mm

WT0254-TELE 75,00.-

# Estrattore fumi:

sistema Venturi, adatto fino ad una temp. di 400°C aumenta il tiraggio del camino di ca. 5 - 10 Pa

**D**  
Product group



Info: Se il camino non garantisce il funzionamento corretto della stufa si può aumentare il tiraggio con un estrattore fumi.



Estrattore fumi Ø 150 mm, manicotto tondo in acciaio inox con regolatore di velocità

**WT0200** 630,00.-

Collegamento: Ø I 149 mm Ø E 253,3 mm - Altezza: 607 mm, 8 kg, Consumo elettrico: 20 - 105 Watt



Regolatore della velocità

Estrattore fumi Ø 200 mm, manicotto tondo in acciaio inox con regolatore di velocità

**WT0201** 699,00.-

Collegamento: Ø I 199 mm - Ø E 303 mm - Altezza: 686 mm, 10,4 kg, Consumo elettrico: 20 - 160 Watt



Estrattore fumi Ø 150 mm, manicotto quadrato in acciaio inox con regolatore di velocità

**WT0202** 599,00.-

Ø147 mm, Base 282x282 mm  
Höhe: 518 mm, 7,8 kg, Consumo el.: 20 - 105 Watt



Regolatore della velocità

Estrattore fumi Ø 200 mm, manicotto quadrato in acciaio inox con regolatore di velocità

**WT0203** 630,00.-

Ø197 mm, Basis 342x342 mm  
Altezza: 598 mm, 10 kg, Consumo el.: 20- 160 Watt



Info: La centralina **WAL Touch** è in grado di gestire l'attivazione e disattivazione dell'estrattore fumi.



Tetto estrattore fumi Ø150 mm  
Ø200 mm

**WT0205** 99,00.-

**WT0206** 130,00.-

## Tubo camino ø150 mm a doppia parete in acciaio inox:



tetto terminale

**WT0367I**  
95,00.-

materiale: interno e esterno acciaio inox  
isolamento: 25 mm lana di roccia

T-max: 600 °C / CE / EN1856-1 und EN1856-2



1000 mm tubo verticale

**WT0357I**

135,50.-

500 mm tubo verticale

**WT0356I**

95,00.-

250 mm tubo verticale

**WT0355I**

73,00.-

Tubo - T con manicotto femmina a 90°

**WT0362I**

175,00.-



500 mm tubo verticale con ispezione

**WT0356I-I**

247,50.-



terminale con scarico condensa

**WT0364I**

75,00.-



curva 90°

**WT0359I**

165,00.-



curva 45°

**WT0360I**

100,00.-



tubo verticale con collegamento a 45°

**WT0363I**

355,00.-



fissaggio a muro

**WT0368I**

25,00.-



adattore monoparete (maschio) a doppia parete

**WT370I**

67,50.-



M

adattore monoparete (femmina) a doppia parete

**WT0371I**

67,50.-



F

fascetta

**WT0369I**

7,50.-



Prezzi in Euro, IVA e trasporto esclusi.  
Salvo errori di stampa e/o modifiche tecniche e/o variazioni prezzi.



## KIT NIBE F2040 - 8KW

La pompa di calore aria/acqua monoblocco **NIBE F2040 8 KW** è ideale per essere combinata con un impianto solare Wallnöfer oppure con un'idrostufa Walltherm®

La pompa di calore 8 KW garantisce il fabbisogno di calore di un'abitazione media. Volendo possiamo utilizzare questa pompa di calore anche per il raffrescamento estivo dell'abitazione.

Il kit **F 2040-8 KW** include:

Pompa di calore F2040- 8 KW  
Struttura di monaggio a pavimento  
Circolatore CPD  
Centralina SMO40  
con gestione di un circuito miscelato  
con curva climatica  
Valvola 3 vie 1"



Centralina SMO 40

### Dati tecnici:

Pompa di calore F2040- 8 KW  
Classe di Efficienza 35/55°C etichetta prodotto A++/A++

Dati sulla potenza in base a EN14511 T5K:

Temp. esterna / Temp. mandata	Potenza resa / Potenza assorbita / COP (kw/kw)
7/35°C	3,85 / 0,84 / 4,60
-7/35°C	5,91 / 2,08 / 2,84
2/55°C	4,35 / 2,03 / 2,14
-7/45°C	5,61 / 2,27 / 2,47
-15/45°C	4,99 / 2,56 / 1,95
-7 / 55°C	4,58 / 2,36 / 1,94



Pompa di calore F2040 8 KW

Euro 9.150,00.-

**i** Su richiesta possiamo fornire ulteriori dati tecnici.

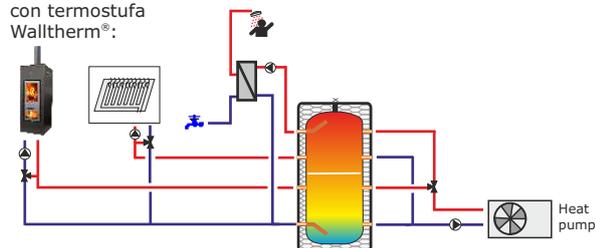
**i** Info: La centralina SMO 40 riesce a gestire il funzionamento della pompa di calore e del gruppo miscelato del riscaldamento.

Collaudo impianto da un tecnico della NIBE:

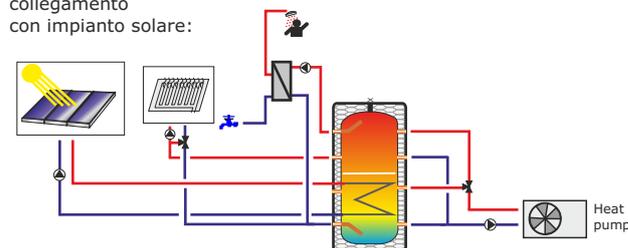
Euro 290.-

Prezzo non da scontare.

Esempio di collegamento con termostufa Walltherm®:



Esempio di collegamento con impianto solare:





## Lampade LED



Disponibile nelle versioni:

100 Watt / 150 Watt / 200 Watt

Euro 245.-      295.-      340.-

### Lampadario industriale LED

Descrizione:

Lampadario industriale LED ad alta qualità con struttura in alluminio e vetro a protezione IP 65 .

Classe energetica: A+  
Risparmio energetico fino al 60%.  
Angolo del fascio: 110°  
Flusso luminoso fino a 150 lm/w.  
Durata media: 50.000 ore  
Montaggio: a soffitto  
Grado di protezione: IP65  
Chip: Philipps Lumiled 3030  
Temperatura di colore: 5700 K  
Garanzia: 5 anni

### Barra luminosa LED

Descrizione:

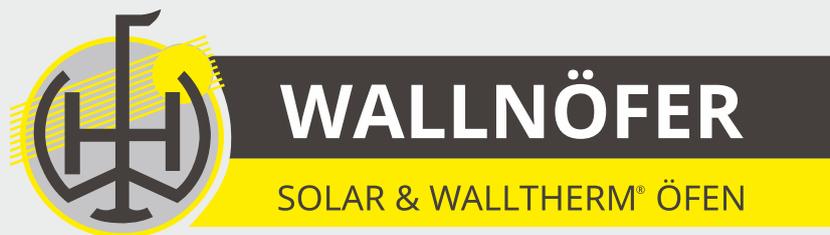
Barra luminosa LED  
con 120 cm di lunghezza  
elettricamente premontata



Potenza regolabile: 35/40/45/50 Watt  
Grado di protezione: IP 69K.

Classe energetica: A+  
Angolo del fascio: 120°  
Flusso luminoso fino a 130 lm/w.  
Durata media: 50.000 ore  
Montaggio: A soffitto  
Grado di protezione: IP69K  
Lunghezza 1260 x Larghezza 115 mm x Altezza 77 mm  
Temperatura di colore: 4000 K  
Garanzia: 5 anni

Euro 115.-



Lo stabilimento a Prato allo Stelvio, riscaldato con pannelli solari Wallnöfer.



© Wallnöfer Sistemi termici  
Con riserva di errori stampa e modifiche tecniche e variazioni prezzi  
data: 03.2019

Le condizioni generali di vendita  
ed informazioni per la privacy  
si trovano sul nostro sito internet.  
[www.wallnoefer.it](http://www.wallnoefer.it)



**Wallnöfer srl** Sistemi Termici  
Zona Industriale Via Pineta 110  
39026 Prato allo Stelvio  
Alto Adige / Italia

Tel. 0039 0473 61 63 61  
[info@wallnoefer.it](mailto:info@wallnoefer.it)

[www.wallnoefer.it](http://www.wallnoefer.it)  
[www.walltherm.com](http://www.walltherm.com)