



POMPE DI CALORE  
SISTEMI IBRIDI  
CALDAIE MURALI  
CALDAIE DI POTENZA  
SCALDABAGNO  
SOLARE  
CLIMATIZZATORI  
PAVIMENTO RADIANTE

## Catalistino 2022







## L'AZIENDA

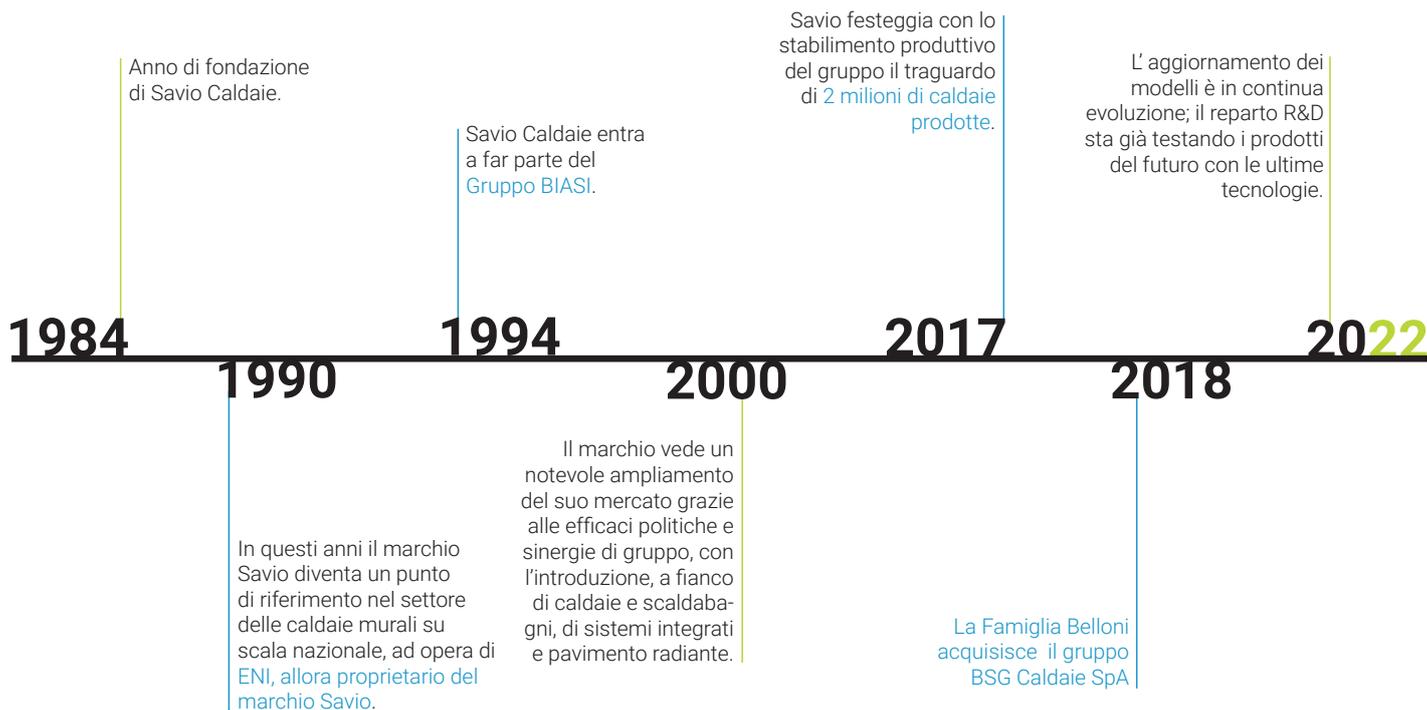
Da oltre 40 anni Savio opera nel settore del riscaldamento investendo in Italia nella ricerca di soluzioni per il comfort nel settore domestico e professionale. Ad oggi la nostra offerta copre tutti i segmenti di mercato: dalle caldaie a condensazione murali a quelle a basamento, scaldabagni, un'ampia gamma di sistemi integrati con solare ad alta efficienza energetica.

Inoltre fornisce nuovi sistemi completi con pompe di calore ed ibridi, integrabili con soluzioni radianti funzionanti a bassa temperatura, di propria produzione.



[WWW.SAVIOCALDAIE.IT](http://WWW.SAVIOCALDAIE.IT)

# LA NOSTRA STORIA



QUALITA'

TECNOLOGIA E AFFIDABILITA'

RICERCA E INNOVAZIONE

DESIGN ITALIANO

CLIENTE AL CENTRO

FLESSIBILITA'

LOGISTICA STRUTTURATA

Il nostro stabilimento per la produzione di caldaie murali è organizzato per: produrre fino a 160 000 caldaie/anno; produrre 500 codici diversi; garantire più di 16 gamme di prodotto.

Progettiamo e miglioriamo costantemente i nostri prodotti. Li assembliamo nelle nostre linee di produzione, controlliamo la qualità in ogni fase e ci occupiamo della distribuzione finale. Il valore dell'italianità è in ogni dettaglio.



## I NOSTRI PRODOTTI

### LINEA RESIDENZIALE

Caldaie a condensazione

Caldaie tradizionali

Sistemi ibridi

Pompe di calore

Scaldacqua

Climatizzazione

Solare

Bollitori e Accumuli

Sistemi con integrazione solare

### LINEA PROFESSIONAL

Caldaie per sistemi centralizzati

### LINEA PAVIMENTO RADIANTE

Sistemi radianti

### RICAMBISTICA



# Catalistino 2022



**Pompe di Calore**

**09**



**Sistemi Ibridi**

**15**



**Caldaie Murali**

**35**



**Caldaie di Potenza**

**69**



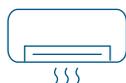
**Scaldabagno**

**101**



**Solare**

**113**



**Climatizzatori**

**125**

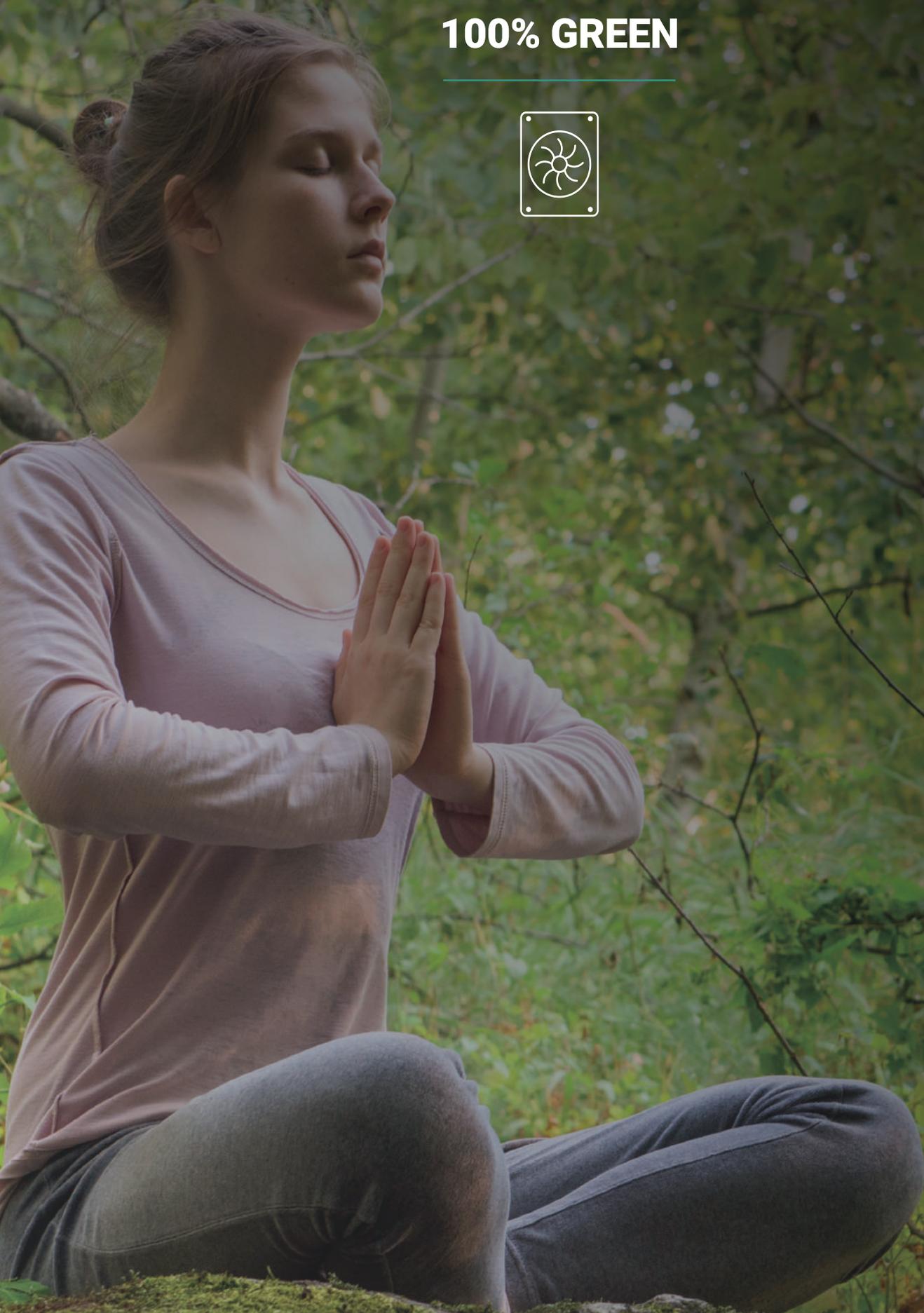


**Pavimento Radiante**

**129**

IL COMFORT  
**100% GREEN**

---



# Pompe di Calore

# Adatta Monoblocco 2T



COP 4,81



PU 6,38 kW - PA 1,33 kW



ACS 55°C



ACQUA RISCALDAMENTO



RANGE LAVORO -22°C / +45°C



CLASSE ENERGETICA

(dati riferiti alla versione 8 kW)

**Potenze disponibili:** 6, 8, 10, 12, 14, 16 kW



[saviocaldaie.it/adatta-mono](https://saviocaldaie.it/adatta-mono)

## Adatta Monoblocco 2T

Disponibile nelle versioni da **6 kW, 8 kW, 10 kW, 12 kW, 14 kW, 16 kW.**

Pompa di calore a 2 tubi con scambiatore lato impianto, in grado di produrre acqua calda o acqua fredda per soddisfare, a seconda delle stagioni, le esigenze di riscaldamento, raffreddamento dell'edificio e produzione di ACS.

### I vantaggi

- Valvola di espansione elettronica (adatta a tutte le situazioni di lavoro)
- Unità con potenza modulare grazie alle tecnologie inverter
- Gestione climatica inclusa con sonda esterna
- Superficie di scambio maggiorata

### Dove installarla?

- Adatta per le nuove costruzioni ad alta efficienza energetica
- Adatta per ambienti rigidi come montagna e produzioni in alta T fino a 50°
- Adatta dove non vi è la possibilità di trasportare GAS
- Adatta per applicazioni con sistemi radianti, fancoil, termoventilanti e UTA

**110%**

**SUPER BONUS**  
(trainante)

**65%**

**ECO BONUS**

**50%**

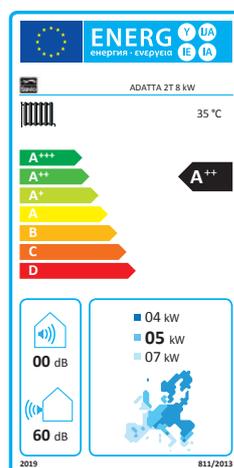
**BONUS CASA**

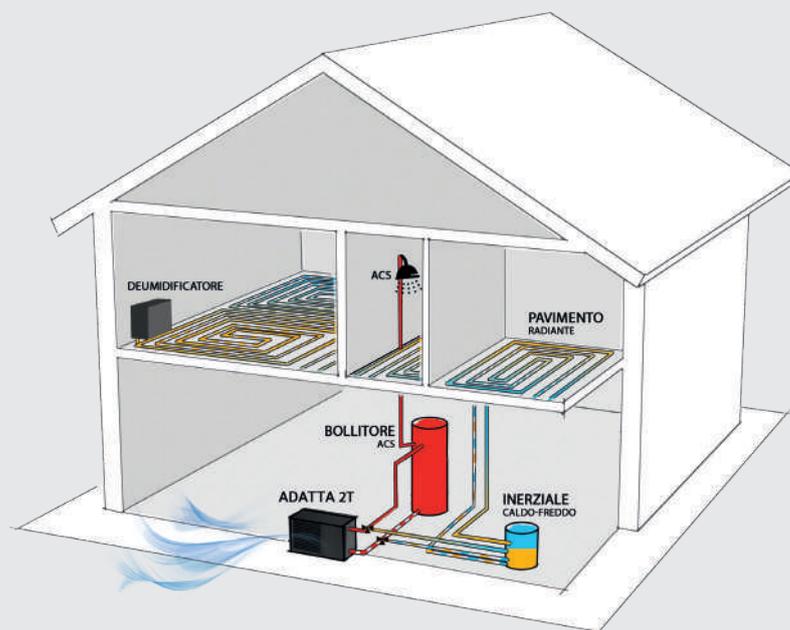


**CONTO TERMICO**

### Detrazione fiscale

Tutte le versioni di Adatta Monoblocco 2T sono in **classe A**, quindi usufruiscono della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.





1. Ventilatore EC
2. Compressore Twin Rotary
3. Batteria trattamento idrofilico
4. Scambiatore ranghi maggiorati, ampia superficie di scambio

Modello	Potenza termica nominale A7/W35 - kW	COP A7/W35	Potenza frigorifera nominale A35/W7 kW	EER A35/W7	Dimensioni (mm)			Codice	Prezzo €
					H	L	P		
<b>Adatta 6 MONO 2T</b>	6,16	4,59	5,62	3,64	735	1000	443	10446.1000.0	<b>4.592,14</b>
<b>Adatta 8 MONO 2T</b>	8,41	4,62	7,47	3,58	735	1000	443	10446.1001.0	<b>4.807,15</b>
<b>Adatta 10 MONO 2T</b>	9,94	4,22	8,77	3,11	735	1000	443	10446.1002.0	<b>5.212,08</b>
<b>Adatta 12 MONO 2T</b>	12,08	4,39	10,79	3,47	1336	1000	443	10446.1003.0	<b>6.407,69</b>
<b>Adatta 14 MONO 2T</b>	13,18	4,36	11,72	3,40	1336	1000	443	10446.1004.0	<b>7.074,65</b>
<b>Adatta 16 MONO 2T</b>	15,05	4,30	13,36	3,31	1336	1000	443	10446.1005.0	<b>7.526,57</b>
<b>Adatta 12T Mono 2T Trifase</b>	12,08	4,39	10,79	3,47	1336	1000	443	10446.1007.0	<b>6.669,85</b>
<b>Adatta 14T Mono 2T Trifase</b>	13,18	4,36	11,72	3,40	1336	1000	443	10446.1008.0	<b>7.327,43</b>
<b>Adatta 16T Mono 2T Trifase</b>	15,05	4,30	13,36	3,31	1336	1000	443	10446.1009.0	<b>7.720,60</b>

## Tabella incentivo conto termico\*

Pn	COP	Modello	Zona climatica					
			A	B	C	D	E	F
6,18	4,59	ADATTA 2T 06	638,03 €	903,88 €	1.169,73 €	1.488,75 €	1.807,76 €	1.914,10 €
8,41	4,62	ADATTA 2T 08	869,83 €	1.232,27 €	1.594,70 €	2.029,61 €	2.464,53 €	2.609,50 €
9,94	4,22	ADATTA 2T 10	1.001,16 €	1.418,31 €	1.835,46 €	2.336,04 €	2.836,62 €	3.003,48 €
12,08	4,39	ADATTA 2T 12	1.231,33 €	1.744,39 €	2.257,45 €	2.873,11 €	3.488,78 €	3.694,00 €
13,18	4,36	ADATTA 2T 14	1.340,73 €	1.899,37 €	2.458,01 €	3.128,38 €	3.798,74 €	4.022,20 €
15,05	4,30	ADATTA 2T 16	1.524,60 €	2.159,85 €	2.795,10 €	3.557,40 €	4.319,70 €	4.573,80 €

\* ATTENZIONE: il calcolo del presente incentivo è indicativo e non sostituisce il valore effettivo valutato da GSE in fase di presentazione della pratica.

# Adatta Monoblocco 2T

## Accessori

	Prodotto	Codice	Prezzo
	KIT N°4 PIEDINI ANTIVIBRANTI PDC MONO 2T	10449.1000.0	42,31
	KIT N°2 SUPPORTO A PARETE X PDC MONO 2T	10449.1001.0	42,43
	KIT GRIGLIA POSTER. PDC MONO 2T 6-8-10	10449.1003.0	216,25
	KIT GRIGLIA POSTER. PDC MONO 2T 12-14-16	10449.1010.0	247,61
	KIT FILTRO A "Y" DN25 PDC MONO 2T	10449.1005.0	31,24
	KIT VALV.A SFERA MOT. G1" PDC MONO 2T	10449.1007.0	354,43
	KIT DISPLAY CAREL PGDE000F00 PDC MONO 2T	10449.1008.0	401,19
	ACCUMULO SOTTO PDC EXTRATANK 50L + V.ESP	10449.1009.0	1.568,80
	KIT PROLUNGA DISPLAY	10449.1011.0	130,41

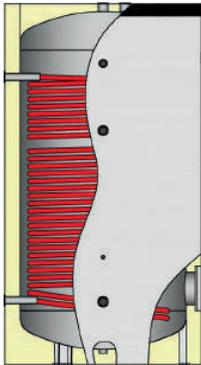


## Complementi di impianto



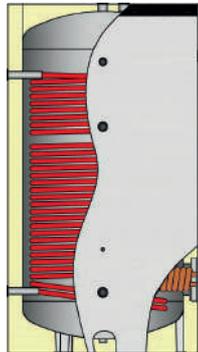
### BSIN 30-200

Modello	Codice	Dimensioni Ø x h totale	Volume litri	Classe Energetica	Prezzo €
<b>BSIN 30</b>	10150.1043.0	364 x 425	30	D	<b>385,64</b>
<b>BSIN 50</b>	10150.1044.0	364 x 682	50	E	<b>456,00</b>
<b>BSIN 100</b>	10150.1045.0	460 x 1015	110	C	<b>529,20</b>
<b>BSIN 200</b>	10150.1046.0	510 x 1373	185	C	<b>614,22</b>



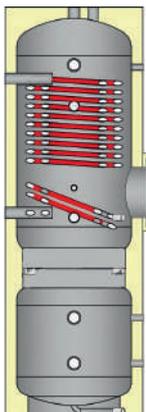
### BSW 200-300

Modello	Codice	Dimensioni Ø x h totale	Volume litri	Classe Energetica	Prezzo €
<b>BSW 200</b>	10150.1049.0	600 x 1215	195	B	<b>1.753,56</b>
<b>BSW 300</b>	10150.1050.0	650 x 1485	295	B	<b>2.050,19</b>



### BSW SEO 300-500

Modello	Codice	Dimensioni Ø x h totale	Volume litri	Classe Energetica	Prezzo €
<b>BSW SEO 300 + ES 02</b>	10150.1077.0	650 x 1485	295	B	<b>2.136,68</b>
<b>BSW SEO 500 + ES 03</b>	10150.1079.0	750 x 1785	500	C	<b>2.725,95</b>



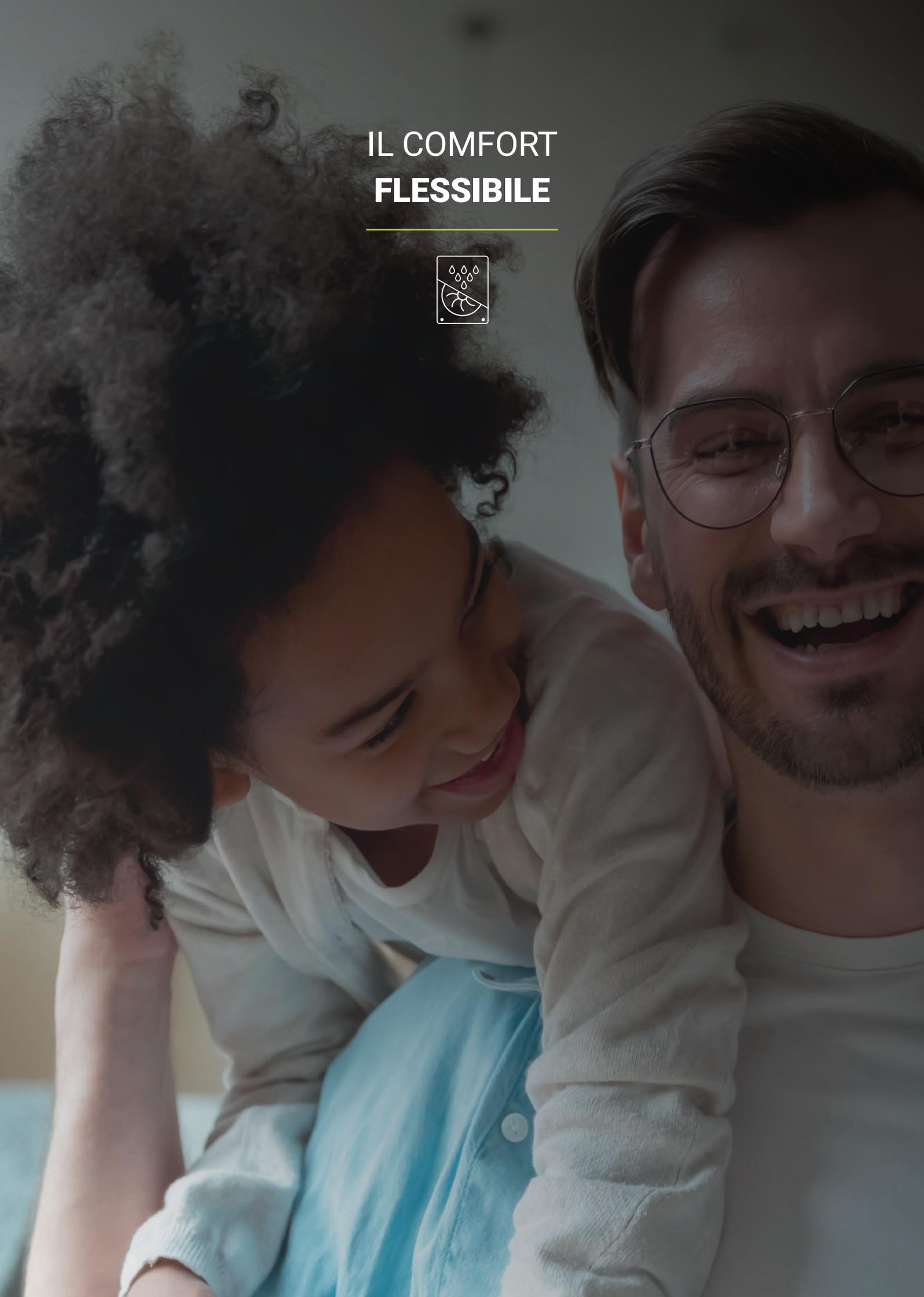
### BSPLUS - BSTOP 200-300

Modello	Codice	Dimensioni Ø x h totale	Volume litri	Classe Energetica	Prezzo €
<b>BSPLUS 200</b>	10150.1084.0	600 x 1825	190	B	<b>1.987,58</b>
<b>BSPLUS 300</b>	10150.1053.0	650 x 2030	295	B	<b>2.137,12</b>
<b>BSTOP 300 + ES 02</b>	10150.1055.0	650 x 2030	295	A	<b>2.763,14</b>



IL COMFORT  
**FLESSIBILE**

---

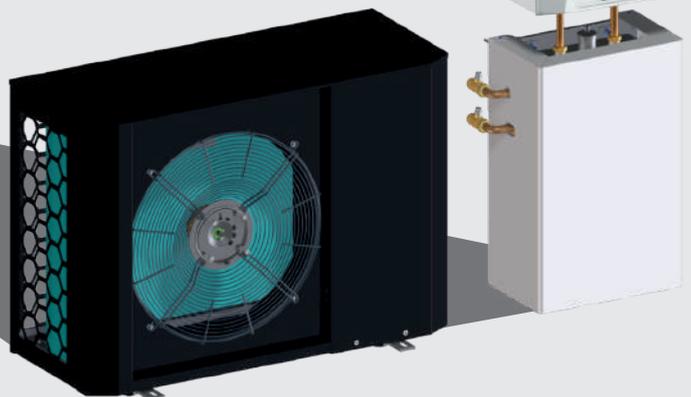




# Easy Hybrid



\* Può beneficiare delle detrazioni fiscali del Superbonus 110% ed Ecobonus 65%



COP 4,62



ACS 60°C



ACQUA RISCALDAMENTO



RANGE LAVORO -22°C / +70°C



CLASSE ENERGETICA RISCALDAMENTO



CLASSE ENERGETICA PROD. ACS



\*[Se abbinato CRONOTERMOSTATO WIFI Vedi accessorio pg. 23]

WI-FI READY

(dati in riferimento a Pompa di Calore versione 8 kW)



[saviocaldaie.it/easy-hybrid](https://saviocaldaie.it/easy-hybrid)

## Easy Hybrid

Easy Hybrid è il Sistema Ibrido compatto, made in Savio in grado di produrre acqua calda o acqua fredda per soddisfare, a seconda delle stagioni, le esigenze di riscaldamento, raffreddamento dell'edificio e produzione di ACS.

Il sistema è composto da un generatore a condensazione della serie **Acta o InoxDens in abbinamento a una Pompa di calore** ad altissima efficienza idonea per le condizioni climatiche più rigide.

## I vantaggi

- Installazione semplice e veloce
- Per l'installazione non è necessario il patentino F-gas
- Gestione climatica inclusa
- Compatta
- L'intelligence del sistema è integrata nella PDC

## Dove installarla?

- Fortemente consigliata nelle ristrutturazioni edilizie
- Adatta per climi rigidi come montagna e impianti che lavorano in alta T fino a 70°C
- Adatta per applicazioni con sistemi radianti, fancoil, termoventilanti e UTA
- Adatta per le installazioni in edifici ad alta efficienza

**110%**

**SUPER BONUS**  
(trainante)

**65%**

**ECO BONUS**

**50%**

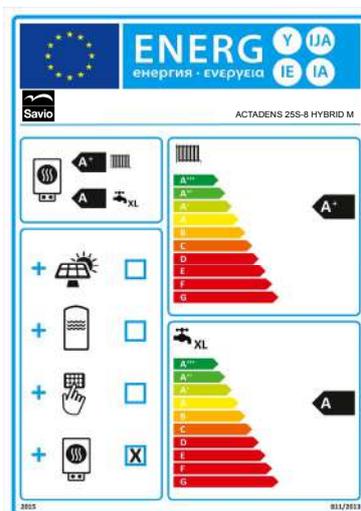
**BONUS CASA**

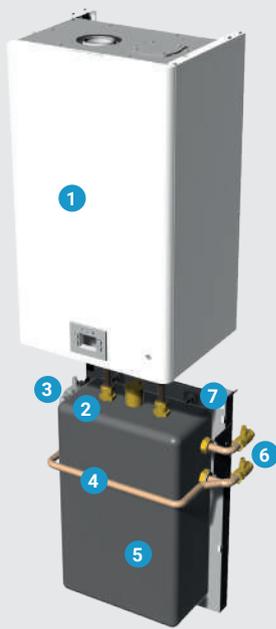


**CONTO TERMICO**

## Detrazione fiscale

Tutte le versioni di Easy Hybrid sono in **classe A**, quindi usufruiscono della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.





1. Caldaia a condensazione istantanea 25-30-35 kW
2. Collegamento al generatore di calore
3. Mandata - ritorno PDC a parete
4. Ritorno impianto esistente \*(solo config. A)
5. Inerziale 20 litri
6. Collegamento a impianto esistente
7. Telaio per fissaggio a parete (non obbligatorio)

Modello	Combustibile	Codice	Prezzo €
ActaDens 25S-6 Hybrid M	Metano	10342.1000.0	6.694,60
ActaDens 25S-8 Hybrid M	Metano	10342.1001.0	6.952,81
ActaDens 25S-6 Hybrid G	GPL	10342.1002.0	6.694,60
ActaDens 25S-8 Hybrid G	GPL	10342.1003.0	6.952,81
InoxDens Moon 25S-6 Hybrid M	Metano/GPL	10342.1024.0	6.723,22
InoxDens Moon 25S-8 Hybrid M	Metano/GPL	10342.1025.0	7.182,16
InoxDens Moon 25S-10 Hybrid M	Metano/GPL	10342.1026.0	7.531,80
InoxDens Moon 30S-8 Hybrid M	Metano/GPL	10342.1027.0	7.257,80
InoxDens Moon 30S-10 Hybrid M	Metano/GPL	10342.1028.0	7.694,43
InoxDens Moon 35S-8 Hybrid M	Metano/GPL	10342.1029.0	7.379,44
InoxDens Moon 35S-10 Hybrid M	Metano/GPL	10342.1030.0	7.816,07

Modello Caldaia	Portata termica nominale sanitario kW (kcal/h)	Portata termica nominale * riscaldamento kW (kcal/h)	Rendimento al 100% del carico (50/30 °C) %	Portata sanitaria $\Delta t = 25^\circ K$ l/min	Dimensioni (mm)		
					H	L	P
ActaDens 25S	26,0 (22.356)	21,0 (18.057)	106,8	15,1	703	400	325
InoxDens Moon 25S	26,0 (22.356)	21,0 (18.057)	106,8	14,4	700	400	290
InoxDens Moon 30S	30,0	25,0	107,3	17,5	700	400	290
InoxDens Moon 35S	33,5	29,0	107,4	18,6	700	400	290

Modello Pompa di Calore	Potenza termica nominale A7/W35 kW	COP A7/W35	Potenza frigorifera nominale A35/W7 kW	EER A35/W7	Dimensioni (mm)		
					H	L	P
ADATTA 6 MONO 2T	6,16	4,59	5,62	3,64	735	1000	443
ADATTA 8 MONO 2T	8,41	4,62	7,47	3,58	735	1000	443
ADATTA 10 MONO 2T	9,94	4,22	8,77	3,11	735	1000	443

Modulo ibrido	Interasse attacchi mm	Dimensioni attacchi Pollici	Contenuto d'acqua litri	Dimensioni (mm)		
				H	L	P
Disgiuntore/Inerziale 20 lt	90	1"	20	546	340	180



# Easy Hybrid

## Tabella incentivo conto termico\*

IBRIDO	Pn	COP	Modello	Zona climatica					
				A	B	C	D	E	F
INOXDENS MOON HYBRID 25S-6	6,18	4,59	ADATTA 2T 06	765,64 €	1.084,66 €	1.403,68 €	1.786,50 €	2.169,32 €	2.296,92 €
INOXDENS MOON HYBRID 25S-8	8,41	4,62	ADATTA 2T 08	1.043,80 €	1.478,72 €	1.913,64 €	2.435,54 €	2.957,44 €	3.131,40 €
INOXDENS MOON HYBRID 25S-10	9,94	4,22	ADATTA 2T 10	1.201,39 €	1.701,97 €	2.202,55 €	2.803,25 €	3.403,95 €	3.604,18 €
INOXDENS MOON HYBRID 30S-8	8,41	4,62	ADATTA 2T 08	1.043,80 €	1.478,72 €	1.913,64 €	2.435,54 €	2.957,44 €	3.131,40 €
INOXDENS MOON HYBRID 30S-10	9,94	4,22	ADATTA 2T 10	1.201,39 €	1.701,97 €	2.202,55 €	2.803,25 €	3.403,95 €	3.604,18 €
INOXDENS MOON HYBRID 35S-8	8,41	4,62	ADATTA 2T 08	1.043,80 €	1.478,72 €	1.913,64 €	2.435,54 €	2.957,44 €	3.131,40 €
INOXDENS MOON HYBRID 35S-10	9,94	4,22	ADATTA 2T 10	1.201,39 €	1.701,97 €	2.202,55 €	2.803,25 €	3.403,95 €	3.604,18 €
ACTADENS HYBRID 25S-6	6,18	4,59	ADATTA 2T 06	765,64 €	1.084,66 €	1.403,68 €	1.786,50 €	2.169,32 €	2.296,92 €
ACTADENS HYBRID 25S-8	8,41	4,62	ADATTA 2T 08	1.043,80 €	1.478,72 €	1.913,64 €	2.435,54 €	2.957,44 €	3.131,40 €

\* ATTENZIONE: il calcolo del presente incentivo è indicativo e non sostituisce il valore effettivo valutato da GSE in fase di presentazione della pratica.

## Accessori

Prodotto	Codice	Prezzo €
 <p><b>Kit allacciamento Hybrid kit disgiuntore</b></p>	10999.3457.0	<b>96,24</b>
 <p><b>Kit allacciamento Hybrid kit collettore</b></p>	10999.3458.0	<b>96,84</b>
 <p><b>Kit box Hybrid kit</b></p>	10999.3459.0	<b>123,56</b>
 <p><b>Cronotermostato digit touch screen</b> Con connessione WI-FI</p>	10999.4108.0	<b>137,14</b>
 <p><b>Gruppo distr. modulare dir. DN25 circ. standard</b></p>	10999.3462.0	<b>462,70</b>
 <p><b>Gruppo distr. modulare dir. DN25 circ. maggiorato</b></p>	10999.3463.0	<b>527,16</b>
 <p><b>Gruppo distr. mix DN25 pt. fisso circ. standard</b></p>	10999.3464.0	<b>860,00</b>
 <p><b>Gruppo distr. mix DN25 pt. fisso circ. maggiorato</b></p>	10999.3465.0	<b>901,64</b>
<p><b>Gruppo dist. mix DN25 24v 0-10v circ. standard</b></p>	10999.3466.0	<b>604,90</b>
<p><b>Gruppo dist. mix DN25 24v 0-10v circ. maggior.</b></p>	10999.3467.0	<b>684,48</b>



## Accessori

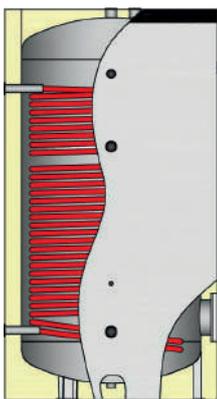
Prodotto	Codice	Prezzo €
 Collettore distrib. isolato CS80 1 zona	10999.3468.0	220,55
 Collettore distrib. isolato CS80 2 zone	10999.3469.0	316,79
 Collettore distrib. isolato CS80 3 zone	10999.3470.0	385,58

## Complementi di impianto



### BSIN 30-50

Modello	Codice	Dimensioni Ø x h totale	Volume litri	Classe Energetica	Prezzo €
BSIN 30	10150.1043.0	364 x 425	30	D	385,64
BSIN 50	10150.1044.0	364 x 682	50	E	456,00



### BSW 200-300

Modello	Codice	Dimensioni Ø x h totale	Volume litri	Classe Energetica	Prezzo €
BSW 200	10150.1049.0	600 x 1215	195	B	1.753,56
BSW 300	10150.1050.0	650 x 1485	295	B	2.050,19



[saviocaldaie.it/bollitori](http://saviocaldaie.it/bollitori)

# Enerpiù Split



\* Può beneficiare delle detrazioni fiscali del Superbonus 110% ed Ecobonus 65%



COP 4,62



ACS 60°C



ACQUA RISCALDAMENTO



RANGE LAVORO -22°C / +45°C



CLASSE ENERGETICA RISCALDAMENTO



CLASSE ENERGETICA PROD. ACS

(dati in riferimento a Pompa di Calore versione 8 kW)



[saviocaldaie.it/enerpiu-split](http://saviocaldaie.it/enerpiu-split)

## Enerpiù Split

**Enerpiù Split è il Sistema Ibrido splittato**, made in Savio, in grado di produrre acqua calda o acqua fredda per soddisfare, a seconda delle stagioni, le esigenze di riscaldamento, raffrescamento dell'edificio e produzione di ACS. **Il sistema è composto da un generatore a condensazione e dal condensatore della pompa di calore di tipo splittata** (è richiesto il patentino F-gas per l'installazione) ad altissima efficienza, idonea per le condizioni climatiche più rigide. Il sistema è dotato di un pratico **comando remoto**, con funzione di cronotermostato, in grado di gestire l'impianto ed i set-point di funzionamento del sistema.

## I vantaggi

- Installazione semplice e veloce
- Gestione climatica inclusa
- Dimensioni compatte

## Dove installarla?

- Fortemente consigliata nelle ristrutturazioni edilizie
- Adatta per climi rigidi come montagna e impianti che lavorano in alta T fino a 70°C
- Adatta per applicazioni con sistemi radianti, fancoil, termoventilanti e UTA
- Adatta per le installazioni in edifici ad alta efficienza (quando la produzione sanitaria è soddisfatta dall'impiego di altre fonti rinnovabili - solare termico scaldabagno in PDC).

**110%**  
SUPER BONUS  
(trainante)

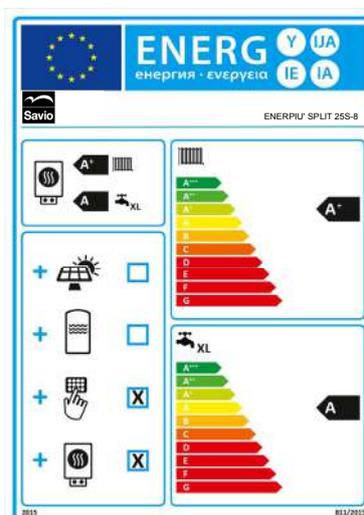
**65%**  
ECO BONUS

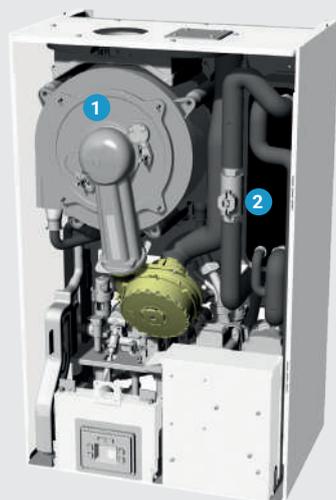
**50%**  
BONUS CASA



## Detrazione fiscale

Tutte le versioni di Enerpiù Split sono in **classe A**, quindi usufruiscono della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.

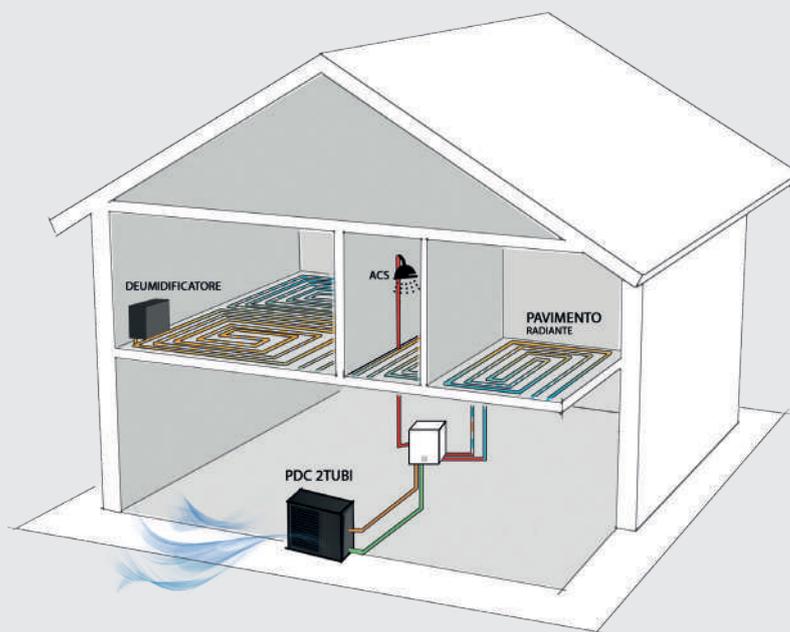




1. Generatore di calore
2. Condensatore Pompa di calore



1. Ventilatore EC
2. Compressore Twin Rotary



Modello	Codice	Prezzo €
<b>ENERPIÙ SPLIT 25S-6</b>	10352.1000.0	<b>6.952,90</b>
<b>ENERPIÙ SPLIT 25S-8</b>	10352.1001.0	<b>7.152,28</b>
<b>ENERPIÙ SPLIT 25S-10</b>	10352.1002.0	<b>7.451,00</b>

Modello Caldaia	Portata termica nominale sanitario kW (kcal/h)	Portata termica nominale * riscaldamento kW (kcal/h)	Rendimento al 100% del carico (50/30 °C) %	Portata sanitaria Δt =25°K l/min	Dimensioni (mm)		
					H	L	P
<b>Caldaia 25 kW</b>	26,0	21,0	106,8	14,7	703	400	325

Modello Pompa di Calore	Potenza termica nominale A7/W35 kW	COP A7/W35	Potenza frigorifera nominale A35/W7 kW	EER A35/W7	Dimensioni (mm)		
					H	L	P
<b>ADATTA 6 MONO 2T</b>	6,16	4,59	5,62	3,64	735	1000	443
<b>ADATTA 8 MONO 2T</b>	8,41	4,62	7,47	3,58	735	1000	443
<b>ADATTA 10 MONO 2T</b>	9,94	4,22	8,77	3,11	735	1000	443

## Tabella incentivo conto termico\*

IBRIDO	Pn	COP	Modello	Zona climatica					
				A	B	C	D	E	F
ENERPIÙ SPLIT 25S-6	6,18	4,59	ADATTA 2T 06	765,64 €	1.084,66 €	1.403,68 €	1.786,50 €	2.169,32 €	2.296,92 €
ENERPIÙ SPLIT 25S-8	8,41	4,62	ADATTA 2T 08	1.043,80 €	1.478,72 €	1.913,64 €	2.435,54 €	2.957,44 €	3.131,40 €
ENERPIÙ SPLIT 25S-10	9,94	4,22	ADATTA 2T 10	1.201,39 €	1.701,97 €	2.202,55 €	2.803,25 €	3.403,95 €	3.604,18 €

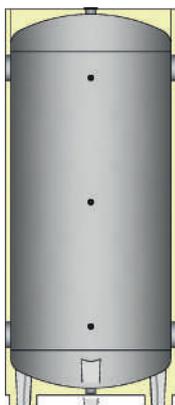
\* ATTENZIONE: il calcolo del presente incentivo è indicativo e non sostituisce il valore effettivo valutato da GSE in fase di presentazione della pratica.

# Enerpiù Split

## Accessori

Prodotto	Codice	Prezzo €
 <p><b>KIT DISTRIBUZIONE UNA ZONA MISCELATA + UNA ZONA DIRETTA</b></p> <p>Il kit serve per gestire una zona in alta ed una zona in bassa temperatura.</p> <p>Il kit comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Collettore aperto (disgiuntore idrico);</li><li>- Due circolatori ad alta efficienza;</li><li>- Una valvola miscelatrice;</li><li>- Una centralina elettronica, per la gestione della zona diretta e miscelata, in grado di dialogare con il gestore di sistema.</li></ul> <p>(Tubazioni isolate idonee per il funzionamento in riscaldamento/raffrescamento).</p>	10999.1422.0	<b>1.530,72</b>
 <p><b>KIT TRASF.GPL (D.370)</b></p> <p>Il kit serve per trasformare le versioni da metano in GPL. Il componente in ottone (con foro calibrato) viene inserito sul raccordo di uscita della valvola gas.</p>	14599.0948.0/0	<b>9,90</b>

## Complementi di impianto



### BSIN 30-50 It

Modello	Codice	Dimensioni Ø x h totale	Volume litri	Classe Energetica	Prezzo €
<b>BSIN 30</b>	10150.1043.0	364 x 425	30	D	<b>385,64</b>
<b>BSIN 50</b>	10150.1044.0	364 x 682	50	E	<b>456,00</b>



[saviocaldaie.it/bollitori](http://saviocaldaie.it/bollitori)



# Hybrid IN



\* Può beneficiare delle detrazioni fiscali del Superbonus 110% ed Ecobonus 65% (in caso di sostituzione)



**COP 4,62**



**ACS 60°C**



**ACQUA RISCALDAMENTO**



**RANGE LAVORO -22°C / +45°C**



**CLASSE ENERGETICA RISCALDAMENTO**



**CLASSE ENERGETICA PROD. ACS**

(dati in riferimento a Pompa di Calore versione 8 kW)



[saviocaldaie.it/hybrid-in](http://saviocaldaie.it/hybrid-in)

## Hybrid IN

Hybrid IN è il **Sistema Ibrido** made in Savio in grado di produrre acqua calda o acqua fredda per soddisfare, a seconda delle stagioni, le esigenze di riscaldamento, raffreddamento dell'edificio e produzione di ACS. Il sistema è composto da una **caldaia premiscelata a condensazione mista**, un **bollitore sanitario a doppia serpentina**, un **accumulo inerziale** abbinato ad un collettore di distribuzione fino a 3 zone, con relativi **gruppi di rilancio**, ed una **centralina elettronica di controllo**. All'esterno del box si ha una **pompa di calore idronica** ad altissima efficienza, idonea per le condizioni climatiche più rigide. Il sistema è dotato di un pratico **comando remoto**, con funzione di cronotermostato, in grado di gestire l'impianto ed i set-point di funzionamento del sistema.

## I vantaggi

- Installazione semplice e veloce
- Gestione climatica inclusa
- Non necessita del patentino F-gas

## Dove installarla?

- Fortemente consigliata nelle nuove costruzioni
- Adatta per climi rigidi come montagna e impianti che lavorano in alta T fino a 70°C
- Adatta per applicazioni con sistemi radianti, fancoil, termoventilanti e UTA

**110%**  
SUPER  
BONUS  
(trainante)

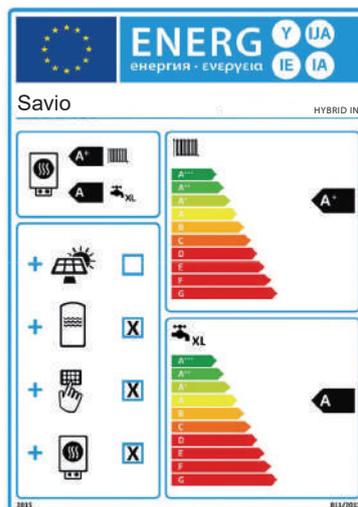
**65%**  
ECO  
BONUS

**50%**  
BONUS  
CASA



## Detrazione fiscale

Tutte le versioni di Hybrid IN sono in **classe A**, quindi usufruiscono della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.

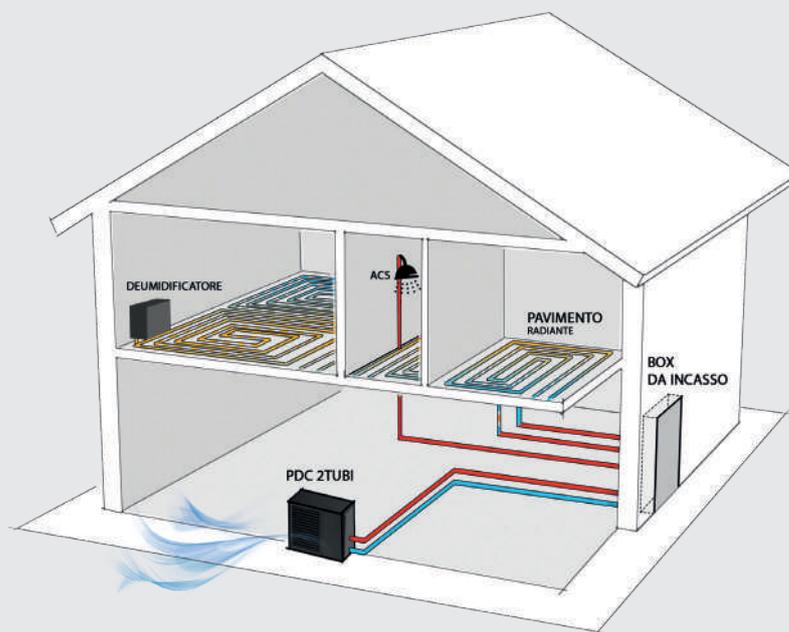




1. Generatore di calore
2. Bollitore sanitario a doppia serpentina



1. Ventilatore EC
2. Compressore Twin Rotary



Nome sistema	Descrizione
HYBRID TANK COMBI 160 1V 25-6	
HYBRID TANK COMBI 160 1V 30-6	
HYBRID TANK COMBI 160 1V 25-8	
HYBRID TANK COMBI 160 1V 30-8	
HYBRID TANK COMBI 160 1V 25-10	
HYBRID TANK COMBI 160 1V 30-10	
HYBRID TANK COMBI 160 2V 25-6	
HYBRID TANK COMBI 160 2V 30-6	
HYBRID TANK COMBI 160 2V 25-8	
HYBRID TANK COMBI 160 2V 30-8	
HYBRID TANK COMBI 160 2V 25-10	
HYBRID TANK COMBI 160 2V 30-10	

Il sistema Hybrid IN è composto dalle seguenti componenti:

- 1 Box da incasso che contiene il sistema
- 1 Sistema di distribuzione: monozona diretta o a due zone
- 1 Caldaia a condensazione da 25 o 30 kW, in versione metano o GPL
- 1 Pompa di calore monoblocco 2 tubi da 6, 8 o 10 kW (esterna al sistema)

\*Comando MCZ fornito di serie

La scelta delle componenti genera una delle combinazioni sulla colonna a fianco. Sotto - nel dettaglio - la tabelle di tutte le componenti abbinabili al sistema.

## Tabella incentivo conto termico\*

IBRIDO	P <sub>n</sub>	COP	Modello	Zona climatica					
				A	B	C	D	E	F
HYBRID TANK COMBI 160 1V 25-6 / 1V 30-6 / 2V 25-6 / 2V 30-6	6,18	4,59	ADATTA 2T 06	765,64 €	1.084,66 €	1.403,68 €	1.786,50 €	2.169,32 €	2.296,92 €
HYBRID TANK COMBI 160 1V 25-8 / 1V 30-8 / 2V 25-8 / 2V 30-8	8,41	4,62	ADATTA 2T 08	1.043,80 €	1.478,72 €	1.913,64 €	2.435,54 €	2.957,44 €	3.131,40 €
HYBRID TANK COMBI 160 1V 25-10 / 1V 30-10 / 2V 25-10 / 2V 30-10	9,94	4,22	ADATTA 2T 10	1.201,39 €	1.701,97 €	2.202,55 €	2.803,25 €	3.403,95 €	3.604,18 €

\*ATTENZIONE: il calcolo del presente incentivo è indicativo e non sostituisce il valore effettivo valutato da GSE in fase di presentazione della pratica.

# Hybrid IN

## Box da incasso

Componente	Descrizione	Codice	Prezzo
BOX INCASSO HYBRID IN	BOX incasso in kit di montaggio	10999.1392.0	<b>1.088,10</b>

## Sistema di distribuzione

Componente	Descrizione	Codice	Prezzo
	Sistema monozona diretta*		
	* Contiene: - Bollitore sanitario da 150Lt. - idraulica di distribuzione con collettore inerziale da 25Lt. e gruppo di rilancio diretto - idraulica sanitario con valvola deviatrice/miscelatrice - vaso espansione sanitario da 5Lt. - quadro elettronico di controllo - pannello remoto di gestione del sistema - manuale del sistema e del remoto		
HYBRID TANK COMBI 160 1V IN		10999.3453.0	<b>4.185,06</b>
	Sistema a due zone**		
	** Contiene: - Bollitore sanitario da 150Lt. - idraulica di distribuzione con collettore inerziale da 25Lt. e gruppo di rilancio diretto + gruppo di rilancio miscelato (espandibile con 2° zona miscelata) - idraulica sanitario con valvola deviatrice/miscelatrice - vaso espansione sanitario da 5Lt. - quadro elettronico di controllo - pannello remoto di gestione del sistema		
HYBRID TANK COMBI 160 2V IN		10999.3415.0	<b>4.739,13</b>

## Caldaie a condensazione abbinabili

Componente	Descrizione	Codice	Prezzo
ActaDens 25S MET.(I)	Caldaia a condensazione 25 kW - Metano	10312.1039.1	<b>1.116,86</b>
ActaDens 25S GPL(I)	Caldaia a condensazione 25 kW - GPL	10302.1028.1	<b>1.116,86</b>
ActaDens 30S MET.(I)	Caldaia a condensazione 30 kW - Metano	10314.1020.0	<b>1.328,74</b>
ActaDens 30S GPL(I)	Caldaia a condensazione 30 kW - GPL	10304.1017.0	<b>1.328,74</b>

Modello Caldaia	Portata termica nominale sanitario kW (kcal/h)	Portata termica nominale * riscaldamento kW (kcal/h)	Rendimento al 100% del carico (50/30 °C) %	Portata sanitaria $\Delta t = 25^{\circ}\text{K}$ l/min	Dimensioni (mm)		
					H	L	P
ActaDens 25S	26,0 (22356)	21,0 (18057)	106,8	15,1	703	400	325
ActaDens 30S	31,0 (26655)	26,0 (22356)	107,3	18,1	703	400	325

## Pompe di calore abbinabili

Componente	Descrizione	Codice	Prezzo
ADATTA 6 MONO 2T	Pompa di calore monoblocco 2 tubi - 6 kW	10446.1000.0	<b>4.592,14</b>
ADATTA 8 MONO 2T	Pompa di calore monoblocco 2 tubi - 8 kW	10446.1001.0	<b>4.807,15</b>
ADATTA 10 MONO 2T	Pompa di calore monoblocco 2 tubi - 10 kW	10446.1002.0	<b>5.212,08</b>

Modello Pompa di Calore	Potenza termica (kW) A7/W35	COP A7/W35	Potenza frigorifera (kW) A35/W7	EER A35/W7	Dimensioni (mm)		
					H	L	P
ADATTA 6 MONO 2T	6,16	4,59	5,62	3,64	735	1000	443
ADATTA 8 MONO 2T	8,41	4,62	7,47	3,58	735	1000	443
ADATTA 10 MONO 2T	9,94	4,22	8,77	3,11	735	1000	443

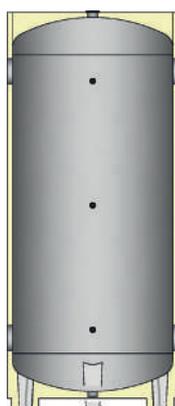


## Optional

Prodotto	Codice	Prezzo €
 <p><b>KIT SOLARE X HYBRID IN</b> Componenti idraulici ed elettronici per aggiungere il collegamento ad un sistema solare a circolazione forzata</p>	10999.3416.0	720,43
 <p><b>KIT 3° ZONA HYBRID IN</b> (solo in abbinam. A 2V) Componenti idraulici ed elettronici per aggiungere la 2° zona miscelata</p>	10999.3419.0	1.018,91
 <p><b>KIT DEUMIDIFICATORE HYBRID IN</b> Componenti elettronici per aggiungere il controllo di deumidificatori</p>	10999.3426.0	98,29
 <p><b>KIT SONDA ESTERNA HYBRID IN</b> Nota: può essere usata la sonda della PDC come sonda esterna</p>	10999.3420.0	20,78
 <p><b>KIT SONDA TEMP. RF HYBRID IN</b> Sonda di temperatura ambiente RF</p>	10999.3421.0	161,59
 <p><b>KIT SONDA TEMP. + UMIDITA' RF HYBRID IN</b> Sonda di temperatura ambiente RF + sonda umidità RF</p>	10999.3422.0	267,19
 <p><b>KIT RESISTENZA ELETTRICA 1,5KW HYBRID IN</b></p>	10999.4109.0	123,39

Per il pannello solare termico a completamento fare riferimento a pag. 32

## Complementi di impianto



## BSIN 30-50 lt

Modello	Codice	Dimensioni Ø x h totale	Volume litri	Classe Energetica	Prezzo €
<b>BSIN 30</b>	10150.1043.0	364 x 425	30	D	385,64
<b>BSIN 50</b>	10150.1044.0	364 x 682	50	E	456,00



saviocaldaie.it/bollitori

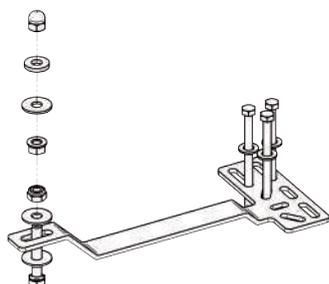
# Hybrid IN

## Elementi per completamento con solare / SavioSol CF TOP

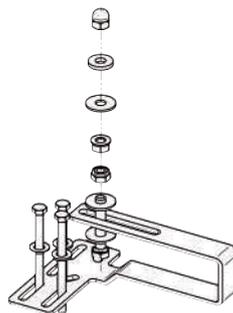
Componenti	Codice	Prezzo €
 Collettore da 2,0 m <sup>2</sup> 20 SOL TOP (2010 x 1010 x 110 mm)	10400.0007.0	564,33
 Collettore da 2,5 m <sup>2</sup> 26 SOL TOP (2005 x 1266 x 110 mm)	10400.0016.0	677,74
 Kit giunti collegamento interpannello (inclusi due)	10199.0047.0	12,53
 Kit pozzetto porta sonda con sfiato manuale DN22	14822.0158.0	49,12
 Kit curva con girello e bicono	10199.0049.0	7,29
 Tappi con bicono (inclusi due)	10199.0048.0	9,32
 Tanica antigelo da 10 litri	10499.0038.0	173,47
 Tanica antigelo da 20 litri	10499.0039.0	310,07

## Kit staffe

Kit staffe sovratetto



Kit staffe per sottocoppo



Kit universale (viti prigioniera)



## Kit di installazione SOL TOP

Kit di installazione	Per 1 collettore			Per 2 collettori 20 SOL TOP			Per 2 collettori 26 SOL TOP		
	Codice	Quantità	Prezzo cad. €	Codice	Quantità	Prezzo cad. €	Codice	Quantità	Prezzo cad. €
Kit tetto piano	10499.0204.0	1	211,35	10499.0205.0	1	211,35	10499.0248.0	1	204,44
Kit tetto inclinato									
Kit staffe sovrategola(*)	10499.0209.0	1	98,25	10499.0209.0	1	98,25	10499.0209.0	1	98,25
Kit staffe sotto coppo(*)	10499.0210.0	1	106,27	10499.0210.0	1	106,27	10499.0210.0	1	106,27
Kit vite prigioniera	10499.0208.0	4	11,04	10499.0208.0	4	11,04	10499.0208.0	4	11,04

\* Incluso profilo per l'installazione



# Accessori Comuni Sistemi Ibridi

## Lato caldaia

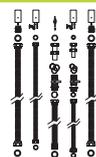
Prodotto	Misura attacchi valvole (pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Altezza totale con valvole (mm)	Magnete	Codice	Prezzo €
 Filtro defangatore magnetico in linea	3/4	3	222	Samario-Cobalto 2x10.000 Gauß	10999.1425.0	<b>137,50</b>

 Filtro defangatore magnetico XS	3/4	10	88	Neodimio 12.000 Gauß	10999.1426.0	<b>150,40</b>
---	-----	----	----	-------------------------	--------------	---------------

Descrizione	Attacchi	Interasse (mm)	Portata di esercizio min ( $\Delta P = 0,5$ bar) ( $m^3/h$ )	Portata di esercizio max ( $\Delta P = 0,5$ bar) ( $m^3/h$ )	Pressione (bar)	$P_{205}$ (ppm)	Serbatoio (ml)	Dimensioni (LxHxP) (cm)	Codice	Prezzo €
 Dosatore polifosfati ZERO (a liquido)	1/2"-1/2" M	76	0,18	0,75	1,5 ÷ 6	< 5	290	8x7,5x11,3	10999.1182.0	<b>111,58</b>

Descrizione	Attacchi	Materiale (testa/vaso)	Portata di esercizio ( $\Delta P = 0,2$ bar) ( $m^3/h$ )	Pressione max (bar)	Dosaggio max (mg/l)	Dimensioni (LxH) (cm)	By-pass integrato	Codice	Prezzo €
 Dosatore polifosfati 200 (a polvere)	1/2"-1/2" M	Ott/San	2,0	10	4 ppm	6x15	NO	10999.1181.0	<b>71,20</b>

Descrizione	Attacchi	Materiale	Portata di esercizio max ( $\Delta P < 0,3$ bar) (l/h)	Pressione max (bar)	Interasse (cm)	Codice	Prezzo €
 Kit Neutralizzatore di Condensa	1"	PVC	8,0	2	29,5	4049.3019.21	<b>57,66</b>

Descrizione	Codice	Prezzo €
 Kit di collegamento idraulico universale ultrarapido Completo di predisposizione defangatore e dosatore polifosfati	10999.1184.0	<b>138,81</b>



## Lato caldaia | Regolazioni

	Descrizione	Codice	Prezzo €
	Kit sonda esterna (per caldaie /Inovia)	10999.0441.0	17,51
	Kit sonda esterna (per caldaie Acta)	10999.3417.0	49,52

## Lato caldaia | Sistemi coassiali

	Descrizione	Codice	Prezzo €
	Kit uscita coassiale Ø 60/100 L = 0,80 m (con prese analisi di combustione)	10999.0387.0	61,46
	Kit uscita coassiale con prolunga verticale Ø 60/100 L vert. = 0,40 m - L orizz. = 0,80 m (con prese analisi di combustione)	10999.0389.0	130,97
	Kit attacco flangiato Ø 60/100 (con prese analisi di combustione)	10999.0592.0	45,07
	Kit scarico a tetto coassiale Ø 80/125 L = 1,15 m (con prese analisi di combustione)	10999.0392.0	131,06
	Kit attacco flangiato Ø 80/125 (con prese analisi di combustione)	10999.0740.0	71,87

# Accessori Comuni Sistemi Ibridi

## Lato caldaia | Sistemi sdoppiati

Prodotto	Codice	Prezzo €
 <p>Kit sdoppiatore Ø 80/80 L = 1,00 m (con prese analisi di combustione)</p>	10999.1199.0	118,46
 <p>Kit attacco flangiato Ø 80/80 per sdoppiatore</p>	10999.1080.0	42,71

## Lato pompa di calore

Prodotto	Codice	Prezzo €
 <p>KIT N°4 PIEDINI ANTIVIBRANTI PDC MONO 2T</p>	10449.1000.0	42,31
 <p>KIT N°2 SUPPORTO A PARETE X PDC MONO 2T</p>	10449.1001.0	42,43
 <p>KIT GRIGLIA POSTER. PDC MONO 2T 6-8-10</p>	10449.1003.0	216,25
 <p>KIT GRIGLIA POSTER. PDC MONO 2T 12-14-16</p>	10449.1010.0	247,61
 <p>KIT FILTRO A "Y" DN20 PDC MONO 2T</p>	10449.1004.0	21,16
 <p>KIT FILTRO A "Y" DN25 PDC MONO 2T</p>	10449.1005.0	31,24
 <p>KIT VALV.A SFERA MOT. G3/4" PDC MONO 2T</p>	10449.1006.0	315,75
 <p>KIT VALV.A SFERA MOT. G1" PDC MONO 2T</p>	10449.1007.0	354,43
 <p>KIT DISPLAY CAREL PGDE000F00 PDC MONO 2T</p>	10449.1008.0	401,19
 <p>ACCUMULO SOTTO PDC EXTRATANK 50L + V.ESP</p>	10449.1009.0	1.568,80
 <p>KIT PROLUNGA DISPLAY</p>	10449.1011.0	130,41

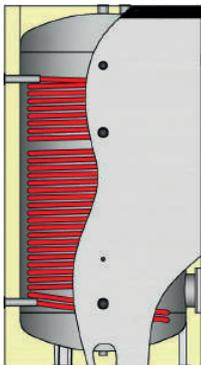


## Complementi di impianto



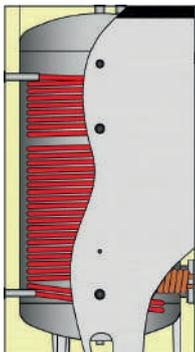
## BSIN 30-200

Modello	Codice	Dimensioni Ø x h totale	Volume litri	Classe Energetica	Prezzo €
<b>BSIN 30</b>	10150.1043.0	364 x 425	30	D	<b>385,64</b>
<b>BSIN 50</b>	10150.1044.0	364 x 682	50	E	<b>456,00</b>
<b>BSIN 100</b>	10150.1045.0	460 x 1015	110	C	<b>529,20</b>
<b>BSIN 200</b>	10150.1046.0	510 x 1373	185	C	<b>614,22</b>



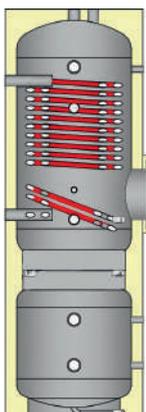
## BSW 200-300

Modello	Codice	Dimensioni Ø x h totale	Volume litri	Classe Energetica	Prezzo €
<b>BSW 200</b>	10150.1049.0	600 x 1215	195	B	<b>1.753,56</b>
<b>BSW 300</b>	10150.1050.0	650 x 1485	295	B	<b>2.050,19</b>



## BSW SEO 300-500

Modello	Codice	Dimensioni Ø x h totale	Volume litri	Classe Energetica	Prezzo €
<b>BSW SEO 300 + ES 02</b>	10150.1077.0	650 x 1485	295	B	<b>2.136,68</b>
<b>BSW SEO 500 + ES 03</b>	10150.1079.0	750 x 1785	500	C	<b>2.725,95</b>



## BSPLUS - BSTOP 200-300

Modello	Codice	Dimensioni Ø x h totale	Volume litri	Classe Energetica	Prezzo €
<b>BSPLUS 200</b>	10150.1084.0	600 x 1825	190	B	<b>1.987,58</b>
<b>BSPLUS 300</b>	10150.1053.0	650 x 2030	295	B	<b>2.137,12</b>
<b>BSTOP 300 + ES 02</b>	10150.1055.0	650 x 2030	295	A	<b>2.763,14</b>



saviocaldaie.it/bollitori

# IL COMFORT EVOLUTO

---



**Caldaie Murali**

# Mimosa *la caldaia meravigliosa*

Nella costellazione delle caldaie Savio, nasce la stella più luminosa: design innovativo, tecnologia evoluta e connettività a tutti i device.

Grazie al suo bruciatore ceramico CERAMAT® realizza prestazioni senza confronti.



**DISPONIBILE  
DA LUGLIO 2022**



[saviocaldaie.it/mimosa](http://saviocaldaie.it/mimosa)

- MODULAZIONE 1:10
- 25 kW - 30 kW - 35 kW
- ACQUA RISCALDAMENTO
- ACQUA SANITARIA
- 12,9 ÷ 17,2 L/min  
Produzione acqua calda sanitaria
- METANO / GPL
- GAS ADAPTIVE
- GESTIONE MULTIZONA CON KIT RF/MODBUS
- CLASSE ENERGETICA



CLASSE  
NOx 6



WI-FI  
READY



PLASTIC  
FREE



SAVIO  
CONNECT



+ 3 ANNI DI  
GARANZIA

**110%**  
SUPER  
BONUS  
(trainante)

**65%**  
ECO  
BONUS

**50%**  
BONUS  
CASA



CONTO  
TERMICO

## Mimosa

Disponibile nelle **versioni combinate** per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria Mimosa presenta una gamma completa di potenze da **25 kW, 30 kW e 35 kW**, tutte con dimensioni molto compatte.

**Ottime prestazioni** grazie allo scambiatore di calore dotato di un innovativo bruciatore CERAMAT® a fibra ceramica, progettato per fornire alti rendimenti che durano nel tempo.

**Semplicità di utilizzo** grazie al pannello di controllo digitale con ampio display, progettato per comunicare con l'utente in maniera facile e comoda.

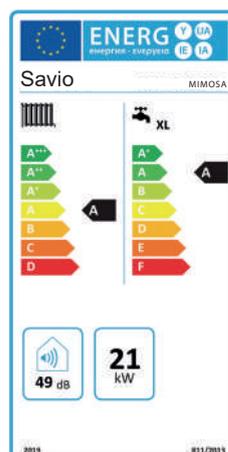
## Dimensioni

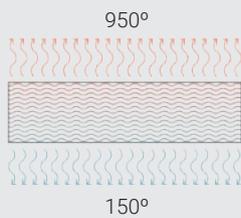
700 x 400 x 300 mm

## Detrazione fiscale

Mimosa è in **classe A**, quindi usufruisce della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.

Le versioni di Mimosa A+ sono in **classe A+**, ovvero la massima efficienza energetica raggiungibile con una caldaia.





## Ceramat: l'innovativo bruciatore a fibra ceramica

### La combustione come mai vista prima.

Realizzato in fibra ceramica conduttiva ad alte prestazioni con un processo di rivestimento ceramico all'avanguardia, offre vantaggi unici, consentendo l'ottimizzazione dei sistemi di combustione esistenti e lo sviluppo di soluzioni più efficienti.

Le proprietà ceramiche delle fibre, insieme a un processo innovativo nel campo della combustione, confluiscono in un bruciatore elettricamente conduttivo, autoportante, resistente e ad alta porosità che offre numerosi vantaggi rispetto alle altre soluzioni utilizzate sul mercato.

## Caratteristiche principali

### Lunga durata

Le fibre Ceramat resistono a temperature superiori a 1.000 °C; per questo la corrosione nei bruciatori Ceramat è praticamente impercettibile nel tempo e non influisce sulle prestazioni dell'apparecchiatura durante la sua vita utile.

### Massima silenziosità

La struttura della fibra e la porosità, combinate con la possibilità di personalizzazione del modello a fiamma, consentono di risolvere facilmente i rumori ad alta e bassa frequenza.

### Modulazione

La modulazione di sistema fa un altro passo avanti anche per le soluzioni di adattamento ai gas

### Stabilità della fiamma

Combustione altamente stabile in tutte le condizioni di lavoro con tutte le famiglie di gas, compreso l'idrogeno.

### Basse emissioni

La flessibilità di adattamento delle superfici di combustione permette di ottimizzare i bruciatori per ottenere valori molto bassi di CO e NOx, aumentando il rendimento e riducendo l'impatto ambientale.

### Leggerezza e ingombri ridotti

### Isolamento termico

Temperature superficiali superiori a 1.000 °C non vengono trasmesse agli strati inferiori, riducendo al minimo il rischio di ritorno di fiamma e aumentando la durata delle guarnizioni perché la temperatura del corpo bruciatore risulta ridotta.

Modello	Portata termica(*) nominale kW (kcal/h)	Rendimento al 100% del carico (50/30 °C) %	Portata sanitaria Δt = 25°K l/min	Dimensioni (mm)			Codice	Prezzo €
				H	L	P		
<b>Mimosa 25S A+</b>	21,0 / 26,0	108,7	15,4	700	400	300	20312.1054.0	<b>Luglio 2022</b>
<b>Mimosa 30S A+</b>	26,0 / 31,0	108,8	18,4	700	400	300	20314.1037.0	<b>Luglio 2022</b>
<b>Mimosa 35S A+</b>	31,0 / 34,9	108,6	20,6	700	400	300	20314.1038.0	<b>Luglio 2022</b>
<b>Mimosa 25S</b>	21,0 / 26,0	108,7	15,4	700	400	300	10312.1054.0	<b>Luglio 2022</b>
<b>Mimosa 30S</b>	26,0 / 31,0	108,8	18,4	700	400	300	10314.1037.0	<b>Luglio 2022</b>
<b>Mimosa 35S</b>	31,0 / 34,9	108,6	20,6	700	400	300	10314.1038.0	<b>Luglio 2022</b>

# La soluzione per il comfort

## Una produzione "Plastic-FREE" per un ambiente più sostenibile

Un elemento fondamentale che ha guidato tutta la fase di progettazione della nuova caldaia Mimosa è la forte attenzione nei confronti dell'economia circolare. Per questo abbiamo impiegato componenti con un maggiore tasso di riciclabilità, eliminando il più possibile l'utilizzo della plastica. Il gruppo in plastica, ad esempio,

è stato sostituito con il gruppo in ottone, materiale completamente riciclabile. I gusci di protezione della caldaia sono stati realizzati in cartone e non più in polistirolo. Il frontale, inoltre, non è più in plastica ma in acciaio stampato.

#PLASTIC-FREE!



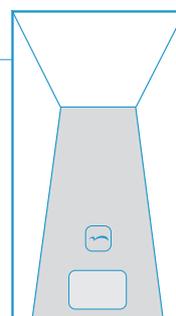
Imballo 100% in polistirolo ~~cartone~~



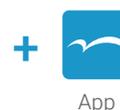
Gruppo idraulico in plastica ~~ottone~~

## La connettività evoluta di Mimosa per la gestione del comfort ambientale

Grazie alla connettività evoluta fornita di serie con Mimosa, l'utente finale potrà gestire tramite App Savio la temperatura ambiente, sanitario, la programmazione settimanale e lo stato di funzionamento della caldaia. La connettività WI-FI permetterà all'utente finale di interagire con la caldaia tramite assistenti vocali (Google Home, Alexa ecc.) e tramite smartphone (Siri o Bixby).



Caldaia

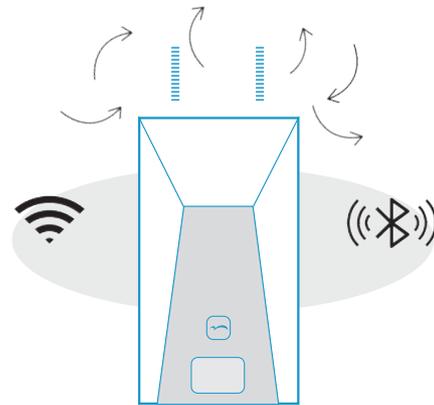




## I PLUS DELLA CONNETTIVITÀ

- Regolazione dei principali parametri della caldaia in maniera semplice ed intuitiva (user friendly).
- Riduzione dei consumi, risparmio energetico ed estrema flessibilità: la regolazione è flessibile in base alle proprie esigenze ed abitudini giornaliere. Si può inoltre regolare con un click la temperatura dell'acqua calda sanitaria.
- Consapevolezza del proprio impianto: si può sempre vigilare in tempo reale sul corretto funzionamento del generatore di calore.
- Sicurezza: Si possono vedere in tempo reale eventuali anomalie, unitamente al relativo codice di errore. Così si potrà intervenire immediatamente e quando possibile anche da remoto.

Per la ricezione ed emissione dei segnali sono installate di serie sulla parte alta della caldaia **due antenne** (una per WiFi ed una per RF) collegate con il pannello comandi MTC.



Nel caso in cui la caldaia venga installata in una nicchia d'incasso esterna, in un locale tecnico od in dislocazione remota magari su un piano diverso (ad. esempio cantina) la caldaia sarà collegata in via filare (RS485) ad un comando evoluto MTC completo (RF & WiFi) installato a parete all'interno dell'appartamento.

Il modulo RF 868 MHz permette ad MTC di comunicare senza fili con gli altri componenti dell'impianto, per **gestione della zona singola** e per **gestione multizona** (tipo sonda ambiente wireless, valvole termostatiche wireless, gestori di zona wireless ecc.).



# InoxDens Moon



[saviocaldaie.it/inoxdens-moon](http://saviocaldaie.it/inoxdens-moon)

-  **MODULAZIONE 1:9**
-  **25 kW - 30 kW - 35 kW**
-  **ACQUA RISCALDAMENTO**
-  **ACQUA SANITARIA**
-  **12,8 - 15,2 - 17,0 L/min**  
Produzione acqua calda sanitaria
-  **METANO / GPL**  
Unico modello adatto a metano e GPL
-  **GAS ADAPTIVE**
-  **CLASSE ENERGETICA**  
con Sistema iControl

-  **CLASSE NOx 6**
-  **WI-FI READY**
-  **PLASTIC FREE**
-  **SAVIO CONNECT**
-  **+ 3 ANNI DI GARANZIA**

**110%**  
**SUPER BONUS**  
(trainante)

**65%**  
**ECO BONUS**

**50%**  
**BONUS CASA**

  
**CONTO TERMICO**

## InoxDens Moon

InoxDens Moon è la nuova gamma Savio di caldaie murali a condensazione.

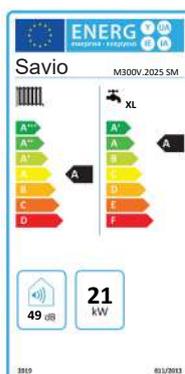
Ottime prestazioni e alti rendimenti che durano nel tempo grazie all'innovativo **scambiatore di calore**. Semplicità di utilizzo grazie al **pannello di controllo digitale** con display progettato per comunicare con l'utente in maniera facile e comoda.

Disponibile nelle versioni per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria (**S**) e per solo riscaldamento (**SV**) - (ma predisposte a sanitario con bollitore esterno) - InoxDens Moon presenta una gamma completa di potenze, **25, 30 e 35 kW modelli S** e **16, 20 e 30 kW modelli SV**, nelle stesse dimensioni estremamente compatte: 700 x 400 x 300 mm.

## Detrazione fiscale

- Le versioni di InoxDens Moon sono in **classe A**, quindi usufruiscono della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.

- Le versioni di InoxDens Moon A+ (comprendendo il **Sistema iControl**) sono in **classe A+**, ovvero la massima efficienza energetica raggiungibile con una caldaia.





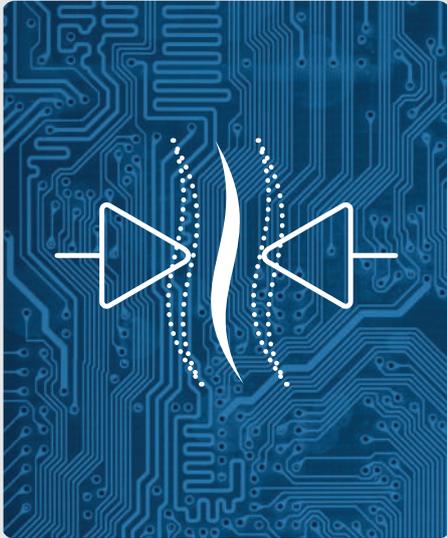
## Caratteristiche principali Gas-Adaptive

Regolazione automatica del gas

Adattamento al cambio della qualità del gas

Combustione pulita

Unico modello adatto a metano e GPL che consente di ottimizzare il magazzino



Controllo elettronico dell'apporto di gas e aria.

Nelle caldaie tradizionali i valori della combustione vengono rilevati e regolati solo in fase di manutenzione, inoltre la composizione dei gas di rete non è sempre costante e può creare sulle caldaie prive di dispositivi di controllo della combustione inefficienze del funzionamento compromettendo l'affidabilità, i risparmi e la qualità delle emissioni.

Grazie al sistema Gas-Adaptive, le nuove caldaie a condensazione controllano elettronicamente la combustione gestendo al meglio ed in ogni momento l'apporto di gas e aria, adattando automaticamente la  $CO_2$ .

Modello	Portata termica nominale sanitario kW (kcal/h)	Portata termica nominale * riscaldamento kW (kcal/h)	Rendimento al 100% del carico (50/30 °C) %	Portata sanitaria $\Delta t = 25^\circ K$ l/min	Dimensioni (mm)			Codice	Prezzo €
					H	L	P		
<b>InoxDens Moon 25S A+</b>	26,0 (22.356)	21,0 (18.057)	108,6	15,4	700	400	300	20312.1049.0	<b>1.578,72</b>
<b>InoxDens Moon 30S A+</b>	31,0 (26.655)	26,0 (22.356)	108,7	18,3	700	400	300	20314.1030.0	<b>1.707,68</b>
<b>InoxDens Moon 35S A+</b>	34,7 (29.836)	31,0 (26.655)	108,5	20,5	700	400	300	20314.1031.0	<b>1.881,93</b>
<b>InoxDens Moon 25S</b>	26,0 (22.356)	21,0 (18.057)	108,6	15,4	700	400	300	10312.1049.0	<b>1.317,34</b>
<b>InoxDens Moon 30S</b>	31,0 (26.655)	26,0 (22.356)	108,7	18,3	700	400	300	10314.1030.0	<b>1.433,22</b>
<b>InoxDens Moon 35S</b>	34,7 (29.836)	31,0 (26.655)	108,5	20,5	700	400	300	10314.1031.0	<b>1.556,09</b>
<b>InoxDens Moon 16SV</b>	17,0 (14.615)	17,0 (14.615)	108,4	-	700	400	300	10362.1022.0	<b>1.197,58</b>
<b>InoxDens Moon 20SV</b>	26,0 (22.256)	21,0 (18.057)	108,6	-	700	400	300	10362.1023.0	<b>1.215,92</b>
<b>InoxDens Moon 30SV</b>	34,7 (29.836)	31,0 (26.655)	108,5	-	700	400	300	10364.1008.0	<b>1.481,88</b>

\* Dato utile per il calcolo dell'efficienza energetica del sistema impianto e per la compilazione del libretto di impianto.



# InoxDens Moon Fast



[saviocaldaie.it/inoxdens-moon-fast](http://saviocaldaie.it/inoxdens-moon-fast)

Caldaia murale combinata a condensazione con scambiatore/microaccumulo

- MODULAZIONE 1:9
- 25 kW - 30 kW
- ACQUA RISCALDAMENTO
- ACQUA SANITARIA
- 12,8 - 14,7 L/min  
Produzione acqua calda sanitaria
- METANO / GPL  
Unico modello adatto a metano e GPL
- GAS ADAPTIVE
- CLASSE ENERGETICA  
con Sistema iControl



CLASSE NOx 6



WI-FI READY



PLASTIC FREE



SAVIO CONNECT



+ 3 ANNI DI GARANZIA

**110%**  
SUPER BONUS  
(trainato)

**65%**  
ECO BONUS

**50%**  
OPERE EDILI

**50%**  
BONUS CASA

## InoxDens Moon FAST

InoxDens Moon FAST è la nuova gamma Savio di caldaie murali combinate a condensazione con scambiatore/microaccumulo.

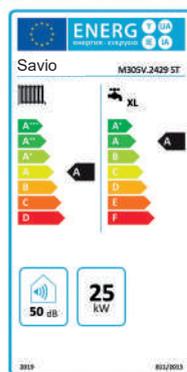
### Comfort immediato

Grazie alla linea moderna è facilmente installabile negli ambienti domestici ed è caratterizzata da un elevato comfort sanitario.

L'esclusivo **scambiatore sanitario**, con microaccumulo da 4 litri assicura l'immediata erogazione di acqua calda, anche in caso di prelievi minimi ed una elevata stabilità della temperatura.

L'**innovativo sistema elettronico** che gestisce la combustione, è in grado di adattarsi in autonomia alle differenti tipologie di gas, garantendo sempre una combustione efficiente e sicura.

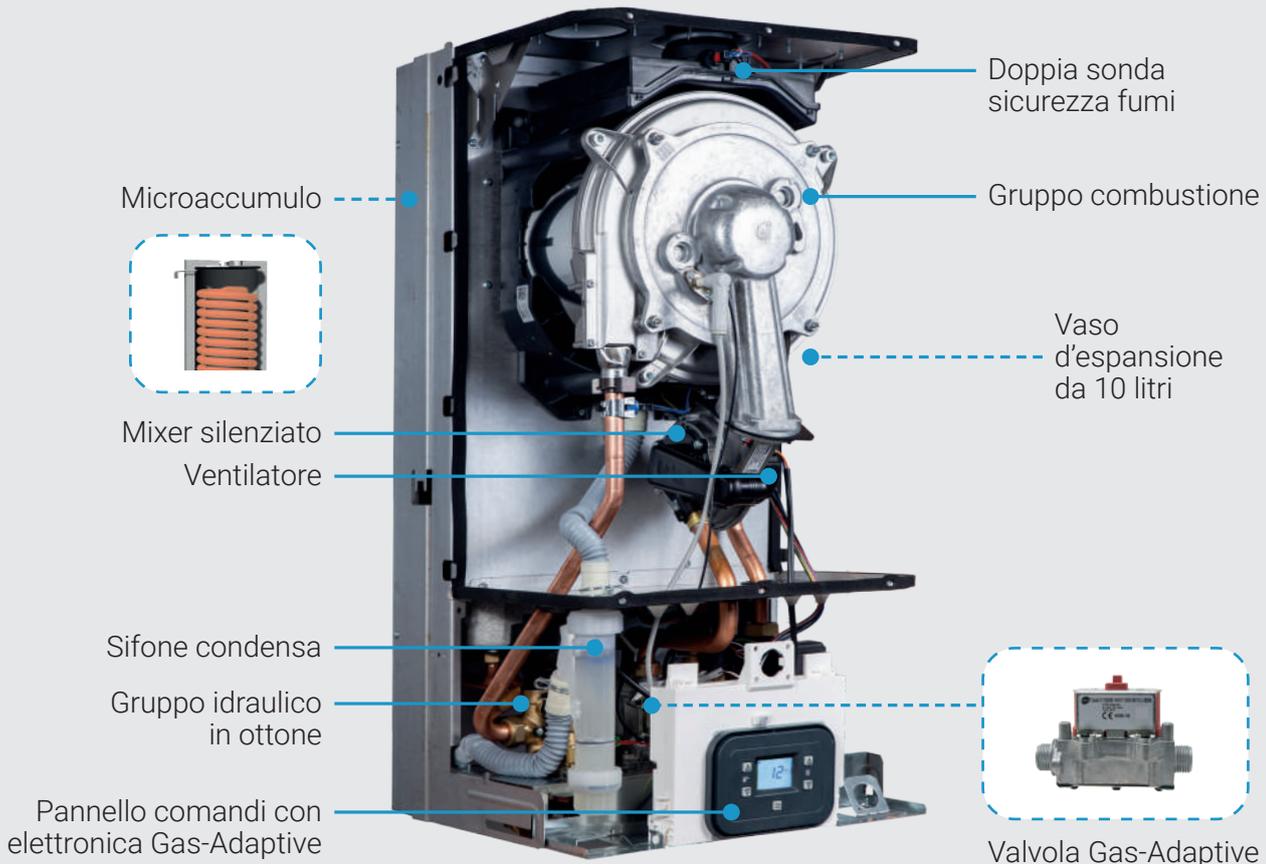
Disponibile nelle versioni **25 kW e 30 kW** modelli combi, nelle dimensioni di **800 x 400 x 385 mm**.



### Detrazione fiscale

Entrambe le versioni di InoxDens Moon Fast sono in **classe A**, quindi usufruiscono della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.

- Le versioni di InoxDens Moon Fast A+ (comprendendo il Sistema iControl) sono in **classe A+**, ovvero la massima efficienza energetica raggiungibile con una caldaia.



Modello	Portata termica nominale sanitario kW (kcal/h)	Portata termica nominale * riscaldamento kW (kcal/h)	Rendimento al 100% del carico (50/30 °C) %	Portata sanitaria $\Delta t = 25^\circ K$ l/min	Dimensioni (mm)			Codice	Prezzo €
					H	L	P		
<b>InoxDens Moon FAST 25S</b>	21,0	26,0	108,3	15,3	800	400	385	10312.1053.0	<b>1.743,31</b>
<b>InoxDens Moon FAST 30S</b>	25,0	30,0	107,7	17,6	800	400	385	10314.1036.0	<b>1.806,70</b>
<b>InoxDens Moon FAST 25S A+</b>	21,0	26,0	108,3	15,3	800	400	385	20312.1053.0	<b>2.090,90</b>
<b>InoxDens Moon FAST 30S A+</b>	25,0	30,0	107,7	17,6	800	400	385	20314.1036.0	<b>2.154,29</b>

\* Dato utile per il calcolo dell'efficienza energetica del sistema impianto e per la compilazione del libretto di impianto.



# InoxDens Moon Tank



DISPONIBILE  
DA GIUGNO 2022



Caldaia murale combinata a condensazione  
con bollitore interno da 60 litri

- MODULAZIONE 1:9
- 25 kW - 35 kW
- ACQUA RISCALDAMENTO
- ACQUA SANITARIA
- 13,5 - 21,0 L/min  
Produzione acqua calda sanitaria
- METANO / GPL  
Unico modello adatto a metano e GPL
- GAS ADAPTIVE
- CLASSE ENERGETICA  
con Sistema iControl



[saviocaldaie.it/inoxdens-moon-tank](http://saviocaldaie.it/inoxdens-moon-tank)



CLASSE  
NOx 6



WI-FI  
READY



PLASTIC  
FREE



SAVIO  
CONNECT



+ 3 ANNI DI  
GARANZIA

**110%**  
SUPER  
BONUS

**65%**  
ECO  
BONUS

**50%**  
OPERE  
EDILI

**50%**  
BONUS  
CASA

## InoxDens Moon TANK

InoxDens Moon TANK è la nuova gamma Savio di caldaie murali combinate a condensazione con **bollitore interno da 60 litri**.

## Tanta acqua sempre disponibile

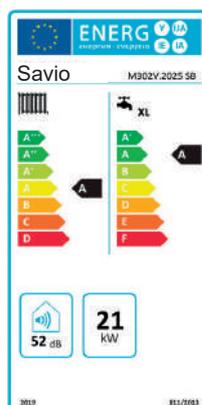
Grazie al serbatoio per l'acqua calda sempre a disposizione, la linea InoxDens Moon Tank garantisce un elevato comfort sanitario.

Il comodo **accumulo sanitario**, nella versione Tank 60 litri integrato nel corpo della caldaia murale, assicura:

- Immediata erogazione di **acqua calda in elevate quantità**;
- **Stabilità della temperatura** dell'acqua erogata;
- Il **prelievo da più punti** dell'abitazione in contemporanea.

L'**innovativo sistema elettronico** che gestisce la combustione, è in grado di adattarsi in autonomia alle differenti tipologie di gas, garantendo sempre una combustione efficiente e sicura.

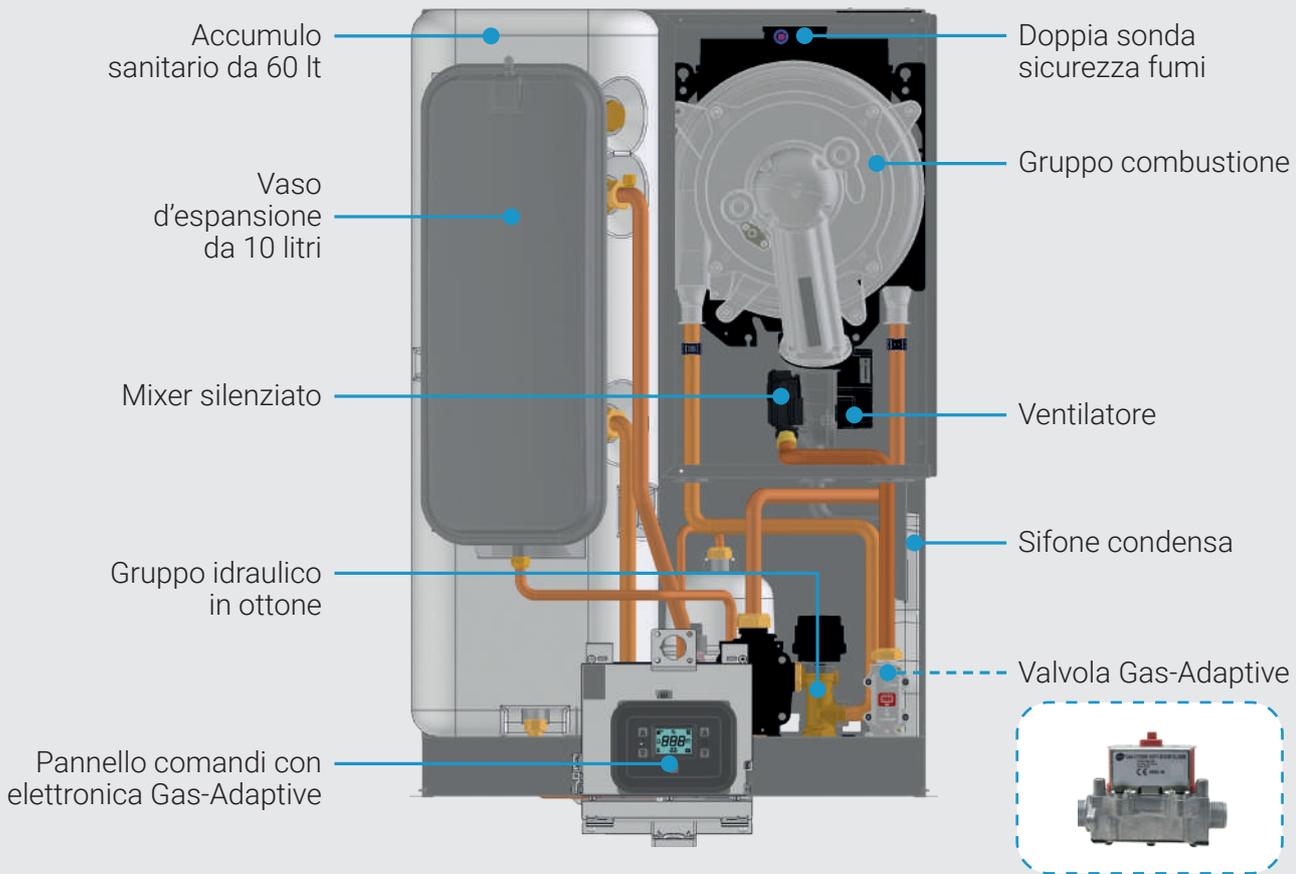
Disponibile nelle versioni **25, 30 e 35 kW** modelli combi, nelle dimensioni di 600 x 460 x 900 mm.



## Detrazione fiscale

Entrambe le versioni di InoxDens Moon Tank sono in **classe A**, quindi usufruiscono della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.

- Le versioni di InoxDens Moon Tank A+ (comprendendo il Sistema iControl) sono in **classe A+**, ovvero la massima efficienza energetica raggiungibile con una caldaia.



Modello	Portata termica nominale sanitario kW (kcal/h)	Portata termica nominale * riscaldamento kW (kcal/h)	Rendimento al 100% del carico (50/30 °C) %	Portata sanitaria $\Delta t = 25^\circ\text{K}$ l/min	Dimensioni (mm)			Codice	Prezzo €
					H	L	P		
<b>InoxDens Moon TANK 25S</b>	26,0	21,0	108,3	108,3	900	600	460	10312.1052.0	<b>2.198,71</b>
<b>InoxDens Moon TANK 30S</b>	31,0	26,0	107,8	107,8	900	600	460	10314.1044.0	<b>2.305,76</b>
<b>InoxDens Moon TANK 35S</b>	34,7	31,0	106,9	106,9	900	600	460	10314.1035.0	<b>2.427,12</b>

\* Dato utile per il calcolo dell'efficienza energetica del sistema impianto e per la compilazione del libretto di impianto.

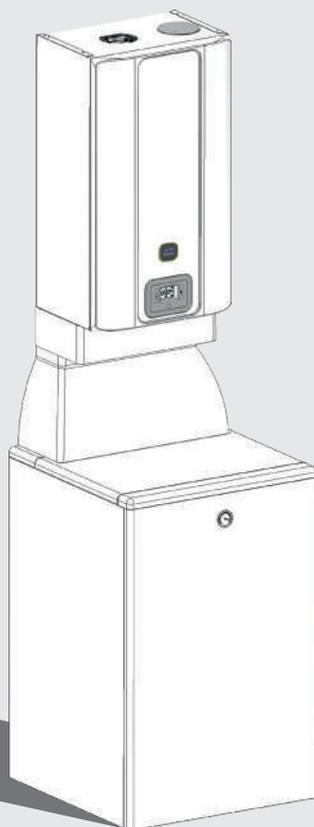
Descrizione	Codice	Prezzo €
<b>Kit valvola miscelatrice InoxDens Tank</b>	10999.4112.0	<b>148,06</b>



# InoxDens Moon Tank 150



DISPONIBILE  
DA LUGLIO 2022



Caldaia a basamento combinata a  
condensazione con bollitore esterno da **150 litri**



MODULAZIONE 1:9



25 kW - 35 kW



ACQUA RISCALDAMENTO



ACQUA SANITARIA



16,1 - 22,3 L/min (Dt 30°K per 20')

Produzione acqua calda sanitaria



METANO / GPL

Unico modello adatto a metano e GPL



GAS ADAPTIVE



CLASSE ENERGETICA

con Sistema iControl



[saviocaldaie.it/inoxdens-moon-tank-150](http://saviocaldaie.it/inoxdens-moon-tank-150)



CLASSE  
NOx 6



WI-FI  
READY



PLASTIC  
FREE



SAVIO  
CONNECT



+ 3 ANNI DI  
GARANZIA

**110%**

SUPER  
BONUS

**65%**

ECO  
BONUS

**50%**

OPERE  
EDILI

**50%**

BONUS  
CASA

## InoxDens Moon TANK 150

InoxDens Moon TANK 150 è il nuovo modello di caldaie Savio a basamento combinate a condensazione con **bollitore esterno da 150 litri**.

## Tanta acqua sempre disponibile

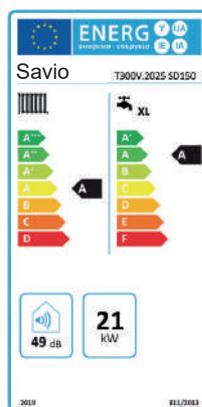
Grazie al serbatoio per l'acqua calda sempre a disposizione, la linea InoxDens Moon Tank 150 garantisce un elevato comfort sanitario.

Il capiente **accumulo sanitario**, esterno nella versione Tank 150 litri, assicura:

- Immediata erogazione di **acqua calda in elevate quantità**;
- **Stabilità della temperatura** dell'acqua erogata;
- Il **prelievo da più punti** dell'abitazione in contemporanea.

L'**innovativo sistema elettronico** che gestisce la combustione, è in grado di adattarsi in autonomia alle differenti tipologie di gas, garantendo sempre una combustione efficiente e sicura.

Disponibile nelle versioni **25 e 35 kW** modelli combi, nelle dimensioni di 1900 x 550 x 575 mm.



## Detrazione fiscale

Entrambe le versioni di InoxDens Moon Tank 150 sono in **classe A**, quindi usufruiscono della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.

- Le versioni di InoxDens Moon Tank150 A+ (comprendendo il Sistema iControl) sono in **classe A+**, ovvero la massima efficienza energetica raggiungibile con una caldaia.

# InoxDens Moon Tank 200



DISPONIBILE  
DA LUGLIO 2022



Caldaia a basamento combinata a  
condensazione con bollitore esterno da **200 litri**



MODULAZIONE 1:9



35 kW



ACQUA RISCALDAMENTO



ACQUA SANITARIA



24,9 L/min (Dt 30°K per 20')

Produzione acqua calda sanitaria



METANO / GPL

Unico modello adatto a metano e GPL



GAS ADAPTIVE



CLASSE ENERGETICA



[saviocaldaie.it/inoxdens-moon-tank-200](https://saviocaldaie.it/inoxdens-moon-tank-200)



CLASSE  
NOx 6



WI-FI  
READY



PLASTIC  
FREE



SAVIO  
CONNECT



+ 3 ANNI DI  
GARANZIA

110%

SUPER  
BONUS

65%

ECO  
BONUS

50%

OPERE  
EDILI

50%

BONUS  
CASA

## InoxDens Moon TANK 200

InoxDens Moon TANK 200 è il nuovo modello di caldaie Savio a basamento combinate a condensazione con **bollitore esterno da 200 litri**.

## Tanta acqua sempre disponibile

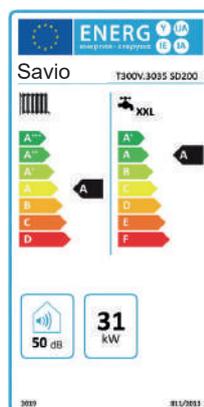
Grazie al serbatoio per l'acqua calda sempre a disposizione, la linea InoxDens Moon Tank 150 garantisce un elevato comfort sanitario.

Il capiente **accumulo sanitario**, esterno nella versione Tank 200 litri, assicura:

- Immediata erogazione di **acqua calda in elevate quantità**;
- **Stabilità della temperatura** dell'acqua erogata;
- Il **prelievo da più punti** dell'abitazione in contemporanea.

L'**innovativo sistema elettronico** che gestisce la combustione, è in grado di adattarsi in autonomia alle differenti tipologie di gas, garantendo sempre una combustione efficiente e sicura.

Disponibile nella versione da **35 kW** modello combi, nelle dimensioni di 1900 x 600 x 600 mm.



## Detrazione fiscale

InoxDens Moon Tank 200 è in **classe A**, quindi usufruisce della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.

# Edilia HE



- ↑ ↓ MODULAZIONE 1:5
- ⚡ 25 kW - 35 kW
- 🌊 ACQUA RISCALDAMENTO
- 🚰 ACQUA SANITARIA
- 🔥 14,4 ÷ 18,6 L/min  
Produzione acqua calda sanitaria
- 🔥 METANO / GPL
- ☀️ GESTIONE SOLARE INTEGRATA
- ➡️ A CLASSE ENERGETICA



[saviocaldaie.it/edilia-he](http://saviocaldaie.it/edilia-he)



CLASSE NOx 6



WI-FI READY



+ 3 ANNI DI GARANZIA

**110%** SUPER BONUS  
**65%** ECO BONUS  
**50%** OPERE EDILI  
**50%** BONUS CASA

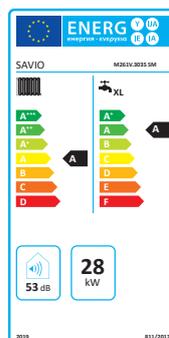
## Edilia HE

Edilia HE è la gamma Savio di caldaie murali a condensazione **da incasso**. Ottime prestazioni e alti rendimenti che durano nel tempo grazie all'innovativo **scambiatore di calore**. Semplicità di utilizzo grazie al **pannello di controllo digitale** con display progettato per comunicare con l'utente in maniera facile e comoda.

Disponibile nelle versioni per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria Edilia HE presenta una gamma completa di potenze, **20 e 35 kW modelli combi** nelle stesse dimensioni estremamente compatte: 1200 x 600 x 240 mm.

## Detrazione fiscale

Entrambe le versioni di Edilia HE sono in **classe A**, quindi usufruiscono della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.





## Caratteristiche principali

Alti rendimenti (★★★★ conforme dir. rend. 92/42 CEE e al D.lgs. 311/06)

Comfort sanitario (★★★ EN 13203)

Scambiatore primario condensante in acciaio INOX con rivestimento in acciaio per offrire la massima resistenza alla corrosione

Brucciato a premiscelazione totale, costruito in acciaio INOX (Classe NOx 6)

Modulazione 1:5 Metano e anche GPL

Scambiatore sanitario a piastre in acciaio INOX

Vaso di espansione da 7 l per mod. 25S e da 10 l per mod. 35S

Pompa ad alta efficienza con basso consumo energetico

Potenza massima regolabile in base all'impianto

Grado di protezione IPX5D

Installabilità ad incasso nel muro

Integrazione a sistemi solari Savio, mediante kit solare

Pannello comandi digitale con display retro illuminato

Lettura analogica della pressione a bordo macchina, digitale sul remoto

Predisposizione per comando remoto (optional) e sonda esterna di serie

Modello	Portata termica(*) nominale kW (kcal/h)	Rendimento al 100% del carico (50/30 °C) %	Portata sanitaria $\Delta t = 25^{\circ}K$ l/min	Dimensioni (mm)			Codice metano	Codice GPL	Prezzo €
				H	L	P			
<b>Edilia HE 25S</b>	26,0 (22.356)	106,8	14,4	833	496	264	10312.1032.0	10302.1024.0	<b>1.656,43</b>
<b>Edilia HE 30S</b>	33,5 (28.805)	107,4	18,6	833	496	264	10314.1011.0	10304.1012.0	<b>1.994,20</b>
<b>Box incasso</b>				1200	600	240	10999.0953.1		<b>152,38</b>
<b>Porta adattamento 355</b>							10999.1193.0		<b>46,25</b>

\* Dato utile per il calcolo dell'efficienza energetica del sistema impianto e per la compilazione del libretto di impianto.





saviocaldaie.it/husky

Caldaia murale a condensazione da esterno

- MODULAZIONE 1:9
- 25 kW - 35 kW
- ACQUA RISCALDAMENTO
- ACQUA SANITARIA
- 12,8 - 17,0 L/min  
Produzione acqua calda sanitaria
- METANO / GPL  
Unico modello adatto a metano e GPL
- GAS ADAPTIVE
- CLASSE ENERGETICA

- CLASSE NOx 6**
- WI-FI READY**
- PLASTIC FREE**
- SAVIO CONNECT**
- + 3 ANNI DI GARANZIA**

- 110%**  
SUPER BONUS
- 65%**  
ECO BONUS
- 50%**  
OPERE EDILI
- 50%**  
BONUS CASA

## Husky

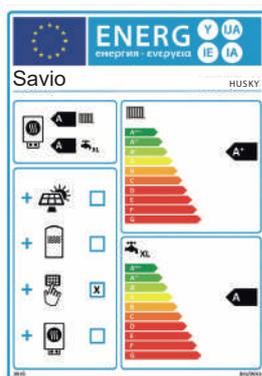
Husky è il nuovo modello di caldaie Savio murali a condensazione da esterno.

### Comfort dall'esterno all'interno

La caldaia Husky per il riscaldamento e la produzione di ACS garantisce elevate prestazioni, resistendo a pioggia, salsedine, esposizione al sole o al gelo.

- **Alti rendimenti che durano nel tempo** grazie all'innovativo scambiatore di calore;
- **Semplicità di utilizzo** grazie al pannello di controllo digitale con display;
- Tecnologia Adaptive Gas che assicura riduzione automatica dei consumi di gas e quindi minori emissioni. L'innovativo sistema elettronico che gestisce la combustione, è infatti in grado di adattarsi in autonomia alle differenti tipologie di gas, garantendo sempre una combustione efficiente e sicura.
- **Riempimento automatico** tramite remoto (di serie).

Disponibile nelle versioni **25, 30 e 35 kW** modelli combi, nelle dimensioni di 875 x 441 x 315 mm.

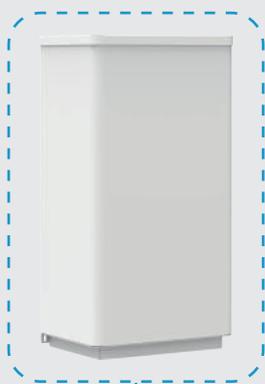


### Detrazione fiscale

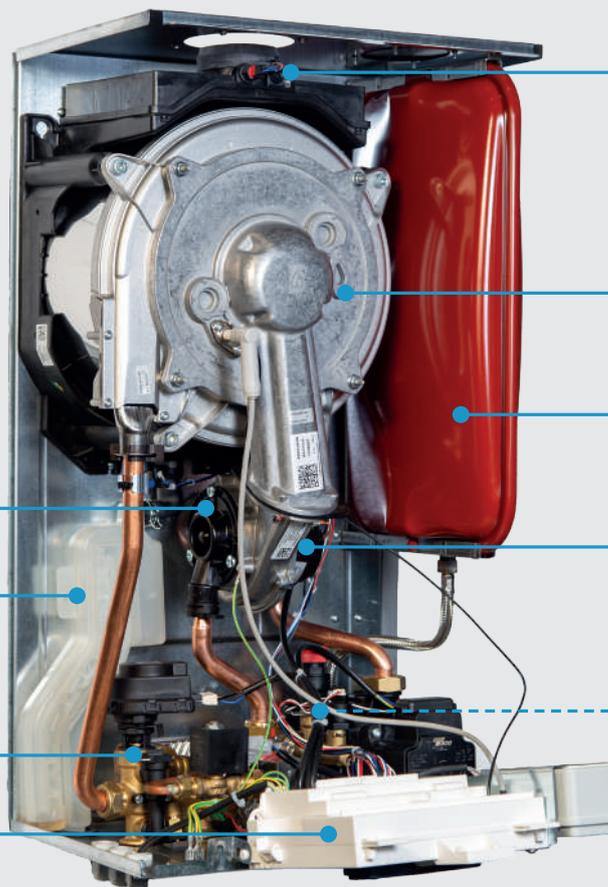
Le versioni della caldaia Husky sono in **classe A+**, ovvero la massima efficienza energetica raggiungibile con una caldaia.

### Termoregolazione

Mediante il collegamento della sonda esterna (di serie) e del comando remoto (di serie) direttamente in caldaia si può usufruire della regolazione climatica. Husky adatterà la temperatura ambiente desiderata senza sprechi e ottimizzando i consumi. Utilizzando la regolazione climatica anche il rendimento di regolazione si innalza conferendo maggior valore alla vostra abitazione.



Box esterno di protezione



Doppia sonda sicurezza fumi

Gruppo combustione

Vaso d'espansione da 7 litri

Ventilatore

Valvola Gas-Adaptive



Mixer silenziato

Sifone condensa

Gruppo idraulico in ottone

Pannello comandi con elettronica Gas-Adaptive

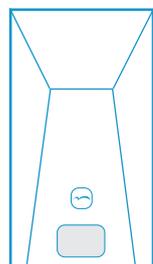
Modello	Portata termica nominale sanitario kW (kcal/h)	Portata termica nominale * riscaldamento kW (kcal/h)	Rendimento al 100% del carico (50/30 °C) %	Portata sanitaria $\Delta t = 25^\circ\text{K}$ l/min	Dimensioni (mm)			Codice	Prezzo €
					H	L	P		
<b>Husky 25S A+</b>	26,0	21,0	108,6	15,4	875	411	315	10312.1056.0	<b>1.621,83</b>
<b>Husky 30S A+</b>	31,0	26,0	108,7	18,3	875	411	315	10314.1041.0	<b>1.693,78</b>
<b>Husky 35S A+</b>	34,7	31,0	108,5	20,5	875	411	315	10314.1042.0	<b>1.774,44</b>

\* Dato utile per il calcolo dell'efficienza energetica del sistema impianto e per la compilazione del libretto di impianto.

# Gestione remota della temperatura



**Il comfort è a portata di mano**  
con il KIT e l'App 'Savio Connect'



Caldaia

Comando  
evoluto



WFC01



Smartphone  
con **App Savio Connect**

## Savio Connect

Grazie all'App Savio Connect è possibile gestire la caldaia da remoto. Per utilizzarla è necessario disporre del KIT Savio Connect in aggiunta al comando remoto evoluto (quest'ultimo è inoltre indispensabile per usufruire dell'Ecobonus 65%).

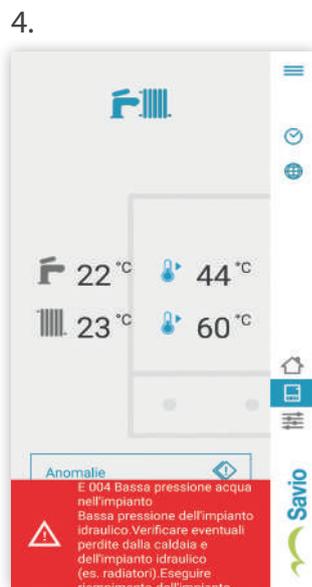
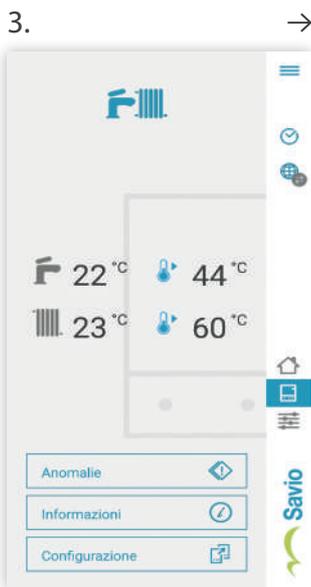
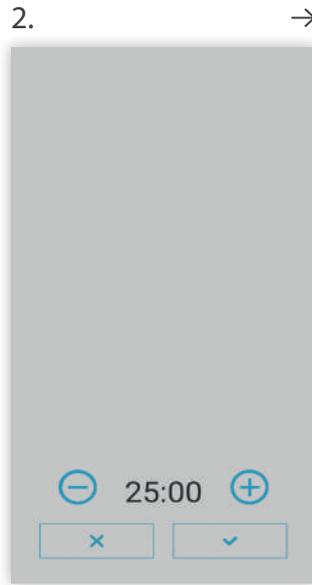
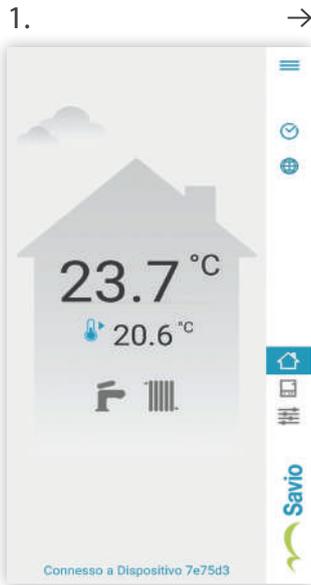
Il comando evoluto (classe V) consente di modulare la temperatura di mandata dell'acqua dell'impianto in funzione della temperatura ambiente e della temperatura esterna.

## Quali sono i vantaggi?

- Riduzione dei consumi, risparmio energetico ed estrema flessibilità: la regolazione è flessibile in base alle proprie esigenze ed abitudini giornaliere. Si può inoltre regolare con un click la temperatura dell'acqua calda sanitaria.
- Consapevolezza del proprio impianto: si può sempre vigilare in tempo reale sul corretto funzionamento del generatore di calore.
- Sicurezza: Si possono vedere in tempo reale eventuali anomalie, unitamente al relativo codice di errore. Così si potrà intervenire immediatamente e quando possibile anche da remoto.

Il Kit "Savio Connect" è un "Dispositivo di connessione" WiFi che, operando nelle rete WLAN domestica, permette il controllo della termoregolazione ambiente e del funzionamento della caldaia, sia localmente che da remoto, mediante la nostra APP dedicata.





## SEMPLICITÀ DI INSTALLAZIONE E DI UTILIZZO

1. La schermata "home" mostra la temperatura ambiente e lo stato dell'impianto. Sulla destra il menù laterale.

2. La Temporizzazione del dispositivo permette di impostare un periodo di tempo per il quale possiamo variare lo stato dell'impianto e delle temperature.

3. La schermata "Caldaia" mostra lo stato delle temperature ed altre informazioni della caldaia.

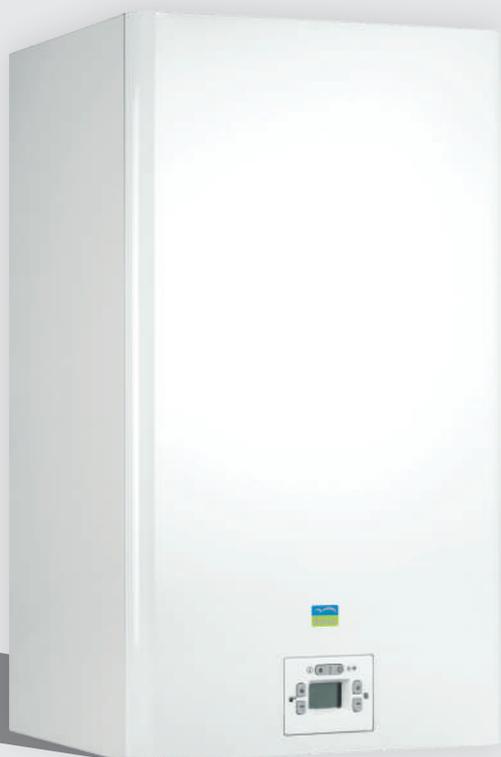
4. Esempio di errore segnalato dalla App, corredato da testo esplicativo.

Per l'installazione del Kit "Savio Connect" e per la configurazione e l'uso della App consultare il Manuale istruzioni, installazione ed uso "Savio Connect".

La App è scaricabile dallo store del proprio dispositivo:



# ActaDens



-  MODULAZIONE 1:5
-  30 kW
-  ACQUA RISCALDAMENTO
-  ACQUA SANITARIA
-  17,6 L/min  
Produzione acqua calda sanitaria
-  METANO / GPL
-  CLASSE ENERGETICA

(dati in riferimento a ActaDens 30S)



[saviocaldaie.it/actadens](http://saviocaldaie.it/actadens)



CLASSE NOx 6



WI-FI READY



+ 3 ANNI DI GARANZIA

**110%** SUPER BONUS    **65%** ECO BONUS    **50%** OPERE EDILI    **50%** BONUS CASA

## ActaDens

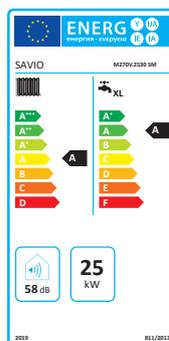
ActaDens completa la gamma Savio a **condensazione premiscelata**: perfetta per impianti a radiatori e idonea con sistemi radianti con gruppi di miscelazione.

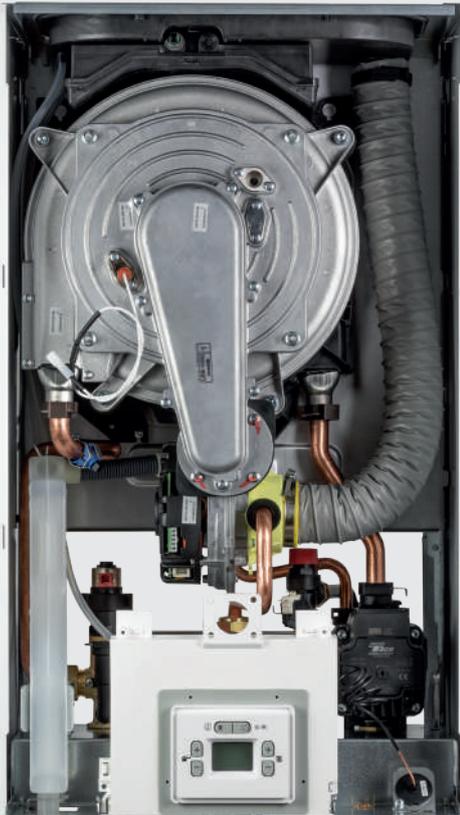
Acta è la caldaia a condensazione **compatta** che assicura alti rendimenti, bassi consumi e rispetto per l'ambiente.

Disponibile per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria, nelle potenze **25 e 30 kW**.

## Detrazione fiscale

Entrambe le versioni di ActaDens sono in **classe A**, quindi usufruiscono della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.





## Caratteristiche principali

Scambiatore primario condensante in acciaio INOX con rivestimento in acciaio per offrire la massima resistenza alla corrosione

Bruciatore a premiscelazione totale, acciaio INOX (Classe NOx 6)

Modulazione 1:5 Metano e anche GPL

Scambiatore sanitario a piastre in acciaio INOX

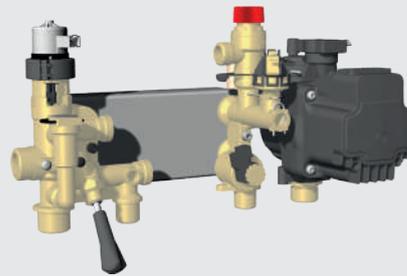
Vaso di espansione da 8 litri

Pompa ad alta efficienza con basso consumo energetico

Integrazione a sistemi solari Savio, mediante kit solare

Lettura analogica della pressione

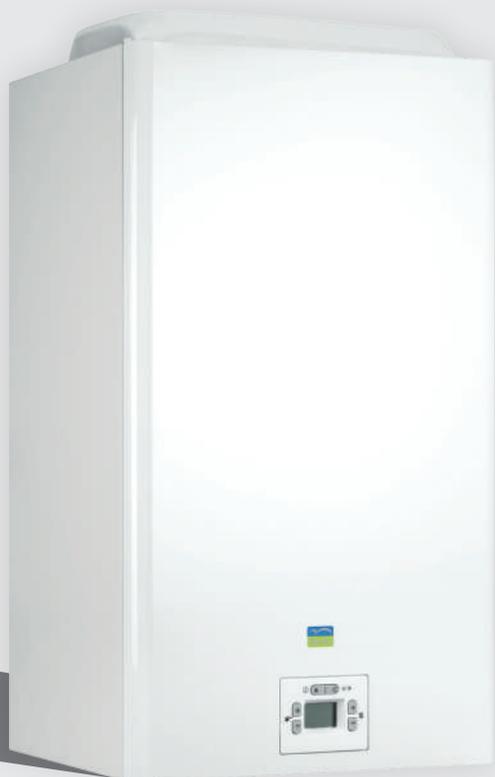
Predisposizione per comando remoto e sonda esterna



Gruppo idraulico compatto in ottone. Gruppo di mandata con deviatrice motorizzata, by-pass e rubinetto di carico impianto integrati. Circolatore ERP con sblocco pompa manuale su gruppo di ritorno.

Modello	Portata termica nominale sanitario kW (kcal/h)	Rendimento al 100% del carico (50/30 °C) %	Portata sanitaria $\Delta t = 25^\circ\text{K}$ l/min	Dimensioni (mm)			Codice metano	Codice GPL	Prezzo €
				H	L	P			
<b>ActaDens 25S</b>	26,0 (22356)	106,8	14,7	703	400	325	10312.1039.1	10302.1028.1	<b>1.116,86</b>
<b>ActaDens 30S</b>	31,0 (26655)	107,3	17,6	703	400	325	10314.1020.0	10304.1017.0	<b>1.328,74</b>

# Acta R NOx



Caldia murale a condensazione  
con recuperatore - Classe B

- MODULAZIONE 1:3
- 24 kW
- ACQUA RISCALDAMENTO
- ACQUA SANITARIA
- 13,6 L/min  
Produzione acqua calda sanitaria
- METANO / GPL
- CLASSE ENERGETICA

(dati in riferimento a Acta R NOx 24S)



[saviocaldaie.it/acta-r-nox](http://saviocaldaie.it/acta-r-nox)



CLASSE  
NOx 6



WI-FI  
READY

## Acta R NOx

Acta R NOx completa la gamma Savio a **condensazione con recuperatore**: perfetta per impianti a radiatori e idonea con sistemi radianti con gruppi di miscelazione.

Acta è la caldaia a condensazione **compatta** che assicura alti rendimenti, bassi consumi e rispetto per l'ambiente.

Disponibile per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria, nella potenza **24 kW**.

50%

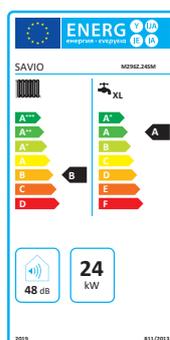
OPERE  
EDILI

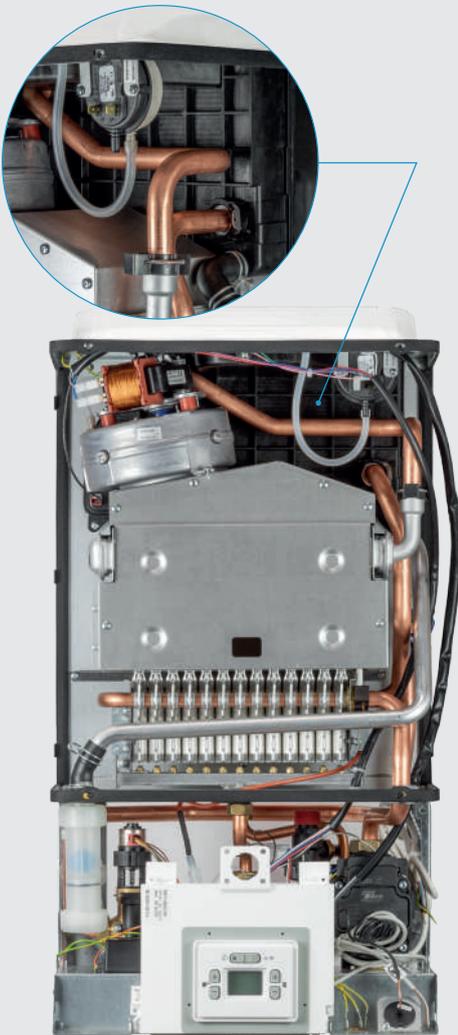
50%

BONUS  
CASA

## Detrazione fiscale

Acta R NOx è in **classe B**, quindi usufruisce della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.





## Caratteristiche principali

Bruciatore raffreddato ad acqua

Scambiatore primario lamellare in rame con elevata superficie di scambio e doppia circolazione

Recuperatore di calore con piastre in acciaio inox per sfruttare il calore dei fumi e cederlo all'acqua

Modulazione 1:3 Metano e anche GPL

Scambiatore sanitario a piastre in acciaio INOX

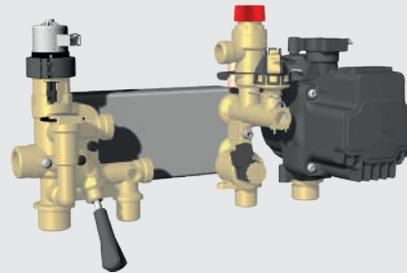
Vaso di espansione da 8 litri

Pompa ad alta efficienza con basso consumo energetico

Integrazione a sistemi solari Savio, mediante kit solare

Lettura analogica della pressione

Predisposizione per comando remoto e sonda esterna



Gruppo idraulico compatto in ottone. Gruppo di mandata con deviatrice motorizzata, by-pass e rubinetto di carico impianto integrati. Circolatore ERP con sblocco pompa manuale su gruppo di ritorno.

Modello	Portata termica nominale* kW (kcal/h)	Rendimento al 100% del carico (80/60 °C) %	Portata sanitaria $\Delta t = 25^{\circ}\text{K}$ l/min	Dimensioni (mm)			Codice metano	Codice GPL	Prezzo €
				H	L	P			
<b>Acta R NOx 24S</b>	25,0 (21.496)	96,6	13,6	758	400	325	10312.1047.0	10302.1029.0	<b>1.115,39</b>

\* Dato utile per il calcolo dell'efficienza energetica del sistema impianto e per la compilazione del libretto di impianto.

# Acta NOx



Caldia murale a camera aperta

-  **MODULAZIONE 1:5**
-  **28 kW**
-  **ACQUA RISCALDAMENTO**
-  **ACQUA SANITARIA**
-  **15,8 L/min**  
Produzione acqua calda sanitaria
-  **METANO / GPL**
-  **CLASSE ENERGETICA**

(dati in riferimento a Acta NOx 28A)



[saviocaldaie.it/acta-nox](http://saviocaldaie.it/acta-nox)



**CLASSE NOx 6**



**WI-FI READY**

## Acta NOx

Acta NOx è la gamma di caldaie Savio studiata per venire incontro alle moderne esigenze abitative che richiedono prodotti affidabili, compatti e dalle prestazioni elevate.

La gamma Acta NOx comprende caldaie a camera aperta con potenze di **24 kW e 28 kW**.

La serie Acta NOx è adatta per il riscaldamento e la produzione di acqua calda sanitaria.

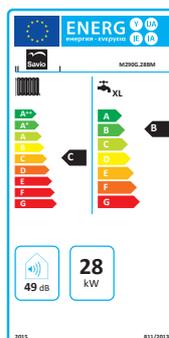
Acta NOx ha dimensioni molto compatte che la rendono facilmente collocabile in qualsiasi ambiente.

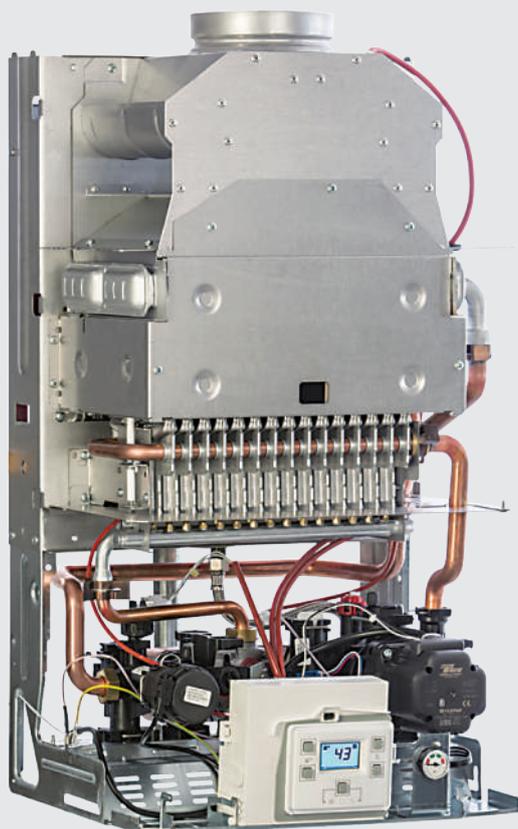
# 50%

**OPERE EDILI**

## Detrazione fiscale

Acta NOx è in **classe C**, quindi usufruisce della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.





## Caratteristiche principali

Alti rendimenti

Scambiatore primario in rame, lamellare ad alta circolazione

Bruciatore basso NOx raffreddato ad acqua

Scambiatore sanitario a piastre in acciaio INOX

Pompa ad alta efficienza con basso consumo energetico

Integrazione a sistemi solari Savio mediante kit solare

Pannello comandi digitale con display

Regolazione della pressione di accensione

Regolazione della frequenza di riaccensione

Gestione della post-circolazione della pompa ad alta efficienza

Visualizzazione diagnostica guasti e stato di blocco

Sicurezza antigelo di caldaia

Smaltimento inerzia termica circuito primario

Modello	Potenza termica utile kW (kcal/h)	Rendimento al 100% del carico (80/60 °C) %	Portata sanitaria $\Delta t = 25^{\circ}\text{K}$ l/min	Dimensioni (mm)			Codice metano	Codice GPL	Prezzo €
				H	L	P			
<b>Acta NOx 24A</b>	24,1 (20.726)	90,8	13,8	700	400	325	10812.1205.0	10802.1066.0	<b>989,49</b>
<b>Acta NOx 28A</b>	27,9 (23.990)	91,2	16,0	700	400	325	10813.1089.0	10803.1064.0	<b>1.218,81</b>

# Accessori e complementi di impianto

Modello	Dimensioni (mm)			Peso kg	Capacità utile litri	Portata sanitaria specifica ( $\Delta T$ 30 °C) riferimento norma EN 625	Potenza scambiatore kW	Codice	Prezzo €
	H	L	P						
 <b>Tetys, bollitore 120 litri per accoppiamento caldaie SV</b>	850	550	550	58	130	24	31	10150.1012.0	<b>1.630,08</b>
<b>Kit sonda per bollitore verticale di libera installazione e bollitore Tetys</b>								10999.0576.0	<b>17,43</b>
<b>Kit collegamento idraulico a Tetys (Inovia Cond Plus SV e InoxDens Moon SV)</b>								10999.0781.0	<b>47,52</b>
<b>Kit copertura allacciamenti per Tetys (Inovia Cond Plus SV e InoxDens Moon SV)</b>								10999.0947.0	<b>249,08</b>

## Kit gestore di zone

Descrizione	Codice	Prezzo €
 <b>KIT GESTORE DI ZONE MLC 30</b> Per l'utilizzo con tutte le gamme eccetto Mimosa	10999.1481.0	<b>104,26</b>

## Filtri defangatori

Prodotto	Misura attacchi valvole (pollici)	Pressione max. di esercizio (bar)	Profondità installazione (mm)	Altezza totale con valvole (mm)	Magnete	Codice	Prezzo €
 <b>Filtro defangatore magnetico in linea</b>	3/4	3	145	222	Samario-Cobalto 2x10.000 Gauß	10999.1425.0	<b>137,50</b>
 <b>Filtro defangatore magnetico XS</b>	3/4	10	185	88	Neodimio 12.000 Gauß	10999.1426.0	<b>150,40</b>



Descrizione	Attacchi	Interasse (mm)	Portata di esercizio min ( $\Delta P = 0,5$ bar) ( $m^3/h$ )	Portata di esercizio max ( $\Delta P = 0,5$ bar) ( $m^3/h$ )	Pressione (bar)	$P_{2O_5}$ (ppm)	Serbatoio (ml)	Dimensioni (LxHxP) (cm)	Codice	Prezzo €
-------------	----------	----------------	--	--	-----------------	------------------	----------------	-------------------------	--------	----------



**Dosatore polifosfati ZERO (a liquido)**

1/2"-1/2" M	76	0,18	0,75	1,5 ÷ 6	< 5	290	8x7,5x11,3	10999.1182.0	<b>111,58</b>
-------------	----	------	------	---------	-----	-----	------------	--------------	---------------

Descrizione	Attacchi	Materiale (testa/vaso)	Portata di esercizio ( $\Delta P = 0,2$ bar) ( $m^3/h$ )	Pressione max (bar)	Dosaggio max (mg/l)	Dimensioni (LxH) (cm)	By-pass integrato	Codice	Prezzo €
-------------	----------	------------------------	--	---------------------	---------------------	-----------------------	-------------------	--------	----------



**Dosatore polifosfati 200 (a polvere)**

1/2"-1/2" M	Ott/San	2,0	10	4 ppm	6x15	NO	10999.1181.0	<b>71,20</b>
-------------	---------	-----	----	-------	------	----	--------------	--------------

Descrizione	Attacchi	Materiale	Portata di esercizio max ( $\Delta P < 0,3$ bar) (l/h)	Pressione max (bar)	Interasse (cm)	Codice	Prezzo €
-------------	----------	-----------	--	---------------------	----------------	--------	----------



**Kit Neutralizzatore di Condensa**

1"	PVC	8,0	2	29,5	4049.3019.21	<b>57,66</b>
----	-----	-----	---	------	--------------	--------------

**Kit pompa scarico condensa**

10999.1294.0	<b>100,34</b>
--------------	---------------

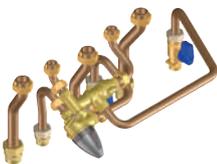
## Kit Integrazione solare

Descrizione	Codice	Prezzo €
-------------	--------	----------



**Kit integrazione caldaia Savio sistema solare (InoxDens Moon)**

10999.0742.0	<b>196,56</b>
--------------	---------------

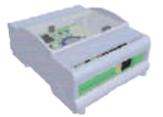


**Kit integrazione caldaia Savio da incasso e sistema solare (Edilia HE)**

10999.0973.0	<b>201,03</b>
--------------	---------------

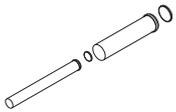
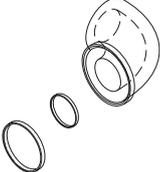
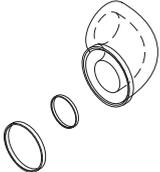
# Accessori e complementi di impianto

## Regolazioni

Prodotto	Disponibilità per modelli caldaie										Codice	Prezzo €
	InoxDens Moon	InoxDens Moon Fast	InoxDens Moon Tank	InoxDens Moon Tank 150	InoxDens Moon Tank 200	Husky	Edilia HE	Acta Dens	Acta R NOx	Acta NOx		
 <p><b>KIT COMANDO REMOTO Classe V RC 22</b></p>	•	•	•	•	•		•				10999.0560.0	156,19
 <p><b>Kit remoto RC 21</b></p>	•	•	•	•	•		•				10999.0601.0	167,86
 <p><b>Kit connect box WFC0120</b> - In abbinamento a RC21 consente la remotizzazione wi-fi e l'utilizzo della APP Savio Connect</p>	•	•	•	•	•						10999.1480.0	191,40
 <p><b>Kit cronotermostato DIGIT</b></p>	•	•	•	•	•		•	•	•	•	10999.1102.0	91,03
 <p><b>Kit Comando Remoto</b></p>	•	•	•	•	•		•	•	•		10999.1386.1	108,84
 <p><b>Kit sonda esterna</b></p>	•	•	•	•	•	Di serie	•		•		10999.0441.0	17,51
 <p><b>Kit sonda esterna Acta</b></p>								•			10797.3417.0	49,52

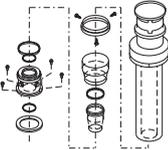
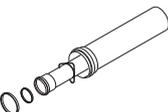
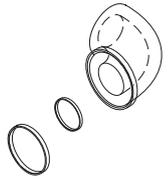
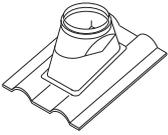
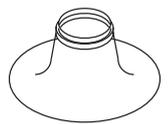


## Sistemi coassiali

Prodotto	Disponibilità per modelli caldaie										Codice	Prezzo €
	InoxDens Moon	InoxDens Moon Fast	InoxDens Moon Tank	InoxDens Moon Tank 150	InoxDens Moon Tank 200	Husky	Edilia HE	Acta Dens	Acta R NOx	Acta NOx		
 <p><b>Kit uscita coassiale Ø 60/100 L = 0,80 m (con prese analisi di combustione).</b></p>	•	•	•	•	•		•	•	•		10999.0387.0	61,46
 <p><b>Kit uscita coassiale con prolunga verticale Ø 60/100 L vert. = 0,40 m - L orizz. = 0,80 m (con prese analisi di combustione).</b></p>	•	•	•	•	•		•	•	•		10999.0389.0	130,97
 <p><b>Kit uscita coassiale Ø 60/100 con aspirazione anti-pioggia + prolunga orizz Ø 80</b></p>						•					10999.1337.0	126,73
 <p><b>Kit attacco flangiato Ø 60/100 (con prese analisi di combustione).</b></p>	•	•	•	•	•		•	•	•		10999.0592.0	45,07
 <p><b>Prolunga coassiale M-F Ø 60/100 L = 1,00 m.</b></p>	•	•	•	•	•		•	•	•		10999.0388.0	28,83
 <p><b>Curva a 90° Coassiale M-F Ø 60/100.</b></p>	•	•	•	•	•		•	•	•		10999.0390.0	26,96
 <p><b>Curva a 45° Coassiale M-F Ø 60/100.</b></p>	•	•	•	•	•		•	•	•		10999.0391.0	26,95

# Accessori e complementi di impianto

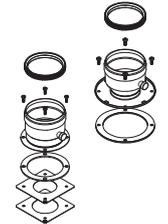
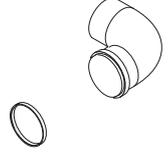
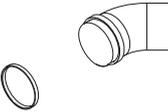
## Sistemi coassiali

Prodotto	Disponibilità per modelli caldaie										Codice	Prezzo €
	InoxDens Moon	InoxDens Moon Fast	InoxDens Moon Tank	InoxDens Moon Tank 150	InoxDens Moon Tank 200	Husky	Edilia HE	Acta Dens	Acta R NOx	Acta NOx		
 <p><b>Kit scarico a tetto coassiale Ø 80/125 L = 1,15 m (con prese analisi di combustione).</b></p>	•	•	•	•	•		•	•	•		10999.0392.0	131,06
 <p><b>Kit attacco flangiato Ø 80/125 (con prese analisi di combustione).</b></p>	•	•	•	•	•		•	•	•		10999.0740.0	71,87
 <p><b>Prolunga coassiale M-F Ø 80/125 L = 1,00 m.</b></p>	•	•	•	•	•		•	•	•		10999.0407.0	48,87
 <p><b>Curva a 90° Coassiale M-F Ø 80/125.</b></p>	•	•	•	•	•		•	•	•		10999.0408.0	34,58
 <p><b>Curva a 45° Coassiale M-F Ø 80/125.</b></p>	•	•	•	•	•		•	•	•		10999.0409.0	34,57
 <p><b>Kit tegola per espulsione a tetto inclinato Ø 80/125.</b></p>	•	•	•	•	•		•	•	•		10999.0252.0	43,15
 <p><b>Kit tegola per espulsione a tetto piano Ø 80/125.</b></p>	•	•	•	•	•		•	•	•		10999.0280.0	25,07

\* Per uscita verticale.



## Sistemi sdoppiati

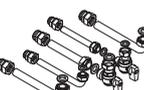
Prodotto	Disponibilità per modelli caldaie										Codice	Prezzo €
	InoxDens Moon	InoxDens Moon Fast	InoxDens Moon Tank	InoxDens Moon Tank 150	InoxDens Moon Tank 200	Husky	Edilia HE	Acta Dens	Acta R NOx	Acta NOx		
 <p>Kit sdoppiatore Ø 80/80 L = 1,00 m (con prese analisi di combustione).</p>	•	•	•	•	•		•	•	•		10999.1199.0	118,46
 <p>Kit attacco flangiato Ø 80/80 per sdoppiatore.</p>	•	•	•	•	•		•	•	•		10999.1080.0	42,71
 <p>Prolunga M-F per sdoppiatore Ø 80 L = 1,00 m (plastica).</p>	•	•	•	•	•	•	•	•	•		10999.1281.0	22,25
 <p>Curva 90° F-M per sdoppiatore Ø 80 (plastica).</p>	•	•	•	•	•	•	•	•	•		10999.1282.0	16,50
 <p>Curva 45° F-M per sdoppiatore Ø 80 (plastica).</p>	•	•	•	•	•	•	•	•	•		10999.1283.0	16,50
 <p>Tronchetto con presa analisi fumi Ø 80.</p>	•	•	•	•	•		•	•	•		10999.0397.0	17,71
 <p>Kit espulsione sdoppiata (aspirazione in cassone) L = 0,40 m (con prese analisi di combustione).</p>							•				10999.0456.0	75,59
 <p>Kit espulsione sdoppiata (aspirazione fuori cassone) L = 0,40 m (con prese analisi di combustione).</p>							•				10999.0470.0	81,33

# Accessori e complementi di impianto

## Sistemi sdoppiati

Prodotto	Disponibilità per modelli caldaie										Codice	Prezzo €
	InoxDens Moon	InoxDens Moon Fast	InoxDens Moon Tank	InoxDens Moon Tank 150	InoxDens Moon Tank 200	Husky	Edilia HE	Acta Dens	Acta R NOx	Acta NOx		
 <p>Kit prese fumi (non comprensivo di tronchetti)</p>	•	•	•	•	•		•	•	•		10999.0832.0	20,25
 <p>Kit terminale espulsione</p>	•	•	•	•	•		•	•	•		10999.0948.0	15,42

## Collegamenti idraulici

Prodotto	Disponibilità per modelli caldaie										Codice	Prezzo €
	InoxDens Moon	InoxDens Moon Fast	InoxDens Moon Tank	InoxDens Moon Tank 150	InoxDens Moon Tank 200	Husky	Edilia HE	Acta Dens	Acta R NOx	Acta NOx		
 <p>Kit collegamento idraulico a Tetys.</p>	• (SV)										10999.0781.0	47,52
 <p>Kit rubinetteria comprensivo di rubinetto gas, acqua, riscaldamento, raccordi rapidi e tubi di collegamento all'impianto.</p>	•	•	•	•	•		•	•	•	•	10999.0931.0	72,80
 <p>Kit rubinetteria comprensivo di rubinetto gas, acqua, raccordi rapidi e tubi di collegamento all'impianto.</p>	•	•	•	•	•		•	•	•	•	10999.0932.0	64,07
 <p>Kit rubinetteria comprensivo di rubinetto gas e tubi di collegamento all'impianto.</p>	•	•	•	•	•		•	•	•	•	10999.0272.0	33,76
 <p>Kit di collegamento idraulico universale ultrarapido Completo di predisposizione defangatore e dosatore polifosfati</p>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	10999.1184.0	138,81
 <p>Kit rubinetteria comprensivo di rubinetto gas, acqua, raccordi rapidi e tubi collegamento impianto.</p>						•					10999.1375.0	64,78
 <p>Kit rubinetteria comprensivo di rubinetto gas e tubi di collegamento all'impianto.</p>							•				10999.0959.0	44,33
 <p>Kit rubinetteria comprensivo di rubinetto gas, acqua, raccordi rapidi e tubi di collegamento all'impianto per modello combi.</p>							•				10999.0966.0	48,20
 <p>Kit rubinetteria comprensivo di rubinetto gas, acqua, riscaldamento, raccordi rapidi e tubi di collegamento all'impianto.</p>							•				10999.0967.0	73,13



# IL COMFORT AD ALTA POTENZA

---



**Caldaie di Potenza**

# Futura 3 F 35 - 45 -70



MODULAZIONE 1 : 9



PRESS MAX 4,5 BAR



METANO O GPL



CLASSE ★★★★★ - NOX 6



RENDIMENTO 97,8%

(dati riferiti alla versione 45 kW)



[saviocaldaie.it/futura](http://saviocaldaie.it/futura)



CLASSE  
NOx 6



WI-FI  
READY



**110%**

**SUPER  
BONUS**

(trainante)

**50%**

**ECO  
BONUS**

**50%**

**BONUS  
CASA**

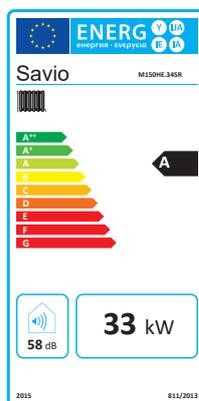


**CONTO  
TERMICO**

Futura 3 è una caldaia a condensazione di ultima generazione ad altissimo rendimento solo riscaldamento dotata di bruciatore premiscelato modulante a basse emissioni e scambiatore inox a condensazione ad alte prestazioni.

Disponibile in versioni da 35, 45, 70, di portata termica: può essere installata singolarmente oppure si possono combinare fino a 6 moduli, della stessa potenza o misti, sfruttando direttamente l'elettronica di caldaia. Futura 3 sfrutta il principio della condensazione: grazie all'innovativo scambiatore INOX – uno dedicata solo alla condensazione – riesce a recuperare il calore latente contenuto nei fumi, arrivando ad ottenere rendimenti fra i massimi della categoria.

Futura 3 può essere installata all'interno di un locale caldaia oppure, grazie all'apposita versione Roof Top racchiusa all'interno di un armadio, all'esterno dell'edificio o sul tetto dello stesso, soluzione estremamente vantaggiosa in caso di riqualificazione termica di una centrale termica.





## Nuovo scambiatore Isothermic

### FACILITA' DI MANUTENZIONE

Rimuovendo solo alcuni dadi frontali si accede con facilità alla camera di combustione.

### BASSE PERDITE DI CARICO DAI FUMI

Grazie allo spazio uniforme tra le serpentine si garantiscono basse perdite di carico lato fumi.

### LEGGERO

Questo scambiatore è realizzato in doppia struttura, materiale composito e acciaio inox. Grazie alla scelta di utilizzare il materiale composito risulta essere molto leggero e con basse perdite di radiazioni.

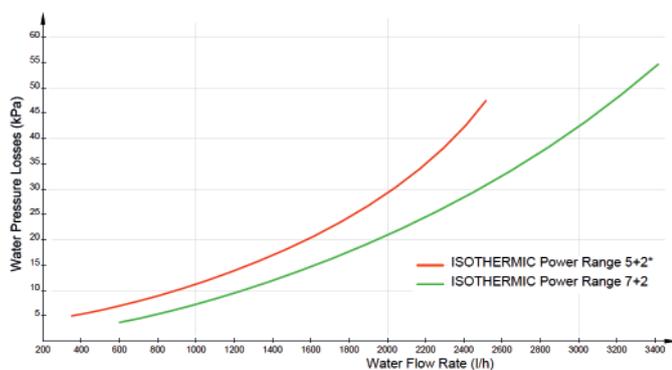
Massima pressione di esercizio 4.5 bar

Massime perdite di carico 4.5 mca

Prevalenza migliorata



Modello	L x H x P mm	Peso kg	Classe Energetica	Codice Metano	Prezzo €
<b>Futura 3 F 35</b>	600x 477x 840	60	A	10277.1148.0	<b>3.335,08</b>
<b>Futura 3 F 45</b>	600x 477x 840	60	A	10277.1148.0	<b>3.426,71</b>
<b>Futura 3 F 70</b>	600x 477x 840	65	A	10277.1150.0	<b>4.413,99</b>



\*to be confirmed with serial parts

# Futura 3 F 95-110-115-150



MODULAZIONE 1 : 9



PRESS MAX 6,0 BAR



METANO O GPL



CLASSE ★★★★★ - NOX 6



RENDIMENTO 97,8%

(dati riferiti alla versione 95 kW)



[saviocaldaie.it/futura](http://saviocaldaie.it/futura)



CLASSE  
NOx 6



WI-FI  
READY



**110%**

**SUPER  
BONUS**

(trainante)

**50%**

**ECO  
BONUS**

**50%**

**BONUS  
CASA**

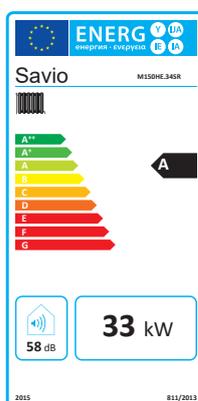


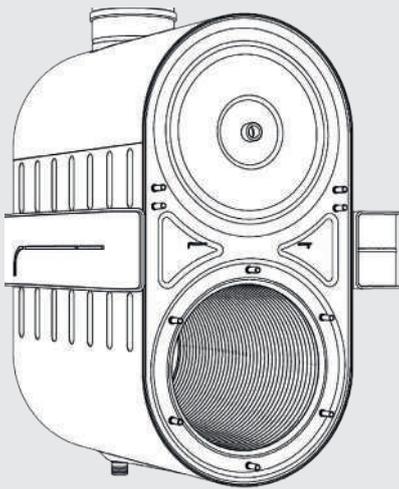
**CONTO  
TERMICO**

Futura 3 è una caldaia a condensazione di ultima generazione ad altissimo rendimento solo riscaldamento dotata di bruciatore premiscelato modulante a basse emissioni e scambiatore inox a condensazione ad alte prestazioni.

Disponibile in versioni da 95 a 150, di portata termica: può essere installata singolarmente oppure si possono combinare fino a 6 moduli, della stessa potenza o misti, sfruttando direttamente l'elettronica di caldaia. Futura 3 sfrutta il principio della condensazione: grazie all'innovativo scambiatore INOX – uno dedicata solo alla condensazione – riesce a recuperare il calore latente contenuto nei fumi, arrivando ad ottenere rendimenti fra i massimi della categoria.

Futura 3 può essere installata all'interno di un locale caldaia oppure, grazie all'apposita versione Roof Top racchiusa all'interno di un armadio, all'esterno dell'edificio o sul tetto dello stesso, soluzione estremamente vantaggiosa in caso di riqualificazione termica di una centrale termica.





## Nuovo scambiatore Duopower

Potenze: 95 / 110 / 115 / 150 kW

Per la potenza 95 kW modello Duopower 8+4

Per la potenza da 110 kW modello Duopower 10+5

Per le potenze da 115/150 kW modello Duopower 12+6

Composto da due camere sovrapposte

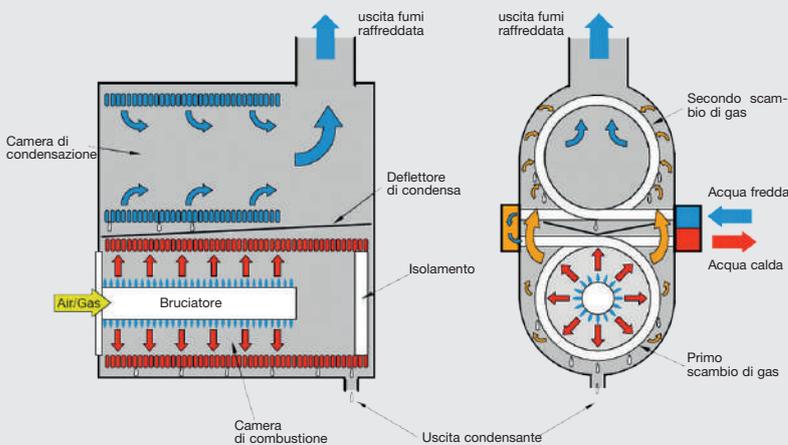
Interamente in acciaio inox

Massima pressione di esercizio 6bar

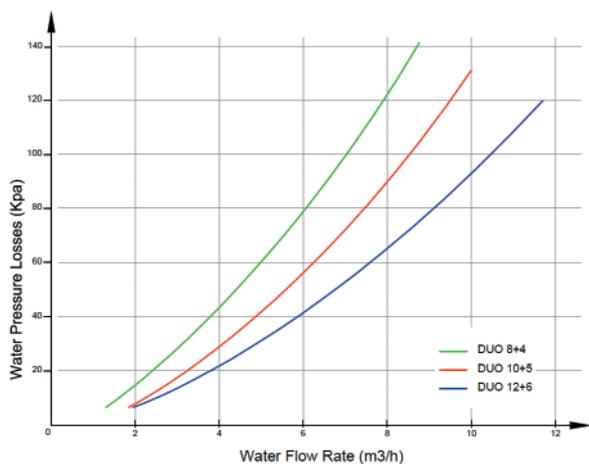
Massima perdita di carico tra 4.2 e 4.5 mca

Per la potenza 95 kW modello Duopower 8+4

Per la potenza da 110 kW modello Duopower 10+5

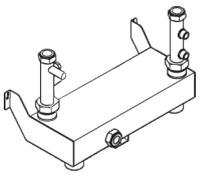
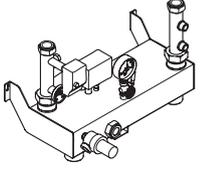
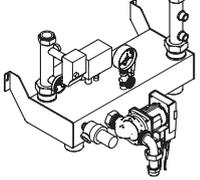
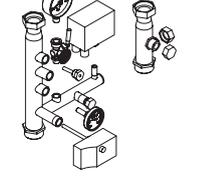
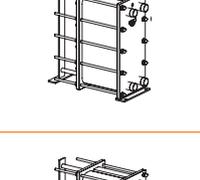
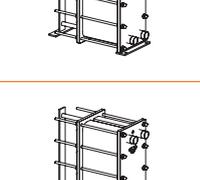
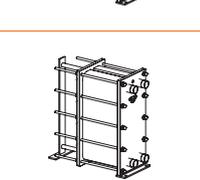
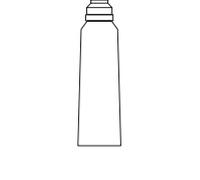


Modello	L x H x P mm	Peso kg	Classe Energetica	Codice Metano	Prezzo €
<b>Futura 3 F 95</b>	600x 477x 840	97	A	10277.1151.0	<b>5.557,89</b>
<b>Futura 3 F 110</b>	600x 477x 840	103	A	10277.1152.0	<b>6.214,42</b>
<b>Futura 3 F 115</b>	600x 577x 840	108	108	10277.1153.0	<b>6.985,90</b>
<b>Futura 3 F 150</b>	600x 477x 840	108	108	10277.1154.0	<b>7.169,20</b>

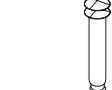
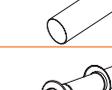
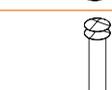


# Accessori installazione singola

## Accessori idraulici

Prodotto	Descrizione	Codice	Prezzo €
	Kit disgiuntore caldaia singola SR. (NO INAIL)	10999.3427.0	<b>916,01</b>
	Kit disgiuntore caldaia singola SR con INAIL. Comprende: termostato immersione sicurezza, pressostato, manometro, rubinetto a 3 vie, riccio ammortizzatore, pozzetto controllo, pozzetto valvola intercettazione combustibile.	10999.1057.0	<b>1.045,37</b>
	Kit disgiuntore caldaia singola SV + pompa. Comprende: termostato immersione sicurezza, pressostato, manometro, rubinetto a 3 vie, riccio ammortizzatore, pozzetto controllo, pozzetto valvola intercettazione combustibile, circolatore.	10999.1058.0	<b>1.342,90</b>
	Kit INAIL per installazione libera Sulle caldaie da 35 a 150 kW e utilizzabile con riduzione da 1" 1/4 F - 1" 1/2 M (non fornite)	10999.1024.0	<b>780,81</b>
	Kit scambiatore caldaia singola 35/45 kW (15 piastre ispezionabile e attacchi primario e secondario 1" 1/4)	10999.1412.0	<b>1.154,31</b>
	Kit scambiatore caldaia singola 70 kW (25 piastre ispezionabile e attacchi primario e secondario 1" 1/4)	10999.1413.0	<b>1.423,56</b>
	Kit scambiatore caldaia singola 95-110-115 kW (35 piastre ispezionabile e attacchi primario e secondario 1" 1/4)	10999.1414.0	<b>1.847,48</b>
	Kit scambiatore caldaia singola 150 kW (45 piastre ispezionabile e attacchi primario e secondario 1" 1/4)	10999.1415.0	<b>2.254,21</b>
	Kit neutralizzatore condensa caldaia da 35 a 150 kW	10999.0725.0	<b>159,89</b>

## Fumisteria

Prodotto	Descrizione	Codice	Prezzo €
	Kit terminale a tetto DN 80	10999.0642.0	<b>60,27</b>
	Kit terminale DN 80	10999.0641.0	<b>41,53</b>
	Kit prolunga DN 80 L=500	10999.0638.0	<b>8,16</b>
	Kit prolunga DN80 L=1000	10999.0644.0	<b>11,61</b>
	Kit curva 45° DN100	10999.0727.0	<b>16,70</b>
	Kit curva 87° DN100	10999.0739.0	<b>16,70</b>
	Kit curva ispezione DN100	10999.0741.0	<b>50,00</b>
	Kit prolunga DN100 L500	10999.0879.0	<b>20,95</b>
	Kit prolunga DN100 L1000	10999.1087.0	<b>41,90</b>
	Kit terminale DN100	10999.1219.0	<b>38,79</b>
	Kit tubo DN100 presa fumi	10999.0614.0	<b>36,88</b>
	Kit terminale a tetto DN100	10999.0600.0	<b>79,62</b>
	Kit adattatore da sdoppiato 100/100 a coassiale 110/160	10999.1126.1	<b>235,91</b>
	Kit riduzione DN 80/100 per caldaia singola	10999.0763.0	<b>18,97</b>
	Kit tubo + presa fumi DN 80	10999.0657.0	<b>16,65</b>
	Kit curva ispezione DN 80	10999.0640.0	<b>21,62</b>
	Kit curva 87° DN 80	10999.0639.0	<b>8,89</b>
	Kit curva 45° DN 80	10999.0794.0	<b>9,54</b>



## Struttura di sostegno

Prodotto	Descrizione	Codice	Prezzo €
	Kit struttura centrale termica	10999.1055.1	<b>358,90</b>

## Kit trasformazione Metano-GPL

Descrizione	Codice	Prezzo €
Kit trasformazione Metano - GPL 70	10999.1408.0	<b>123,72</b>
Kit trasformazione Metano - GPL 95	10999.1409.0	<b>137,16</b>
Kit trasformazione Metano - GPL 110	10999.1410.0	<b>137,16</b>
Kit trasformazione Metano - GPL 115 - 150	10999.1411.0	<b>227,13</b>

## Accessori di controllo

Descrizione	Codice	Prezzo €
Sonda esterna	10999.3417.0	<b>49,52</b>
Kit sonda bollitore remoto	10999.3429.0	<b>10,69</b>
Kit remoto linea professional MMI (Classe V)	10999.1296.0	<b>130,70</b>

## Kit installazione standard (Mod. SR)

Descrizione	Codice	Prezzo €
Kit disgiuntore caldaia singola SR	10999.1057.0	<b>1.045,37</b>
Kit struttura centrale termica F	10999.1055.1	<b>358,90</b>
Kit neutralizzatore condensa da 35 a 150	10999.0725.0	<b>159,89</b>
Kit sonda esterna	10999.3417.0	<b>49,52</b>
		<b>1.613,68</b>

## Dispositivi di sicurezza Qualificati 'INAIL'

Descrizione	Codice	Prezzo €
Valvola di sicurezza qualificata 4 bar 1/2" G x 3/4" G - per potenze 35-45-70	10999.0485.0	<b>77,04</b>
Valvola di sicurezza qualificata 5,4 bar 1/2" G x 3/4" G - per potenze 95-110-115-150	10999.0486.0	<b>79,68</b>

## Kit installazione standard (Mod. SV)

Descrizione	Codice	Prezzo €
Kit disgiuntore caldaia singola SV + pompa	10999.1058.0	<b>1.342,90</b>
Kit struttura centrale termica F	10999.1055.1	<b>358,90</b>
Kit neutralizzatore condensa da 35 a 150	10999.0725.0	<b>159,89</b>
Kit sonda esterna	10999.3417.0	<b>49,52</b>
Kit sonda bollitore remoto	10999.3429.0	<b>10,69</b>
		<b>1.921,90</b>

# Cascata in linea (da 2 a 6 moduli)



[saviocaldaie.it/cascata-linea](https://saviocaldaie.it/cascata-linea)



CLASSE  
NOx 6



WI-FI  
READY



**110%**

SUPER  
BONUS  
(trainante)

**50%**

ECO  
BONUS

**50%**

BONUS  
CASA

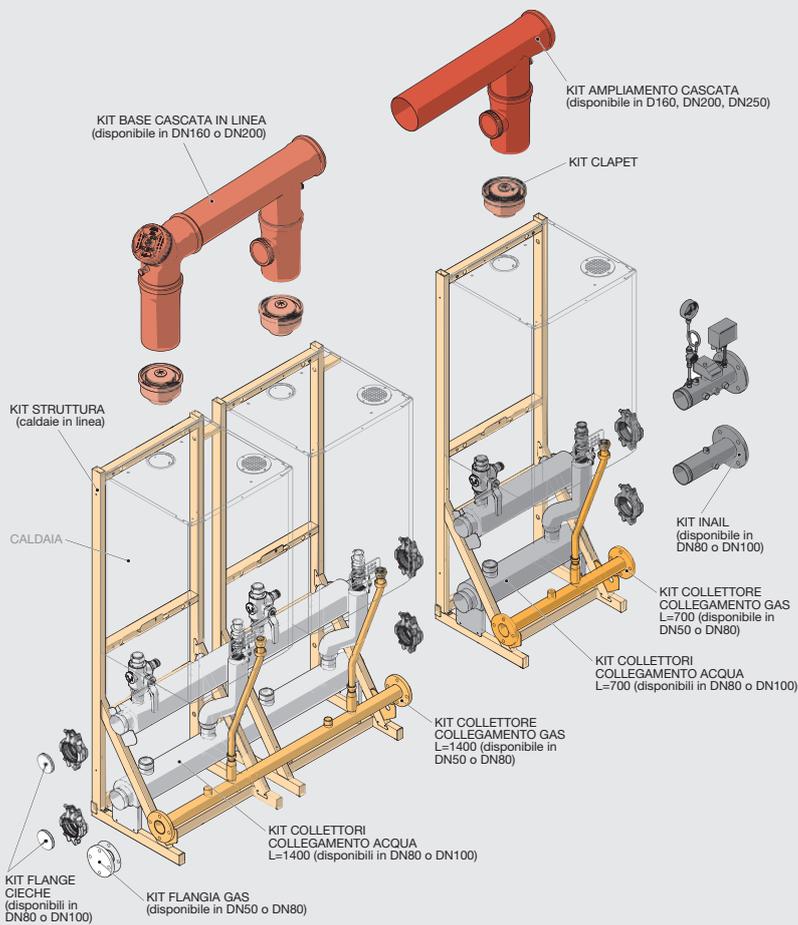


CONTO  
TERMICO

Possibilità di abbinamento in batteria fino a 6 caldaie.

Nella configurazione in linea, che volendo può essere installata a muro, vi è la disponibilità di un kit struttura che semplifica considerevolmente l'installazione, permettendo anche di posizionare ove si voglia la cascata (anche nel centro del locale termico). Savio fornisce sia i generatori che gli accessori per completare le configurazioni in imballi separati: questi dovranno poi essere assemblati (ove necessario) e installati in loco da tecnici qualificati.

Realizzazione centrale termica omologata INAIL composta da: regolatore di sequenza climatico digitale con interfaccia 0-10V, collettori mandata e ritorno acqua in acciaio muniti di giunto a conchiglia per il fissaggio e isolati, collettore gas in acciaio, kit collettori fumi, kit modulo tecnico certificato INAIL (separatore idraulico, collettori mandata e ritorno completi di tutti i dispositivi di sicurezza, protezione e controllo previsti dalla raccolta "R" dell'INAIL).



## Componenti Centrale Termica

### Basic Pack L Futura 3

Raggruppa in un solo codice, le caldaie, i kit struttura, l'idraulica di cascata, i kit gas e INAIL, la fumisteria e il cavo di collegamento.

Modello	Potenza kW																Codice	Prezzo €
	70	90	110	130	160	180	200	220	260	290	300	310	330	360				
Basic Pack L Futura 3 70	●																10279.1090.0	10.990,51
Basic Pack L Futura 3 90		●															10279.1091.0	11.176,33
Basic Pack L Futura 3 110			●														10279.1092.0	12.165,02
Basic Pack L Futura 3 130				●													10279.1093.0	13.152,82
Basic Pack L Futura 3 160					●												10279.1148.0	14.299,63
Basic Pack L Futura 3 180						●											10279.1094.0	15.440,18
Basic Pack L Futura 3 200							●										10279.1095.0	16.139,86
Basic Pack L Futura 3 220								●									10279.1096.0	16.756,69
Basic Pack L Futura 3 260									●								10279.1097.0	17.711,42
Basic Pack L Futura 3 290										●							10279.1098.0	18.666,97
Basic Pack L Futura 3 300											●						10279.1099.0	23.846,77
Basic Pack L Futura 3 310												●					10279.1100.0	24.504,40
Basic Pack L Futura 3 330													●				10279.1101.0	25.162,14
Basic Pack L Futura 3 360														●			10279.1102.0	26.116,86
Basic Pack L Futura 3 F 370		●															10279.1103.0	30.183,34
Basic Pack L Futura 3 F 400			●														10279.1105.0	27.071,60
Basic Pack L Futura 3 F 440				●													10279.1106.0	28.026,38
Basic Pack L Futura 3 F 480					●												10279.1107.0	33.820,10
Basic Pack L Futura 3 F 520						●											10279.1108.0	38.357,71
Basic Pack L Futura 3 F 550							●										10279.1109.0	38.128,43
Basic Pack L Futura 3 F 580								●									10279.1110.0	35.970,00
Basic Pack L Futura 3 F 620									●								10279.1111.0	43.954,68
Basic Pack L Futura 3 F 660										●							10279.1112.0	45.269,14
Basic Pack L Futura 3 F 690											●						10279.1113.0	46.223,87
Basic Pack L Futura 3 F 730												●					10279.1114.0	47.423,51
Basic Pack L Futura 3 F 770													●				10279.1115.0	53.273,83
Basic Pack L Futura 3 F 805														●			10279.1116.0	54.194,96
Basic Pack L Futura 3 F 840															●		10279.1117.0	55.183,28
Basic Pack L Futura 3 F 870																●	10279.1118.0	56.138,01

# Configurazioni in linea Libera composizione

## Configurazioni in linea da 70 a 360 kW

Modello	Numero moduli Futura 3 (*)						Portata termica nominale kW	Potenza termica nominale (80/60° C) kW	Potenza termica minima (80/60° C) kW	Potenza nominale (50/30° C) kW	Campo modulazione	Rendimento utile al			Codice metano	Prezzo €
	Tot.	35	45	70	95	110						150	100% (80/60°C)	100% (50/30°C)		
<b>Futura 3 F 70</b>	2	2					69,6	67,8	4,8	73,6	1 a 15	97,3	105,7	108,1	10277.1090.0	<b>6.741,23</b>
<b>Futura 3 F 90</b>	2		2				90	87,6	4,8	92,8	1 a 18	97,3	103,1	108,1	10277.1091.0	<b>6.927,04</b>
<b>Futura 3 F 110</b>	2		1	1			114,9	111,8	4,8	120,9	1 a 23	97,3	105	108,3	10277.1092.0	<b>7.915,74</b>
<b>Futura 3 F 130</b>	2			2			139,8	136	7,5	149	1 a 18	97,3	106,6	108,4	10277.1093.0	<b>8.903,54</b>
<b>Futura 3 F 160</b>	2			1	1		164,9	162,8	7,5	175,7	1 a 22	97,6	106,6	108,6	10277.1169.0	<b>10.050,35</b>
<b>Futura 3 F 180</b>	2				2		190	185,8	10,2	202,4	1 a 18	97,8	106,5	108,7	10277.1094.0	<b>11.190,90</b>
<b>Futura 3 F 200</b>	2			1	1		210	204,9	10,2	219,9	1 a 20	97,6	105	108,5	10277.1095.0	<b>11.890,58</b>
<b>Futura 3 F 220</b>	2					2	230	224	11,8	237,4	1 a 19	97,4	103,2	108,3	10277.1096.0	<b>12.507,41</b>
<b>Futura 3 F 260</b>	2				1	1	265	258,1	11,8	273,2	1 a 22	97,4	103,7	108,3	10277.1097.0	<b>13.462,13</b>
<b>Futura 3 F 290</b>	2					2	300	292,2	19,2	309	1 a 13	97,4	103,4	108,3	10277.1098.0	<b>14.417,69</b>
<b>Futura 3 F 300</b>	3			2	1		305	297,8	10,2	321,1	1 a 29	97,7	105,4	108,6	10277.1099.0	<b>17.441,26</b>
<b>Futura 3 F 310</b>	3			1	2		325	316,9	10,2	338,6	1 a 31	97,5	104,3	108,4	10277.1100.0	<b>18.098,89</b>
<b>Futura 3 F 330</b>	3					3	345	336	11,8	356,1	1 a 28	97,4	103,2	108,3	10277.1101.0	<b>18.756,62</b>
<b>Futura 3 F 360</b>	3				2	1	380	370,1	11,8	391,9	1 a 31	97,4	103,1	108,3	10277.1102.0	<b>19.711,35</b>

\* Tutti i sistemi da 3 a 6 caldaie contengono il bypass cable: Cablaggio per bypassare la caldaia slave durante la manutenzione mantenendo il sistema in funzione.

Modello	Futura 3														Codice	Prezzo €
	70	90	110	130	160	180	200	220	260	290	300	310	330	360		
<b>Struttura cascata</b>																
Kit struttura centrale termica	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	10999.1055.1	<b>358,90</b>
<b>Idraulica - Collegamenti</b>																
Kit colleg. H2O 700 col. DN80 XLB											1	1	1	1	10999.1062.1	<b>1.014,22</b>
Kit colleg. H2O 1400 col. DN80 XLB	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.1063.1	<b>1.467,56</b>
Kit ritorno caldaia	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	10999.1403.0	<b>56,65</b>
<b>Idraulica - Kit INAIL</b>																
Kit Collettore INAIL DN80	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.0789.0	<b>593,89</b>
<b>Gas - Collegamenti</b>																
Kit colleg. gas DN50 L700 XLB											1	1	1	1	10999.1059.1	<b>266,19</b>
Kit colleg. gas DN50 L1400 XLB	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.1060.1	<b>391,84</b>
Kit flangia cieca DN50 PN6 (x gas)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.0630.0	<b>42,61</b>
<b>Fumisteria</b>																
Kit clapet DN160/100 (11356)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	10999.1094.1	<b>225,81</b>
Kit FUMI base cascata DN160 700 (11354)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.1097.1	<b>329,94</b>
Kit ampliamento cascata DN160 (11407)											1	1	1	1	10999.1095.1	<b>234,50</b>
<b>Idraulica cascata</b>																
Tappo per giunto a conchiglia 3"G	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	4026.4231.27	<b>24,61</b>
Giunto a conchiglia DN80	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	4026.4231.25	<b>21,00</b>
<b>Collegamento seriale</b>																
Kit cavo colleg. cascate Master/Slave **	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	10999.1139.0	<b>16,86</b>
Kit sonda per bollitore/cascata XLB **	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.3429.0	<b>10,69</b>
Kit sonda esterna	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.3417.0	<b>49,52</b>

\* Accessorio necessario se non viene acquistato il kit INAIL.

\*\* Inclusi nel codice generatore.



## CONFIGURAZIONI IN LINEA da 370 a 870 kW

Modello	Numero moduli Futura 3 (*)			Portata termica nominale kW	Potenza termica nominale (80/60° C) kW	Potenza termica minima (80/60° C) kW	Potenza nominale (50/30° C) kW	Campo modulazione	Rendimento utile al			Codice metano	Prezzo €
	Tot.	95	110						150	100% (80/60° C)	100% (50/30° C)		
Futura 3 F 370	4	4		380	371,6	10,2	404,8	1 a 35	97,8	106,5	108,7	10277.1116.0	22.322,99
Futura 3 F 400	3		1	415	404,2	11,8	427,7	1 a 34	97,4	103,3	108,3	10277.1118.0	20.666,09
Futura 3 F 440	3			450	438,3	19,2	463,5	1 a 23	97,4	103	108,3	10277.1119.0	21.620,86
Futura 3 F 480	4		3	495	482,1	11,8	510,6	1 a 40	97,4	103	108,3	10277.1120.0	25.959,75
Futura 3 F 520	5	2	3	535	521,8	10,2	558,5	1 a 51	97,6	104,5	108,5	10277.1121.0	27.259,10
Futura 3 F 550	5		5	575	560	11,8	593,5	1 a 47	97,4	103,2	108,3	10277.1122.0	27.029,82
Futura 3 F 580	4			600	584,4	19,2	618	1 a 30	97,4	103	108,3	10277.1123.0	27.250,28
Futura 3 F 620	5	2		640	624,1	10,2	665,9	1 a 61	97,6	104,4	108,5	10277.1124.0	32.856,07
Futura 3 F 660	5		2	680	662,3	11,8	700,9	1 a 56	97,4	103,1	108,3	10277.1125.0	34.170,53
Futura 3 F 690	5		1	715	696,4	11,8	736,7	1 a 59	97,4	103,4	108,3	10277.1126.0	35.125,26
Futura 3 F 730	5			750	730,5	19,2	772,5	1 a 38	97,7	103	108,3	10277.1127.0	36.151,93
Futura 3 F 770	6		3	795	774,3	11,8	819,6	1 a 66	97,4	103,1	108,3	10277.1128.0	40.411,19
Futura 3 F 805	6		2	830	808,4	11,8	855,4	1 a 68	97,4	103,2	108,3	10277.1129.0	41.332,33
Futura 3 F 840	6		1	865	846,5	11,8	891,2	1 a 72	97,4	103,1	108,3	10277.1130.0	42.320,64
Futura 3 F 870	6			900	876,6	19,2	927	1 a 46	97,4	103	108,3	10277.1131.0	43.275,37

\* Tutti i sistemi da 3 a 6 caldaie contengono il bypass cable: Cablaggio per bypassare la caldaia slave durante la manutenzione mantenendo il sistema in funzione.

Modello	Futura 3																Codice	Prezzo €
	370	400	440	480	520	550	580	620	660	690	730	770	805	840	870			
<b>Struttura cascata</b>																		
Kit struttura centrale termica	4	3	3	4	5	5	4	5	5	5	5	6	6	6	6	10999.1055.1	358,90	
<b>Idraulica - Collegamenti</b>																		
Kit colleg. H2O 700 col. DN80		1	1	2												10999.1062.1	1.014,22	
Kit colleg. H2O 1400 col. DN80	2	1	1	2												10999.1063.1	1.467,56	
Kit colleg. H2O 700 col. DN100					1	1		1	1	1	1					10999.1068.1	1.186,07	
Kit colleg. H2O 1400 col. DN100					2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	10999.1069.1	1.725,41	
Kit ritorno caldaia	4	3	3	4	5	5	4	5	5	5	5	6	6	6	6	10999.1403.0	56,65	
<b>Idraulica - Kit INAIL</b>																		
Kit INAIL DN80	1	1	1	1												10999.0789.0	593,89	
Kit INAIL DN100					1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.0788.0	626,08	
<b>Gas - Collegamenti</b>																		
Kit colleg. gas DN50 L700		1	1													10999.1059.1	266,19	
Kit colleg. gas DN50 L1400	2	1	1	2												10999.1060.1	391,84	
Kit colleg. gas DN80 L700					1	1		1	1	1	1					10999.1065.1	349,14	
Kit colleg. gas DN80 L1400					2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	10999.1066.1	483,21	
Kit flangia cieca DN50 PN6 (x gas)	1	1	1	1												10999.0630.0	42,61	
Kit flangia cieca DN80 (x gas)					1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.0786.0	70,91	
<b>Fumisteria</b>																		
Kit clapet DN160/100 (11356)	4	3	3	4	5	5	4	5	5	5	5	6	6	6	6	10999.1094.1	225,81	
Kit base cascata DN160 700 (11354)	1	1	1	1												10999.1097.1	329,94	
Kit ampliamento cascata DN160 (11349)	2	1	1	2												10999.1095.1	234,50	
Kit base cascata DN200 700 (11353)					1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.1098.1	470,49	
Kit ampliamento cascata DN200 (11406)					3	3	2	3	3	3	2	2	2	2	2	10999.1096.1	202,32	
Kit ampliamento DN250											1	2	2	2	2	10999.3442.0	276,32	
Kit riduzione DN250/200											1	1	1	1	1	10999.3443.0	98,99	
<b>Idraulica cascata</b>																		
Tappo per giunto a conchiglia 3°G	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)												4026.4231.27	24,61	
Giunto a conchiglia 3°G	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)												4026.4231.25	21,00	
Tappo per giunto a conchiglia 4°G					2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	4026.4231.26	32,94	
Giunto a conchiglia 4°G					2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	4026.4231.24	24,77	
Kit cavo colleg.cascate master/slave **	3	2	2	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	10999.1139.0	16,86	
Kit sonda per bollitore/cascata XLB **	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.3429.0	10,69	
Kit sonda esterna	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.3417.0	49,52	

\* Accessorio necessario se non viene acquistato il kit INAIL o il kit modulo tecnico. \*\* Inclusi nel codice generatore.

# Cascata contrapposta (da 2 a 6 moduli)



[saviocaldaie.it/cascata-contrapposta](https://saviocaldaie.it/cascata-contrapposta)



CLASSE  
NOx 6



WI-FI  
READY



**110%**  
SUPER  
BONUS  
(trainante)

**50%**  
ECO  
BONUS

**50%**  
BONUS  
CASA

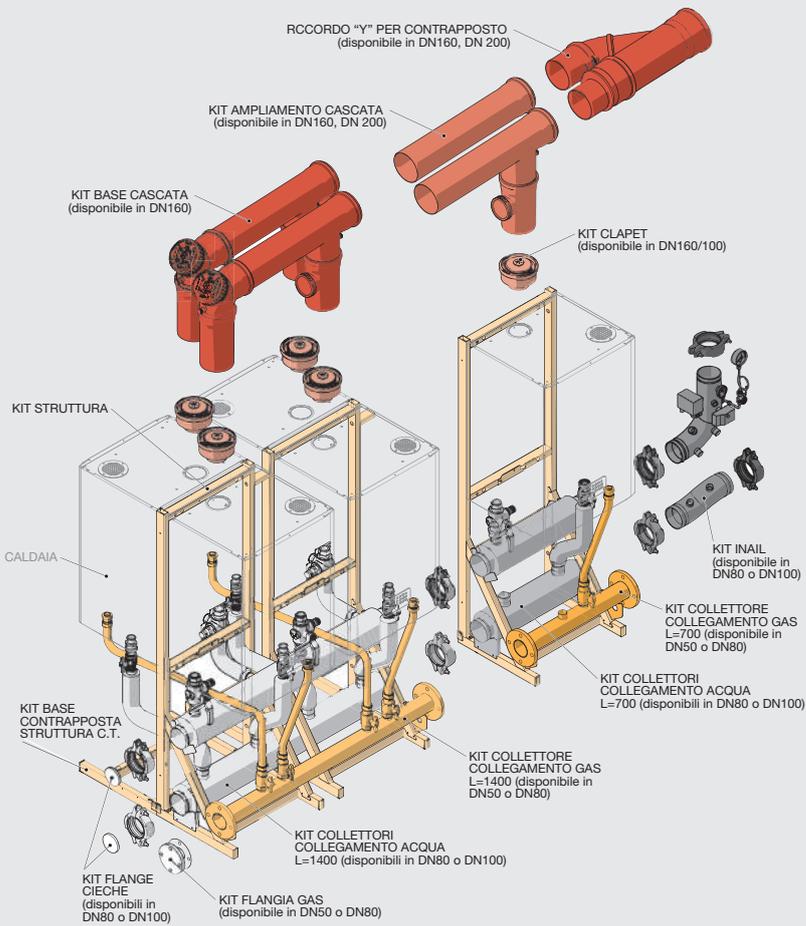


CONTO  
TERMICO

Possibilità di abbinamento in batteria fino a 6 caldaie.

La configurazione contrapposta, per la cui realizzazione è necessario utilizzare il telaio di supporto, presenta il vantaggio della compattezza dimensionale, molto utile nel caso di retrofit di vecchie caldaie a basamento. Di fatto, su uno stesso telaio vengono installati 2 generatori, riducendo sensibilmente la lunghezza dell'impianto. Savio fornisce sia i generatori che gli accessori per completare le configurazioni in imballi separati: questi dovranno poi essere assemblati (ove necessario) e installati in loco da tecnici qualificati.

Realizzazione centrale termica omologata INAIL composta da: collettori mandata e ritorno acqua in acciaio muniti di giunto a conchiglia per il fissaggio e isolati, collettore gas in acciaio, kit collettori fumi, kit modulo tecnico certificato INAIL (separatore idraulico, collettori mandata e ritorno completi di tutti i dispositivi di sicurezza, protezione e controllo previsti dalla raccolta "R" dell'INAIL).



## Componenti Centrale Termica

### Basic Pack L Futura 3

Raggruppa in un solo codice, le caldaie, i kit struttura, l'idraulica di cascata, i kit gas e INAIL, la fumisteria e il cavo di collegamento.

Modello	Potenza kW														Codice	Prezzo €		
	70	90	110	130	160	180	200	220	260	290	300	310	330	360				
Basic Pack C Futura 3 F 70	•														10279.1119.0	11.241,14		
Basic Pack C Futura 3 F 90		•													10279.1120.0	11.426,95		
Basic Pack C Futura 3 F 110			•												10279.1121.0	12.415,65		
Basic Pack C Futura 3 F 130				•											10279.1122.0	13.403,45		
Basic Pack C Futura 3 F 160					•										10279.1149.0	14.550,26		
Basic Pack C Futura 3 F 180						•									10279.1123.0	15.690,81		
Basic Pack C Futura 3 F 200							•								10279.1124.0	16.390,49		
Basic Pack C Futura 3 F 220								•							10279.1125.0	17.007,32		
Basic Pack C Futura 3 F 260									•						10279.1126.0	17.962,04		
Basic Pack C Futura 3 F 290										•					10279.1127.0	18.917,60		
Basic Pack C Futura 3 F 300											•				10279.1128.0	23.450,96		
Basic Pack C Futura 3 F 310												•			10279.1129.0	24.108,59		
Basic Pack C Futura 3 F 330													•		10279.1130.0	24.766,33		
Basic Pack C Futura 3 F 360														•	10279.1131.0	25.721,05		
Basic Pack C Futura 3 370		•													10279.1132.0	31.127,10		
Basic Pack C Futura 3 400			•												10279.1134.0	27.821,21		
Basic Pack C Futura 3 440				•											10279.1135.0	28.775,99		
Basic Pack C Futura 3 480					•										10279.1136.0	34.870,29		
Basic Pack C Futura 3 520						•									10279.1137.0	38.796,23		
Basic Pack C Futura 3 550							•								10279.1138.0	38.566,94		
Basic Pack C Futura 3 580								•							10279.1139.0	36.635,36		
Basic Pack C Futura 3 620									•						10279.1140.0	44.742,35		
Basic Pack C Futura 3 660										•					10279.1141.0	45.726,87		
Basic Pack C Futura 3 690											•				10279.1142.0	46.681,59		
Basic Pack C Futura 3 730												•			10279.1143.0	47.345,55		
Basic Pack C Futura 3 770													•		10279.1144.0	52.937,10		
Basic Pack C Futura 3 805														•	10279.1145.0	52.331,10		
Basic Pack C Futura 3 840															•	10279.1146.0	53.319,42	
Basic Pack C Futura 3 870																•	10279.1147.0	54.274,15

Vedi accessori a pag. 86

# Configurazioni contrapposte Libera composizione

## Configurazioni contrapposte da 70 a 360 kW

Modello	Numero moduli Futura 3 (*)							Portata termica nominale kW	Potenza termica nominale (80/60° C) kW	Potenza termica minima (80/60° C) kW	Potenza nominale (50/30° C) kW	Campo modulazione	Rendimento utile al			Codice metano	Prezzo €
	Tot.	35	45	70	95	110	150						100% (80/60°C)	100% (50/30°C)	30% (50/30°C)		
Futura 3 F 70	2	2						69,6	67,8	4,8	73,6	1 a 15	97,3	105,7	108,1	10277.1090.0	6.741,23
Futura 3 F 90	2		2					90	87,6	4,8	92,8	1 a 18	97,3	103,1	108,1	10277.1091.0	6.927,04
Futura 3 F 110	2		1	1				114,9	111,8	4,8	120,9	1 a 23	97,3	105	108,3	10277.1092.0	7.915,74
Futura 3 F 130	2			2				139,8	136	7,5	149	1 a 18	97,3	106,6	108,4	10277.1093.0	8.903,54
Futura 3 F 160	2			1	1			164,9	162,8	7,5	175,7	1 a 22	97,6	106,6	108,6	10277.1169.0	10.050,35
Futura 3 F 180	2				2			190	185,8	10,2	202,4	1 a 18	97,8	106,5	108,7	10277.1094.0	11.190,90
Futura 3 F 200	2				1	1		210	204,9	10,2	219,9	1 a 20	97,6	105	108,5	10277.1095.0	11.890,58
Futura 3 F 220	2					2		230	224	11,8	237,4	1 a 19	97,4	103,2	108,3	10277.1096.0	12.507,41
Futura 3 F 260	2					1	1	265	258,1	11,8	273,2	1 a 22	97,4	103,7	108,3	10277.1097.0	13.462,13
Futura 3 F 290	2						2	300	292,2	19,2	309	1 a 13	97,4	103,4	108,3	10277.1098.0	14.417,69
Futura 3 F 300	3				2	1		305	297,8	10,2	321,1	1 a 29	97,7	105,4	108,6	10277.1099.0	17.441,26
Futura 3 F 310	3				1	2		325	316,9	10,2	338,6	1 a 31	97,5	104,3	108,4	10277.1100.0	18.098,89
Futura 3 F 330	3					3		345	336	11,8	356,1	1 a 28	97,4	103,2	108,3	10277.1101.0	18.756,62
Futura 3 F 360	3					2	1	380	370,1	11,8	391,9	1 a 31	97,4	103,1	108,3	10277.1102.0	19.711,35

\* Tutti i sistemi da 3 a 6 caldaie contengono il bypass cable. Cablaggio per bypassare la caldaia slave durante la manutenzione mantenendo il sistema in funzione.

Modello	Futura 3														Codice	Prezzo €
	70	90	110	130	160	180	200	220	260	290	300	310	330	360		
<b>Struttura cascata</b>																
Kit struttura centrale termica	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	10999.1055.1	358,90
Kit base contrapposta struttura C.T.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.1056.1	127,46
<b>Idraulica - Collegamenti</b>																
Kit colleg. H2O 700 col. DN80	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					10999.1062.1	1.014,22
Kit colleg. H2O 1400 col. DN80											1	1	1	1	10999.1063.1	1.467,56
KIT colleg. H2O contrapposto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.1064.1	928,54
Kit ritorno caldaia	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	10999.1403.0	56,65
Kit collettore INAIL DN80	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.0789.0	593,89
<b>Gas - Collegamenti</b>																
Kit colleg. gas DN50 L700	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					10999.1059.1	266,19
Kit colleg. gas DN50 L1400											1	1	1	1	10999.1060.1	391,84
KIT colleg. GAS contrapposto DN50	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.1061.1	152,93
Kit flangia cieca DN50 PN6 (x gas)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.0630.0	42,61
<b>Fumisteria</b>																
Kit clapet DN160/100 (11356)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	10999.1094.1	225,81
Kit base cascata DN160 700 (11354)											1	1	1	1	10999.1097.1	329,94
Kit ampliamento cascata DN160 (11407)															10999.1095.1	234,50
Raccordo Y per contrapposto DN160	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.1203.1	96,67
Kit prolunga DN160 L700											1	1	1	1	10999.1206.1	33,44
Kit curva ispezione DN160	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	10999.1207.1	106,42
<b>Idraulica cascata</b>																
Tappo per giunto a conchiglia 3"G	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	4026.4231.27	24,61
Giunto a conchiglia 3"G	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	4026.4231.25	21,00
<b>Collegamento seriale</b>																
Kit cavo colleg. cascate Master/Slave **	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	10999.1139.0	16,86
Kit sonda per bollitore/cascata XLB **	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.3429.0	10,69
Kit sonda esterna	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.3417.0	49,52

\* Accessorio necessario se non viene acquistato il kit INAIL. \*\* Inclusi nel codice generatore.



## Configurazioni contrapposte da 370 a 870 kW

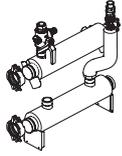
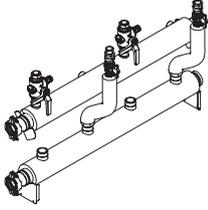
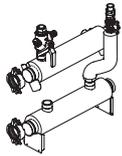
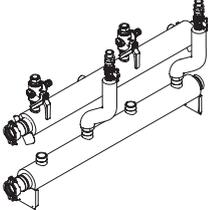
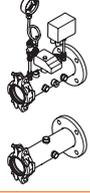
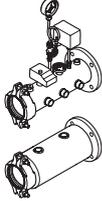
Modello	Numero moduli Futura 3 (*)			Portata termica nominale kW	Potenza termica nominale (80/60° C) kW	Potenza termica minima (80/60° C) kW	Potenza nominale (50/30° C) kW	Campo modulazione	Rendimento utile al			Codice metano	Prezzo €	
	Tot.	95	110						150	100% (80/60° C)	100% (50/30° C)			30% (50/30° C)
Futura 3 370	4	2			380	371,6	10,2	404,8	1 a 35	97,8	106,5	108,7	10277.1116.0	22.322,99
Futura 3 400	3		1	2	415	404,2	11,8	427,7	1 a 34	97,4	103,3	108,3	10277.1118.0	20.666,09
Futura 3 440	3			3	450	438,3	19,2	463,5	1 a 23	97,4	103	108,3	10277.1119.0	21.620,86
Futura 3 480	4		3	1	495	482,1	11,8	510,6	1 a 40	97,4	103	108,3	10277.1120.0	25.959,75
Futura 3 520	5	2		3	535	521,8	10,2	558,5	1 a 51	97,6	104,5	108,5	10277.1121.0	27.259,10
Futura 3 550	5			5	575	560	11,8	593,5	1 a 47	97,4	103,2	108,3	10277.1122.0	27.029,82
Futura 3 580	4			4	600	584,4	19,2	618	1 a 30	97,4	103	108,3	10277.1123.0	27.250,28
Futura 3 620	5	2		3	640	624,1	10,2	665,9	1 a 61	97,6	104,4	108,5	10277.1124.0	32.856,07
Futura 3 660	5		2	3	680	662,3	11,8	700,9	1 a 56	97,4	103,1	108,3	10277.1125.0	34.170,53
Futura 3 690	5		1	4	715	696,4	11,8	736,7	1 a 59	97,4	103,4	108,3	10277.1126.0	35.125,26
Futura 3 730	5			5	750	730,5	19,2	772,5	1 a 38	97,7	103	108,3	10277.1127.0	36.151,93
Futura 3 770	6	3	3	4	795	774,3	11,8	819,6	1 a 66	97,4	103,1	108,3	10277.1128.0	40.411,19
Futura 3 805	6		2	4	830	808,4	11,8	855,4	1 a 68	97,4	103,2	108,3	10277.1129.0	41.332,33
Futura 3 840	6		1	5	865	846,5	11,8	891,2	1 a 72	97,4	103,1	108,3	10277.1130.0	42.320,64
Futura 3 870	6			6	900	876,6	19,2	927	1 a 46	97,4	103	108,3	10277.1131.0	43.275,37

\* Tutti i sistemi da 3 a 6 caldaie contengono il bypass cable: Cablaggio per bypassare la caldaia slave durante la manutenzione mantenendo il sistema in funzione.

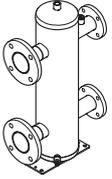
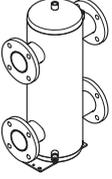
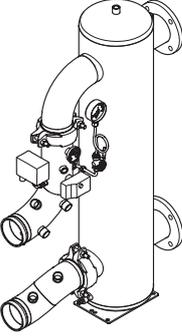
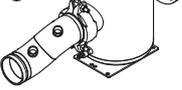
Modello	Futura 3															Codice	Prezzo €
	370	400	440	480	520	550	580	620	660	690	730	770	805	840	870		
<b>Struttura cascata</b>																	
Kit struttura centrale termica	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	10999.1055.1	358,90
Kit base contrapposta struttura C.T.	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	10999.1056.1	127,46
<b>Idraulica - Collegamenti</b>																	
Kit colleg. H2O 700 col. DN80																10999.1062.1	1.014,22
Kit colleg. H2O 1400 col. DN80	1	1	1	1												10999.1063.1	1.467,56
Kit colleg. H2O 700 col. DN100					1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	10999.1068.1	1.186,07
Kit colleg. H2O 1400 col. DN100					1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.1069.1	1.725,41
KIT colleg. H2O contrapposto	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	10999.1064.1	928,54
Kit ritorno caldaia	4	3	3	4	5	5	4	5	5	5	5	6	6	6	6	10999.1403.0	56,65
<b>Idraulica - Kit INAIL</b>																	
Kit INAIL DN80	1	1	1	1												10999.0789.0	593,89
Kit INAIL DN100					1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.0788.0	626,08
<b>Gas - Collegamenti</b>																	
Kit colleg. gas DN50 L700																10999.1059.1	266,19
Kit colleg. gas DN50 L1400	1	1	1	1												10999.1060.1	391,84
Kit colleg. gas DN80 L700								1	1	1	1	1	1	1	1	10999.1065.1	349,14
Kit colleg. gas DN80 L1400					1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.1066.1	483,21
Kit flangia cieca DN50 PN6 (x gas)	1	1	1	1												10999.0630.0	42,61
Kit flangia cieca DN80 (x gas)					1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.0786.0	70,91
KIT colleg. GAS contrapposto DN50	2	1	1	2												10999.1061.1	152,93
KIT colleg. GAS contrapposto DN80					2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	10999.1067.1	238,58
<b>Fumisteria</b>																	
Kit clapet DN160/100 (11356)	4	3	3	4	5	5	4	5	5	5	5	6	6	6	6	10999.1094.1	225,81
Kit base cascata DN160 700 (11354)	2	1	1	2	2	2	2	2	1	2	2					10999.1097.1	329,94
Kit ampliamento cascata DN160 (11349)					1	1		1	1	1						10999.1095.1	234,50
Kit ampliamento cascata DN 200											1	2	2	2	2	10999.1096.1	202,32
Raccordo Y per contrapposto DN200	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						10999.1204.1	195,87
Kit prolunga DN160 L700		1	1		1	1				1	1	1				10999.1206.1	33,44
Kit curva ispezione DN 160			1	1												10999.1207.1	106,42
Kit base cascata DN 200 700 (11353)											2	2	2	2	2	10999.1098.1	470,49
Kit ampliamento DN 250																10999.3442.0	276,32
Kit riduzione DN250/200											1	2	2	2	2	10999.3443.0	98,99
Kit raccordo a Y DN 250/250											1	1	1	1	1	10999.3444.0	320,00
Kit prolunga DN200 L700											1	2	2	2	2	10999.3460.0	88,00
<b>Collegamento seriale</b>																	
Kit cavo colleg. cascate Master/Slave	3	2	2	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	10999.1139.0	16,86
Kit sonda per bollitore/cascata XLB*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.3429.0	10,69
Kit sonda esterna	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.3417.0	49,52
<b>Idraulica cascata</b>																	
Tappo per giunto a conchiglia 3°G	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)			2 (*)									4026.4231.27	24,61
Giunto a conchiglia 3°G	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)			2 (*)									4026.4231.25	21,00
Tappo per giunto a conchiglia 4°G					2 (*)	2 (*)		2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	4026.4231.26	32,94
Giunto a conchiglia 4°G					2 (*)	2 (*)		2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	2 (*)	4026.4231.24	24,77

# Accessori installazione in cascata

## Accessori idraulici

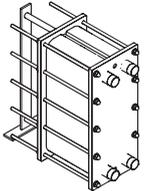
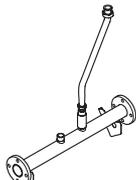
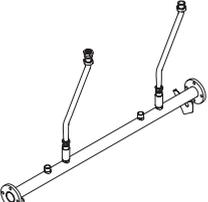
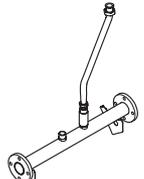
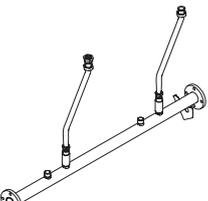
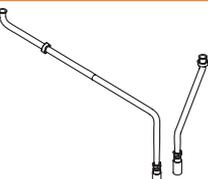
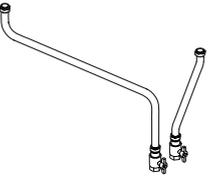
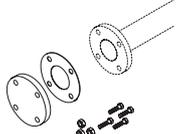
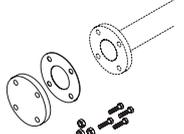
Prodotto	Descrizione	Codice	Prezzo €
	Kit collegamento H <sub>2</sub> O DN80 L=700 (Victaulic) per installazioni fino a 480 kW di portata termica	10999.1062.1	<b>1.014,22</b>
	Kit collegamento H <sub>2</sub> O DN80 L=1400 (Victaulic) per installazioni fino a 480 kW di portata termica	10999.1063.1	<b>1.467,56</b>
	Kit ritorno caldaia	10999.1403.0	<b>56,65</b>
	Kit collegamento H <sub>2</sub> O DN100 L=700 (Victaulic) per installazioni fino a 870 kW di portata termica	10999.1068.1	<b>1.186,07</b>
	Kit collegamento H <sub>2</sub> O DN100 L=1400 (Victaulic) per installazioni fino a 870 kW di portata termica	10999.1069.1	<b>1.725,41</b>
	Kit colleg. H <sub>2</sub> O per caldaie contrapposte	10999.1064.1	<b>928,54</b>
	Giunto a conchiglia 3"G (1 pezzo)	4026.4231.25	<b>21,00</b>
	Tappo per giunto a conchiglia 3"G (1 pezzo)	4026.4231.27	<b>24,61</b>
	Giunto a conchiglia 4"G (1 pezzo)	4026.4231.24	<b>24,77</b>
	Tappo per giunto a conchiglia 4"G (1 pezzo)	4026.4231.26	<b>32,94</b>
	Kit collegamento centrale INAIL DN80 (Victaulic) tronchetti di collegamento e gruppo sicurezze INAIL per sistemi fino a 475 kW di portata termica	10999.0789.0	<b>593,89</b>
	Kit collegamento centrale INAIL DN100 (Victaulic) tronchetti di collegamento e gruppo sicurezze INAIL per sistemi fino a 890 kW di portata termica	10999.0788.0	<b>626,08</b>

## Accessori idraulici

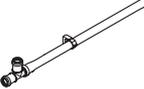
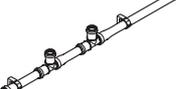
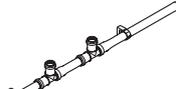
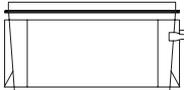
Prodotto	Descrizione	Codice	Prezzo €
	Kit disgiuntore P 245 kW separatore idraulico per sistemi fino a 245 kW di portata termica	10999.1070.0	<b>764,58</b>
	Kit disgiuntore P 490 kW separatore idraulico per sistemi fino a 490 kW di portata termica	10999.1071.0	<b>850,74</b>
	Il Kit Modulo Tecnico DX è un modulo certificato INAIL contenente un disgiuntore idraulico (per sistemi fino a 890 kW) e i collettori (mandata e ritorno) completi di tutti i dispositivi di sicurezza, protezione e controllo	10999.1073.0	<b>1.979,98</b>
	Il Kit Modulo Tecnico SX è un modulo certificato INAIL contenente un disgiuntore idraulico (per sistemi fino a 890 kW) e i collettori (mandata e ritorno) completi di tutti i dispositivi di sicurezza, protezione e controllo	10999.1072.0	<b>1.985,50</b>



## Accessori gas

Prodotto	Descrizione	Codice	Prezzo €
	Kit supporto disgiuntore	10999.0787.0	37,95
	Gli scambiatori di calore a piastre smontabili sono realizzati con piastre in acciaio INOX AISI 316L con spessore di 0,5 mm. L'utilizzo di questi materiali e spessore consente di ottenere un ideale coefficiente di scambio globale e garantisce un'ottima resistenza alla corrosione, anche in presenza di fluidi aggressivi.	<b>Per abbinamento, codice e prezzo vedi tabella a pagina 87</b>	
	Kit collegamento gas DN50 L=700 per installazioni fino a 480 kW di portata termica	10999.1059.1	266,19
	Kit collegamento gas DN50 L=1400 per installazioni fino a 480 kW di portata termica	10999.1060.1	391,84
	Kit collegamento gas DN80 L=700 per installazioni fino a 870 kW di portata termica	10999.1065.1	349,14
	Kit collegamento gas DN80 L=1400 per installazioni fino a 870 kW di portata termica	10999.1066.1	483,21
	Kit collegamento gas DN50 per caldaie contrapposte	10999.1061.1	152,93
	Kit collegamento gas DN80 per caldaie contrapposte	10999.1067.1	238,58
	Kit flangia cieca gas DN50	10999.0630.0	42,61
	Kit flangia cieca gas DN80	10999.0786.0	70,91

## Accessori gas

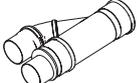
Prodotto	Descrizione	Codice	Prezzo €
	Kit scarico condensa base per caldaie in linea	10999.1201.0	64,03
	Kit scarico condensa aggiuntivo per caldaie in linea	10999.0724.0	48,50
	Kit scarico condensa base per caldaie contrapposte	10999.1202.0	72,31
	Kit scarico condensa aggiuntivo per caldaie contrapposte	10999.0722.0	42,67
	Neutralizzatore sistema per caldaie in cascata	10999.0664.0	326,86
	Kit sonda bollitore remoto / cascata	10999.3429.0	10,69
	Kit cablaggio connessione in cascata	10999.1139.0	16,86
	Kit sonda esterna	10999.3417.0	49,52

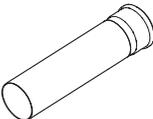
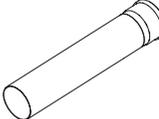
## Struttura di sostegno

Prodotto	Descrizione	Codice	Prezzo €
	Kit struttura centrale termica	10999.1055.1	358,90
	Kit mensola di supporto caldaie contrapposte	10999.1056.1	127,46

# Accessori installazione in cascata

## Accessori fumisteria

Prodotto	Descrizione	Codice	Prezzo €
	Kit clapet DN 160/80 (Futura 3 H 34 / 55)	10999.1093.0	<b>134,18</b>
	Kit clapet DN 160/100 (Futura 3 H 95 / 115)	10999.1094.1	<b>225,81</b>
	Kit fumi base cascata DN160 L=700	10999.1097.1	<b>329,94</b>
	Kit fumi ampliamento cascata DN160 L=700	10999.1095.1	<b>234,50</b>
	Kit fumi base cascata DN200 L=700	10999.1098.1	<b>470,49</b>
	Kit fumi ampliamento cascata DN200 L=700	10999.1096.1	<b>202,32</b>
	Kit ampliamento 250	10999.3442.0	<b>276,32</b>
	Kit riduzione 200/250	10999.3443.0	<b>98,99</b>
	Raccordo a Y per caldaie contrapposte DN160	10999.1203.1	<b>96,67</b>
	Raccordo a Y per caldaie contrapposte DN200	10999.1204.1	<b>195,87</b>

Prodotto	Descrizione	Codice	Prezzo €
	Prolunga DN160 L=700 + guarnizione	10999.1206.1	<b>33,44</b>
	Kit curva 90° con ispezione DN160	10999.1207.1	<b>106,42</b>
	Kit riduzione DN160-125	10999.1205.0	<b>127,72</b>
	Kit riduzione DN200-160	10999.1099.0	<b>288,72</b>
	Prolunga DN160 L=1000 + guarnizione	10999.0646.0	<b>66,37</b>
	Prolunga DN200 L=1000 + guarnizione	10999.0645.0	<b>142,72</b>
	Curva a 45° DN160 + guarnizione	10999.0652.0	<b>40,02</b>
	Curva a 45° DN200 + guarnizione	10999.0651.0	<b>166,13</b>
	Curva a 90° DN160 + guarnizione	10999.0649.0	<b>41,18</b>
	Curva a 90° DN200 + guarnizione	10999.0648.0	<b>177,59</b>

## Accessori a completamento dell'installazione dei sistemi Pack.

Modello	Futura 3														Codice	Prezzo €	
	70	90	110	130	160	180	200	220	260	290	300	310	330	360			
<b>Idraulica cascata</b>																	
Kit disgiuntore 245 kW	1	1	1	1	1	1	1	1								10999.1070.0	<b>764,58</b>
Kit disgiuntore 490 kW									1	1	1	1	1	1		10999.1071.0	<b>850,74</b>
Kit supporto disgiuntore 200/400/720	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.0787.0	<b>37,95</b>
<b>Condensa cascata</b>																	
Kit scarico condensa base in linea	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.1201.0	<b>64,03</b>
Kit scarico condensa aggiuntivo in linea												1	1	1	1	10999.0724.0	<b>48,50</b>
Kit scarico condensa base contrapposte	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.1202.0	<b>72,31</b>
Kit scarico condensa aggiuntivo contrapposte												1	1	1	1	10999.0722.0	<b>42,67</b>
Kit neutralizzatore di condensa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.0664.0	<b>326,86</b>
VS INAIL 4 bar 3/4"Gx1"G **	1	1	1	1												10999.0487.0	<b>98,82</b>
VS INAIL 5.4 bar 3/4"Gx1"G **					1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.0488.0	<b>98,82</b>
	370	400	440	480	520	550	580	620	660	690	730	770	805	840	870		
<b>Idraulica - Disgiuntore</b>																	
Kit disgiuntore 490 kW	1	1	1	1												10999.1071.0	<b>850,74</b>
Kit supporto disgiuntore 200/400/720	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.0787.0	<b>37,95</b>
Kit modulo tecnico 720 kW DX + INAIL *	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.1073.0	<b>1.979,98</b>
Kit modulo tecnico 720 kW SX + INAIL *	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.1072.0	<b>1.985,50</b>
<b>Condensa cascata</b>																	
Kit scarico condensa base in linea	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	10999.1201.0	<b>64,03</b>
Kit scarico condensa aggiuntivo in linea					1	1		1	1	1	1					10999.0724.0	<b>48,50</b>
Kit scarico condensa base contrapposte	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	10999.1202.0	<b>72,31</b>
Kit scarico condensa aggiuntivo contrapposte	1	1		1	1		1	1	1	1						10999.0722.0	<b>42,67</b>
Kit neutralizzatore di condensa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10999.0664.0	<b>326,86</b>
VS INAIL 5.4 bar 3/4"Gx1"G **	1	1	1	1												10999.0488.0	<b>98,82</b>
VS INAIL 5.4 bar 1"Gx1"1/4G **					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	10999.0489.0	<b>226,31</b>

\* NB quando viene ordinato questo modulo eliminare il 10999.0788.0 dalla distinta pack.

\*\* Non gestiti a magazzino.



## Abbinamento scambiatore

Dovunque si debba effettuare uno scambio termico tra due fluidi lo scambiatore di calore smontabile a piastre è la soluzione ottimale in quanto presenta le seguenti caratteristiche:

- elevata efficienza
- basso costo
- elevata modularità
- alta affidabilità
- lunga durata
- limitato ingombro
- semplicità di manutenzione

Scambiatori a piastre componibili in acciaio PN10, con piastre in acciaio inox 316L con guarnizioni in NBR con clip, spessore piastre s=0,5 mm.

Modello	Descrizione	Modello scambiatore	Potenza	Attacchi	Primario lato caldo		Secondario lato freddo		Dimensioni	Peso	Piastre	Codice	Prezzo €
					ΔT 20K (80°C --> 60°C)		ΔT 15K (55°C --> 70°C)						
					Portata	ΔP	Portata	ΔP					
Potenza in kW		kW		l/h	[kPa]	l/h	[kPa]	(LxHxP) mm	kg	nr.			
<b>Singole</b>													
<b>Futura 3 - 35</b>	Scambiatore 35/45	P32.08-15	35	1"1/4	1.541	11,7	2.048	20,3	200x470x245	42	15	10999.1412.0	<b>1.154,31</b>
<b>Futura 3 - 45</b>	Scambiatore 35/45	P32.08-15	45	1"1/4	1.981	14,0	2.633	24,0	200x760x245	43	15	10999.1412.0	<b>1.154,31</b>
<b>Futura 3 - 70</b>	Scambiatore 70	P32.08-25	70	1"1/4	3.081	11,7	4.096	20,3	200x760x245	48	25	10999.1413.0	<b>1.423,56</b>
<b>Futura 3 - 95</b>	Scambiatore 95 /110	P32.08-35	95	1"1/4	4.181	12,1	5.559	20,9	200x760x378	53	35	10999.1414.0	<b>1.847,48</b>
<b>Futura 3 - 110</b>	Scambiatore 95 / 110	P32.08-35	115	1"1/4	5.062	15,3	6.729	26,5	200x760x378	53	35	10999.1414.0	<b>1.847,48</b>
<b>Futura 3 - 115</b>	Scambiatore 115/150	P32.08-35	115	1"1/4	5.062	15,3	6.729	26,5	200x760x378	53	35	10999.1414.0	<b>1.847,48</b>
<b>Futura 3 - 150</b>	Scambiatore 115/150	P32.08-45	150	1"1/4	6.602	15,5	8.777	26,9	200x760x378	58	45	10999.1415.0	<b>2.254,21</b>
<b>Cascata</b>													
<b>Futura 3 - 70</b>	Scambiatore 70	P32.08-25	70	1"1/4	3.081	11,7	4.096	21,0	200x760x245	48	25	10999.1413.0	<b>1.423,56</b>
<b>Futura 3 - 90</b>	Scambiatore 90 / 110	P32.08-35	90	1"1/4	3.961	10,9	5.266	19,0	200x760x378	52	35	10999.1414.0	<b>1.847,48</b>
<b>Futura 3 - 110</b>	Scambiatore 90 / 110	P32.08-35	105	1"1/4	4.622	14,5	6.144	25,1	200x760x378	52	35	10999.1414.0	<b>1.847,48</b>
<b>Futura 3 - 130</b>	Scambiatore 115/150	P32.08-45	130	1"1/4	5.722	15,6	7.607	27,1	200x760x378	55	45	10999.1415.0	<b>2.254,21</b>
<b>Futura 3 - 180</b>	Scambiatore 200	P65.13A-25	180	2"1/2	7.923	11,2	10.533	19,4	310x786x495	104	31	10999.1427.0	<b>2.592,19</b>
<b>Futura 3 - 200</b>	Scambiatore 200	P65.13A-25	200	2"1/2	8.800	13,6	11.703	23,6	310x786x495	104	31	10999.1427.0	<b>2.592,19</b>
<b>Futura 3 - 220</b>	Scambiatore 220	P65.13A-31	220	2"1/2	9.683	10,8	12.874	18,7	310x786x495	109	31	10999.1428.0	<b>2.832,80</b>
<b>Futura 3 - 260</b>	Scambiatore 300	P65.13A-35	260	2"1/2	11.444	11,6	15.214	20,1	310x786x495	113	35	10999.1429.0	<b>3.199,43</b>
<b>Futura 3 - 290</b>	Scambiatore 300	P65.13A-35	280	2"1/2	12.324	13,3	16.384	23,1	310x786x495	113	35	10999.1429.0	<b>3.199,43</b>
<b>Futura 3 - 300</b>	Scambiatore 300	P65.13A-35	300	2"1/2	13.204	15,1	17.555	26,1	310x786x495	113	35	10999.1429.0	<b>3.199,43</b>
<b>Futura 3 - 310</b>	Scambiatore 360	P65.13A-41	320	2"1/2	14.085	12,6	18.725	21,9	310x786x595	118	41	10999.1430.0	<b>3.686,36</b>
<b>Futura 3 - 330</b>	Scambiatore 360	P65.13A-41	340	2"1/2	14.965	14,1	19.895	24,4	310x786x595	118	41	10999.1430.0	<b>3.686,36</b>
<b>Futura 3 - 360</b>	Scambiatore 360	P65.13A-41	360	2"1/2	15.845	15,6	21.066	27,1	310x786x595	118	41	10999.1430.0	<b>3.686,36</b>
<b>Futura 3 - 370</b>	Scambiatore 400	P65.13A-49	380	2"1/2	16.725	12,4	22.236	21,5	310x786x595	125	49	10999.1431.0	<b>4.050,13</b>
<b>Futura 3 - 400</b>	Scambiatore 400	P65.13A-49	400	2"1/2	17.606	13,6	23.406	23,6	310x786x595	125	49	10999.1431.0	<b>4.050,13</b>
<b>Futura 3 - 440</b>	Scambiatore 480	P65.13A-55	440	2"1/2	19.366	13,0	25.747	22,6	310x786x595	130	55	10999.1432.0	<b>4.416,76</b>
<b>Futura 3 - 480</b>	Scambiatore 480	P65.13A-55	480	2"1/2	21.127	15,3	28.088	26,5	310x786x595	130	55	10999.1432.0	<b>4.416,76</b>
<b>Futura 3 - 520</b>	Scambiatore 520	P65.13A-61	520	2"1/2	22.887	14,6	30.428	25,3	310x786x845	135	69	10999.1433.0	<b>4.969,57</b>
<b>Futura 3 - 550</b>	Scambiatore 580	P65.13A-69	560	2"1/2	24.648	13,3	32.769	23,1	310x786x845	141	69	10999.1434.0	<b>5.333,33</b>
<b>Futura 3 - 580</b>	Scambiatore 580	P65.13A-69	580	2"1/2	25.528	14,2	33.939	24,6	310x786x845	141	69	10999.1434.0	<b>5.333,33</b>
<b>Futura 3 - 620</b>	Scambiatore 660	P65.13A-75	620	2"1/2	27.289	13,7	36.280	23,8	310x786x845	147	75	10999.1435.0	<b>5.699,96</b>
<b>Futura 3 - 660</b>	Scambiatore 660	P65.13A-75	660	2"1/2	29.050	15,4	38.621	26,7	310x786x845	147	75	10999.1435.0	<b>5.699,96</b>
<b>Futura 3 - 690</b>	Scambiatore 690	P65.13A-83	700	2"1/2	30.810	14,2	40.961	24,6	310x786x845	153	83	10999.1436.0	<b>6.063,73</b>
<b>Futura 3 - 730</b>	Scambiatore 770	P65.13A-89	740	2"1/2	32.571	13,8	43.302	23,9	310x786x845	158	89	10999.1437.0	<b>6.673,83</b>
<b>Futura 3 - 770</b>	Scambiatore 770	P65.13A-89	780	2"1/2	34.331	15,2	45.642	26,4	310x786x845	158	89	10999.1437.0	<b>6.673,83</b>
<b>Futura 3 - 805</b>	Scambiatore 840	P65.13A-95	800	2"1/2	35.212	14,1	46.813	24,5	310x786x845	163	95	10999.1438.0	<b>6.917,29</b>
<b>Futura 3 - 840</b>	Scambiatore 840	P65.13A-95	840	2"1/2	36.972	15,4	49.153	26,7	310x786x845	163	95	10999.1438.0	<b>6.917,29</b>
<b>Futura 3 - 870</b>	Scambiatore 870	P65.13A-99	880	2"1/2	38.733	15,6	51.494	27,0	310x786x845	167	99	10999.1439.0	<b>7.281,06</b>

Nota: guscio di isolamento scambiatore disponibile a richiesta.

Scambiatori di calore ideati anche per l'abbinamento, a parità di potenza, con i generatori a condensazione a basamento della serie Powercond.

# Configurazione Roof Top singola



[saviocaldaie.it/rooftop-singola](https://saviocaldaie.it/rooftop-singola)



CLASSE  
NOx 6



WI-FI  
READY



**110%**  
SUPER  
BONUS  
(trainante)

**50%**  
ECO  
BONUS

**50%**  
BONUS  
CASA



CONTO  
TERMICO

Centrali termiche complete omologate I.N.A.I.L. installate nel box, equipaggiate con separatore idraulico o scambiatore a piastre. Il separatore idraulico consente il collegamento ad un eventuale bollitore ACS.

In questi modelli le uscite lato impianto sono solamente a destra. Kit terminale a tetto DN80 incluso nella fornitura.



## ALLESTIMENTO INAIL + separatore

Modello	Futura 3							Codice generatore	Prezzo €	Codice armadio *	Prezzo €
	35	45	70	95	110	115	150				
RoofBox 35SR	●							10335.1002.0	<b>3.335,08</b>	10999.1440.0	<b>2.195,33</b>
RoofBox 45SR		●						10337.1002.0	<b>3.426,71</b>	10999.1441.0	<b>2.581,09</b>
RoofBox 70SR			●					10338.1006.0	<b>4.413,99</b>	10999.1442.0	<b>2.581,07</b>
RoofBox 95SR				●				10338.1007.0	<b>5.557,89</b>	10999.1443.0	<b>2.392,78</b>
RoofBox 110SR					●			10338.1008.0	<b>6.214,42</b>	10999.1444.0	<b>2.346,97</b>
RoofBox 115SR						●		10338.1009.0	<b>6.985,90</b>	10999.1445.0	<b>2.296,14</b>
RoofBox 150SR							●	10338.1010.0	<b>7.169,20</b>	10999.1445.0	<b>2.296,14</b>

\*Il codice armadio comprende: idraulica, fumiasteria e dispositivi di sicurezza INAIL ad esclusione della VIC.



## ALLESTIMENTO INAIL + Scambiatore

Modello	Futura 3							Codice generatore	Prezzo €	Codice armadio *	Prezzo €
	35	45	70	95	110	115	150				
RoofBox 35SC	●							10335.1002.0	<b>3.335,08</b>	10999.1446.0	<b>3.095,12</b>
RoofBox 45SC		●						10337.1002.0	<b>3.426,71</b>	10999.1447.0	<b>3.559,20</b>
RoofBox 70SC			●					10338.1006.0	<b>4.413,99</b>	10999.1448.0	<b>3.784,14</b>
RoofBox 95SC				●				10338.1007.0	<b>5.557,89</b>	10999.1449.0	<b>4.009,08</b>
RoofBox 110SC					●			10338.1008.0	<b>6.214,42</b>	10999.1450.0	<b>4.004,91</b>
RoofBox 115SC						●		10338.1009.0	<b>6.985,90</b>	10999.1451.0	<b>4.019,07</b>
RoofBox 150SC							●	10338.1010.0	<b>7.169,20</b>	10999.1451.0	<b>4.019,07</b>

\*Il codice armadio comprende: idraulica, fumiasteria e dispositivi di sicurezza INAIL ad esclusione della VIC.

## Accessori optional

Modello	Futura 3							Codice	Prezzo €
	35	45	70	95	110	115	150		
Kit neutralizzatore di condensa	1	1	1	1	1	1	1	10999.0664.0	<b>326,86</b>

# Configurazione Roof Top in linea



[saviocaldaie.it/rooftop-linea](http://saviocaldaie.it/rooftop-linea)



CLASSE  
NOx 6



WI-FI  
READY



**110%**  
SUPER  
BONUS  
(trainante)

**50%**  
ECO  
BONUS

**50%**  
BONUS  
CASA



CONTO  
TERMICO

Le centrali termiche Futura 3 F Roof Top sono generatori modulari preassemblati per installazioni esterne e compatte.

Il gruppo termico da esterno è costituito da un telaio autoportante con caldaia preinstallata e mantellatura esterna in acciaio zincato e verniciato.

L'armadio è dotato di golfari per il sollevamento tramite gru. Le porte sono dotate di prese di aerazione e pretranci per il passaggio di collettori idraulici, gas ed eventuale scarico valvole di sicurezza all'esterno dell'armadio.

Sono disponibili con attacchi a destra o a sinistra e uscita fumi verticale.

La gamma è composta da armadi singoli e doppi.

## Caratteristiche principali elementi termici

- Scambiatore di calore in acciaio inox AISI 316 L
- Bruciatore a premiscelazione totale
- Elevato campo di modulazione (fino a 1:10)
- Rendimento al 30% superiore al 108% (ritorno 30°C)
- Classe di Rendimento conforme ai requisiti EcoDesign (Reg. 813/2013/CE)
- Classe 6 NOx





## Schema di configurazione

La centrale termica si compone in 4 semplici passaggi.

1) Scelta numero e potenza caldaie.

2) Scelta RoofBox base

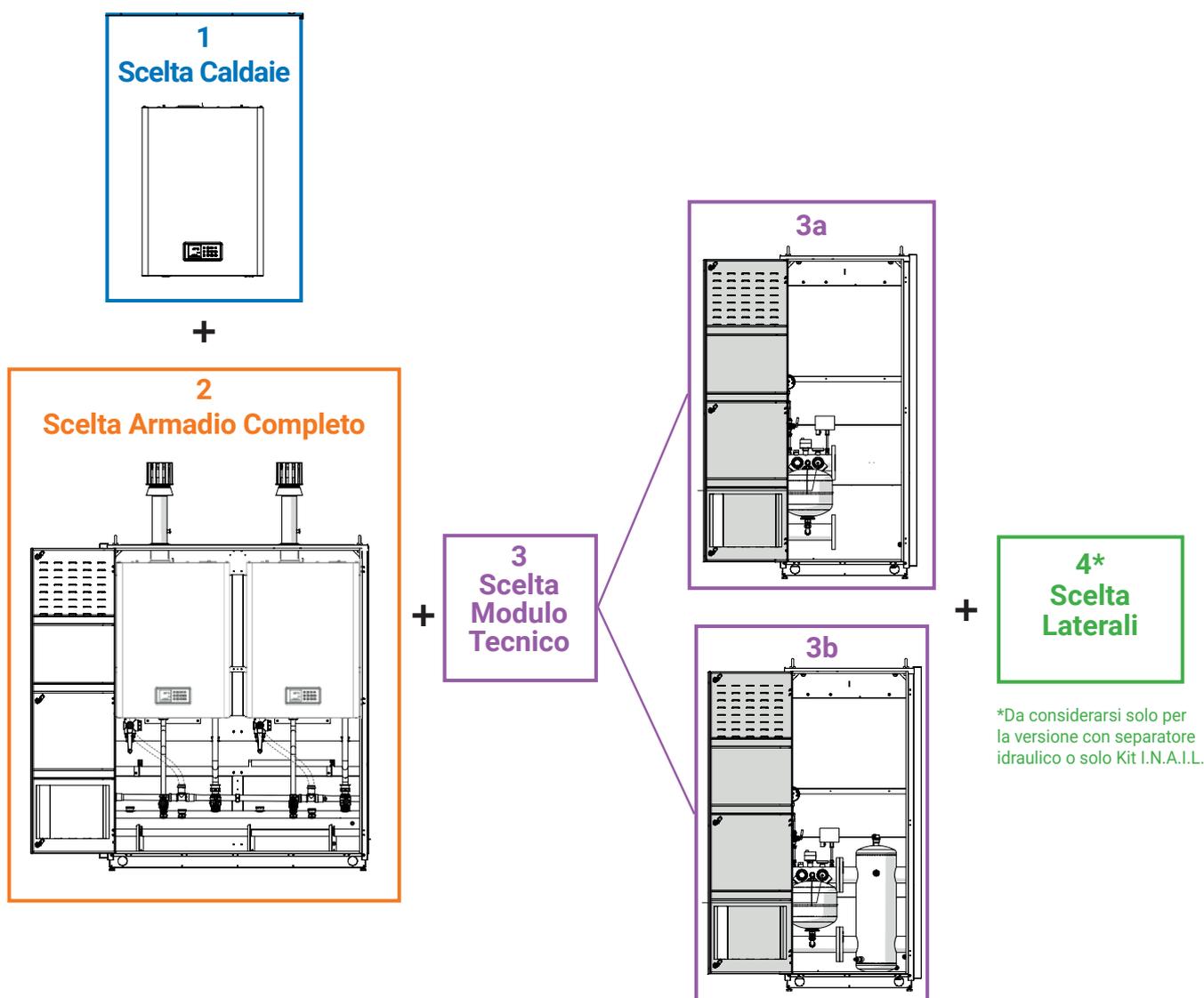
3) Scelta RoofBox Modulo Tecnico

Sono disponibili 2 opzioni:

3a) Versione RoofBox solo I.N.A.I.L.

3b) Versione RoofBox con Kit I.N.A.I.L. e disgiuntore

4) Scelta kit laterali per versioni con separatore idraulico o solo Kit I.N.A.I.L..



# Tabelle schema di configurazione

## Dati tecnici caldaia singola

Modello <b>1</b>	Portata termica nominale kW	Potenza termica nominale (80/60°C) kW	Potenza termica minima (80/60°C) kW	Potenza nominale (50/30°C) kW	Rendimento utile al PCI			Dimensioni (mm)			Peso kg	Codice	Prezzo €
					100% (80/60°C)	100% (50/30°C)	30% (30°C ritorno)	L	H	P			
Futura 3 F 35	34,8	33,9	4,8	36,8	97,3	105,7	108,1	600	840	480	60	10335.1002.0	<b>3.335,08</b>
Futura 3 F 45	45,0	43,8	4,8	46,4	97,3	103,1	108,1	600	840	480	60	10337.1002.0	<b>3.426,71</b>
Futura 3 F 70	69,9	68,0	7,5	74,5	97,3	106,6	108,4	600	840	480	69	10338.1006.0	<b>4.413,99</b>
Futura 3 F 95	95,0	92,9	10,2	11,2	97,8	106,5	108,7	600	840	480	97	10338.1007.0	<b>5.557,89</b>
Futura 3 F 110	115,0	112,0	11,8	12,5	97,4	103,2	108,3	600	840	480	97	10338.1008.0	<b>6.214,42</b>
Futura 3 F 115	115,0	112,0	19,0	21,0	97,4	105,2	108,2	600	840	560	107	10338.1009.0	<b>6.985,90</b>
Futura 3 F 150	150,0	146,1	19,2	20,7	97,2	103,0	108,3	600	840	560	107	10338.1010.0	<b>7.169,20</b>

### Kit trasformazione Metano - GPL

Kit 35-45	non necessario	-	-
Kit 70	Mixer completo di ugelli	10999.1408.0	<b>123,72</b>
Kit 95	Mixer completo di ugelli	10999.1409.0	<b>137,16</b>
Kit 110	Mixer completo di ugelli	10999.1410.0	<b>137,16</b>
Kit 115 - 150	Ugello di trasformazione gas	10999.1411.0	<b>227,13</b>

## RoofBox Base (con scarico fumi verticale)

Modello <b>2</b>	Potenza totale installata (kW)	Diametro uscita fumi (mm)	Diametro collettori idraulici (mm)	Peso Kg	Dimensioni (mm)			Codice	Prezzo €
					L	H	P		
RoofBox n.2 Caldaie	<500	Ø80 VERT	DN80	194	1484	1775	650	10999.1452.0	<b>4.603,11</b>
RoofBox n.3 Caldaie	<500	Ø80 VERT	DN80	297	2352	1775	650	10999.1453.0	<b>7.435,81</b>
RoofBox n.4 Caldaie	<500	Ø80 VERT	DN80	367	3136	1775	650	10999.1454.0	<b>9.079,60</b>
RoofBox n.4 Caldaie	>500	Ø80 VERT	DN100	381	3136	1775	650	10999.1453.0	<b>7.435,81</b>
RoofBox n.5 Caldaie	<500	Ø80 VERT	DN80	470	3920	1775	650	10999.1454.0	<b>9.079,60</b>
RoofBox n.5 Caldaie	>500	Ø80 VERT	DN100	454	3920	1775	650	10999.1455.0	<b>9.741,11</b>
RoofBox n.6 Caldaie	<500	Ø80 VERT	DN80	540	4704	1775	650	10999.1457.0	<b>12.777,90</b>
RoofBox n.6 Caldaie	>500	Ø80 VERT	DN100	561	4704	1775	650	10999.1459.0	<b>14.541,67</b>

## Dati tecnici RoofBox solo con kit I.N.A.I.L.

Modello <b>3a</b>	Peso Kg	Dimensioni (mm)			Codice	Prezzo €
		L	H	P		
ROOFBOX +INAIL DN80 <=350KW 35...70 *	100	784	1775	650	10999.1460.0	<b>2.086,20</b>
ROOFBOX + INAIL DN80 >350KW 35...70 *	100	784	1775	650	10999.1461.0	<b>2.154,41</b>
ROOFBOX +INAIL DN80 <400KW 95...150	101	784	1775	650	10999.1462.0	<b>2.154,51</b>
ROOFBOX +INAIL DN80 400-500KW 95...150	101	2184	1775	650	10999.1463.0	<b>2.154,51</b>
ROOFBOX +INAIL DN100 >500KW 95...150	112	2184	1775	650	10999.1465.0	<b>2.374,46</b>

## Dati tecnici RoofBox con kit I.N.A.I.L. e separatore idraulico

Modello <b>3b</b>	Peso Kg	Dimensioni (mm)			Codice	Prezzo €
		L	H	P		
ROOFBOX +INAIL +DISGIUNT.<=245KW 35...70 *	125	784	1775	600	10999.1466.0	<b>2.916,83</b>
ROOFBOX +INAIL +DISGIUNT.<=245KW 95...150	126	784	1775	600	10999.1467.0	<b>2.925,99</b>
ROOFBOX +INAIL +DISGIUNT.<=500KW 95...150	135	784	1775	650	10999.1469.0	<b>3.206,76</b>
ROOFBOX +INAIL +DISGIUNTORE<=500KW 95...150	136	2184	1775	600	10999.1469.0	<b>3.206,76</b>
ROOFBOX +INAIL +DISGIUNTORE 500-900KW 95...150	185	2184	1775	600	10999.1471.0	<b>4.359,00</b>

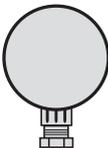
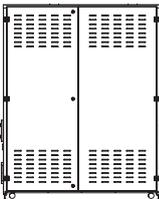
\*Scelta obbligatoria in caso di presenza nell'ordine di almeno una Futura 3 F 35-45-70.



## Kit laterali

Descrizione	Attacchi	Codice	Prezzo €
<b>4</b>			
LATERALI DX SOLO INAIL (fino a 220kW anche con disgiuntore)	Destra	10999.1472.0	<b>216,62</b>
LATERALI DX INAIL+DISGIUNTORE <= 500KW	Destra	10999.1474.0	<b>216,62</b>
LATERALI SX SOLO INAIL (fino a 220kW anche con disgiuntore)	Sinistra	10999.1473.0	<b>216,62</b>
LATERALI SX INAIL+DISGIUNTORE <= 500KW	Sinistra	10999.1475.0	<b>216,62</b>
LATERALI DX INAIL+DISGIUNTORE 500-900KW	Destra	10999.1476.0	<b>216,62</b>
LATERALI SX INAIL+DISGIUNTORE 500-900KW	Sinistra	10999.1477.0	<b>216,62</b>

## Accessori RoofBox

	Descrizione	Dettaglio	Codice	Prezzo €
	Sonda esterna (inclusa nel codice RoofBox)	Con il solo collegamento di una sonda posizionata all'esterno del locale Centrale Termica, la caldaia gestisce la termoregolazione in funzione della temperatura esterna rilevata.	10999.3417.0	<b>49,52</b>
	Sonda bollitore (inclusa nel codice RoofBox)	Lunghezza sonda 3 metri. Sensore 10 KΩ.	10999.3429.0	<b>10,69</b>
	Comando remoto	Classe V	10999.1296.0	<b>130,70</b>
	Armadio vuoto L 700 mm senza laterali	Armadio vuoto aggiuntivo senza laterali L 700 mm (A RICHIESTA)	10999.1478.0	<b>1.486,34</b>
	Armadio vuoto L 1.400 mm senza laterali	Armadio vuoto aggiuntivo senza laterali L 1.400 mm (A RICHIESTA)	10999.1479.0	<b>2.406,96</b>
	Kit neutralizzatore condensa	Neutralizzatore condensa	10999.0664.0	<b>326,86</b>



Il KIT REGOLATORE CALDAIE IN CASCATA permette di collegare in "cascata" fino a 6 caldaie e/o di gestire due zone impianto, la produzione di acqua calda sanitaria attraverso un bollitore remoto e l'integrazione con un circuito solare.

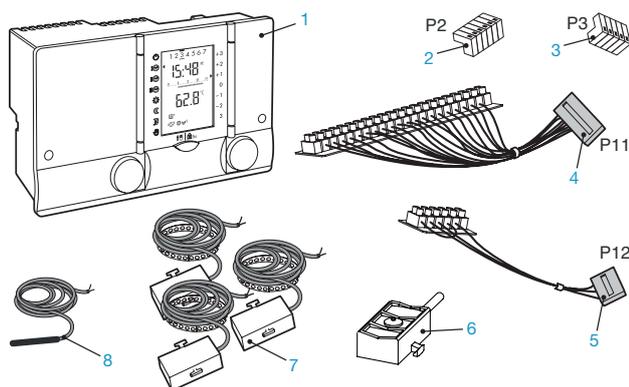
La configurazione cascata è controllata dal regolatore PM2975, che comunica con le caldaie attraverso interfacce di comunicazione (disponibili come accessorio da ordinare separatamente in base al numero di caldaie presenti nella cascata).

Il kit è disponibile in due versioni:

- **Versione "solo regolatore"** composta dall'unità PM2975, cablaggi e sonde;
- **Versione "con custodia"** dove il regolatore ed i cablaggi, precedentemente citati, sono inseriti di una custodia pensata per una rapida installazione in centrale.

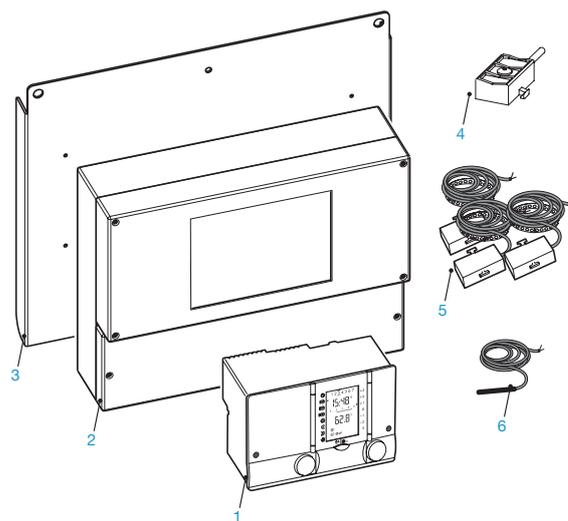
## Contenuto della confezione versione "solo regolatore"

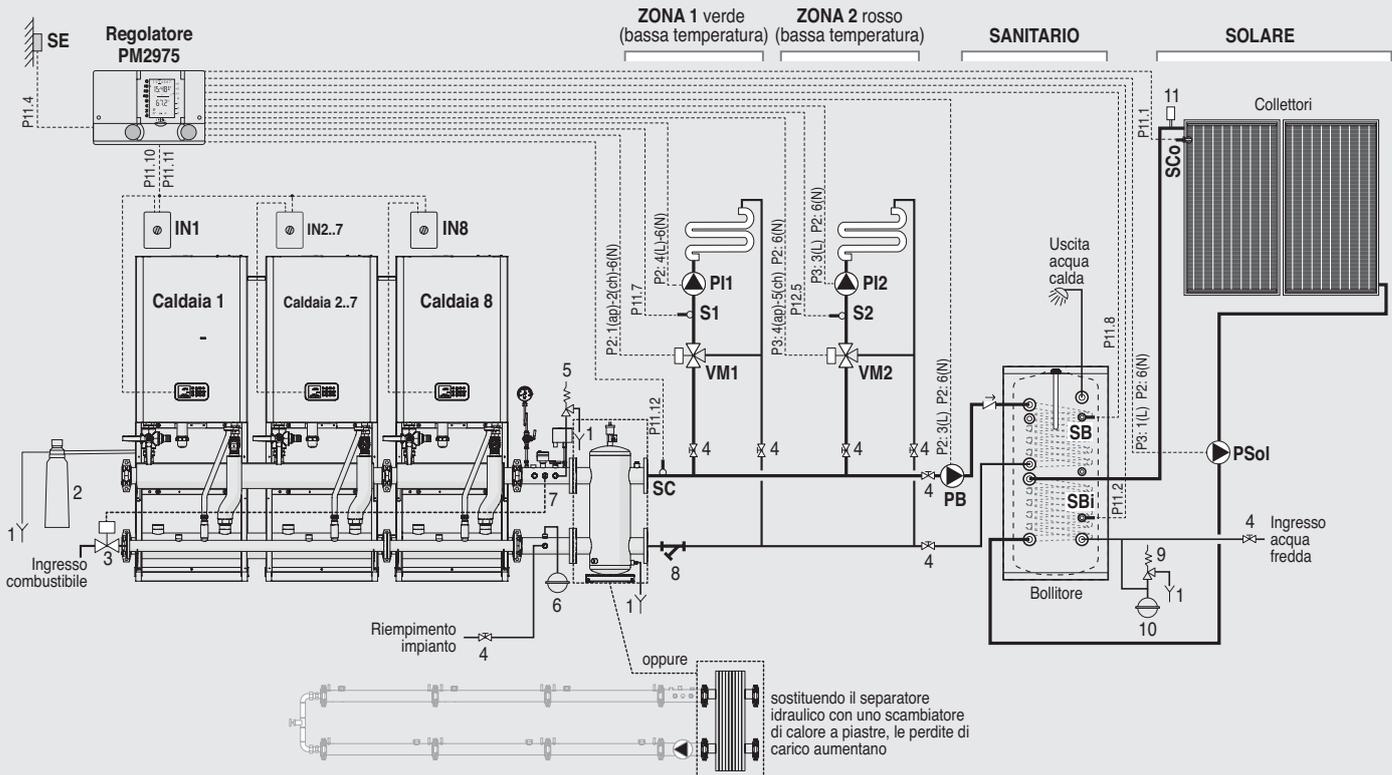
N°	Descrizione	Q.tà
1.	Regolatore PM2975	1
2.	Connettore P2 (6 vie)	1
3.	Connettore P3 (5 vie)	1
4.	Cablaggio P11	1
5.	Cablaggio P12	1
6.	Sonda esterna	1
7.	Sonda a contatto (mandata impianti + mandata cascata)	3
8.	Sonda bollitore	1



## Contenuto della confezione versione "con custodia"

N°	Descrizione	Q.tà
1.	Regolatore PM2975	1
2.	Custodia	1
3.	Staffa per fissaggio su modulo tecnico	1
4.	Sonda esterna	1
5.	Sonda a contatto (mandata impianti + mandata cascata)	3
6.	Sonda bollitore	1





- |     |                             |       |   |     |                                      |
|-----|-----------------------------|-------|---|-----|--------------------------------------|
| PI1 | Pompa zona 1                | SE    | Sonda esterna   | 1.  | Scarico                              |
| S1  | Sonda mandata zona 1        | SCo   | Sonda collettore solare (TKO)   | 2.  | Neutralizzatore di condensa          |
| VM1 | Valvola miscelatrice zona 1 | SBi   | Sonda bollitore inferiore (TBU) (per integrazione con circuito solare)  | 3.  | Valvola intercettazione combustibile |
| PI2 | Pompa zona 2                | Psol  | Pompa circuito solare (S)   | 4.  | Rubinetto di intercettazione         |
| S2  | Sonda mandata zona 2        | N1..8 | Interfacce di comunicazione (disponibili come accessorio da ordinare separatamente in base al numero di caldaie presenti nella cascata) | 5.  | Valvola di sicurezza impianto        |
| VM2 | Valvola miscelatrice zona 2 |       |   | 6.  | Vaso d'espansione impianto           |
| PB  | Pompa bollitore             |       |   | 7.  | Sonda intercettazione combustibile   |
| SB  | Sonda bollitore             |       |   | 8.  | Filtro a Y                           |
| SC  | Sonda cascata               |       |   | 9.  | Valvola di sicurezza sanitario       |
|     |                             |       |   | 10. | Vaso d'espansione sanitario          |
|     |                             |       |   | 11. | Degasatore manuale                   |

Prodotto	Descrizione	Codice	Prezzo €
	<b>Kit regolatore cascata</b> Kit gestore di cascata, composto da regolatore di cascate, sonda esterna, 3 sonde a contatto per le zone d'impianto e sonda per bollitore remoto.	10999.0620.0	854,92
	<b>Kit interfaccia EBUS/OPEN.TZIP</b> Kit interfaccia e-bus per singolo modulo.	10999.0658.0	75,19
	<b>Kit regolatore cascata con custodia</b> Kit gestore di cascata, composto da regolatore di cascate, sonda esterna, 3 sonde a contatto per le zone d'impianto, sonda per bollitore remoto, custodia di alloggiamento gestore di cascata e staffa per fissaggio su modulo tecnico.	10999.0621.0	1.086,05
	<b>Quadro elettrico quattro moduli</b> Quadro elettrico per installazioni fino a 4 moduli dotato di sonda ambiente, 2 sonde a contatto per le zone d'impianto e sonda per bollitore remoto.	10999.0683.0	2.361,46
	<b>Quadro elettrico sei moduli</b> Quadro elettrico per installazioni fino a 6 moduli dotato di sonda ambiente, 2 sonde a contatto per le zone d'impianto e sonda per bollitore remoto.	10999.0684.0	2.673,35

# Powercond (da 113 a 275 kW)



Generatore di calore ad acqua calda a condensazione e a basse emissioni inquinanti di tipo B23, B33, C43, C53, C63, C83, costituito da uno scambiatore in alluminio ad alte prestazioni, bruciatore ad aria soffiata premiscelato a basse emissioni inquinanti con funzionamento modulante. Completa di termoregolazione climatica realizzabile mediante abbinamento con sonda esterna per la gestione variabile della temperatura acqua in mandata all'impianto.

Il generatore è predisposto per essere abbinato in cascata con un semplice collegamento bus (non necessita di regolatori esterni). Tramite gli appositi accessori idraulici la centrale termica è facilmente installabile e pronta per abbinare i gruppi termici composti da un massimo di 4 caldaie.



[saviocaldaie.it/powercond](http://saviocaldaie.it/powercond)



CLASSE  
NOx 6



WI-FI  
READY



**110%**  
SUPER  
BONUS  
(trainante)

**50%**  
ECO  
BONUS

**50%**  
BONUS  
CASA



CONTO  
TERMICO

Powercond sono gruppi termici a condensazione di ultima generazione ad altissimo rendimento dotati di bruciatore ad aria soffiata premiscelato modulante a basse emissioni e corpo in alluminio ad alte prestazioni.

Sono disponibili 5 modelli di portata termica da 113 a 275 kW.

Possono essere installati singolarmente oppure in cascata ognuna costituita da 2 fino a 4 generatori della stessa potenza o di potenza diversa, controllati da un gestore di cascate.

I gruppi termici Powercond devono essere installati in una centrale termica e devono essere integrati con componenti e dispositivi impiantistici che il costruttore fornisce come KIT specifici, da ordinare separatamente, che semplificano il lavoro dell'installatore nella realizzazione degli impianti con generatore singolo, e in quella del circuito primario degli impianti in cascata.

Descrizione	Potenza (kW)	Codice	Prezzo €
Caldaia Powercond 115	115	10168.1008.1	8.270,68 €
Caldaia Powercond 150	150	10168.1009.1	9.799,50 €
Caldaia Powercond 200	200	10168.1010.1	13.935,24 €
Caldaia Powercond 240	240	10168.1011.1	15.549,66 €
Caldaia Powercond 280	280	10168.1012.1	16.662,60 €



## Caratteristiche tecniche

Corpo di scambio ad elementi in alluminio silicio ad elevata superficie di scambio e ridotto contenuto d'acqua
Buciatore a microfiamme, in alluminio, a premiscelazione totale che permette di ottenere elevati rapporti di modulazione (superiori a 1:5), stabilità di combustione e basse emissioni inquinanti (Classe NOx=5)
Massima pressione di esercizio: 6 bar
Collegamento mandata e ritorno con attacchi filettati da 2"
Attacco alimentazione gas da 1"1/4
Grado di protezione elettrica IP 20
Rubinetto di scarico circuito idraulico
Sifone per lo scarico condensa
Sonda NTC per il controllo della temperatura di mandata, controllo temperatura di ritorno e sicurezza fumi
Termostato di sicurezza sovratemperatura a riarmo manuale sul corpo scambiatore
Regime max potenza riscaldamento e sanitario regolabili in modo indipendente
Elettronica in grado di interfacciarsi a sistemi di telegestione
Contatto pulito di allarme remoto per anomalie caldaia
Innovativa regolazione climatica 5+1 parametri
Gestione ingresso modulante 0...10 V
Connessioni a controlli di zona mediante opentherm
Gestione PWM del circolatore primario
Gestione circolatore secondario, circolatore sanitario/deviatrice
Produzione ACS mediante abbinamento con bollitore remoto, gestito dall'elettronica della caldaia
Spioncino sul quadro comandi per visione diretta della fiamma
Interfaccia utente con display grafico a icone e autodiagnostica con codici di errore, pulsanti di programmazione
Accensione elettronica con controllo di fiamma a ionizzazione a doppio elettrodo
Basse emissioni inquinanti - classe 5 secondo UNI-EN 297: CO< 35 ppm e NOx <20 ppm.

Descrizione	Potenza (kW)	Codice	Prezzo €
VS INAIL 5.4 bar 3/4"Gx1"G **	Tutte	10999.0489.0	226,31
Kit sonda bollitore remoto / cascata	Tutte	10999.0576.0	17,43
Kit cablaggio connessione in cascata	Tutte	10999.1139.0	16,86
Kit sonda esterna	Tutte	10999.3417.0	49,52
Kit neutralizzatore di condensa	Tutte	10999.0664.0	326,86
Kit Circolatore (0.5-8 MT)	Tutte	10999.1079.0	854,45
Kit anello primario base (no disg. / no scamb. / no pompa)	Tutte	10999.1092.0	1.093,47
Kit anello primario separatore caldaia singola (no pompa)	Tutte	10999.1085.0	2.610,65
Kit 115 SCAMBIATORE completo di circolatore	115	10999.1086.0	6.716,44
Kit 150 SCAMBIATORE completo di circolatore	150	10999.1088.0	7.230,09
Kit 200 SCAMBIATORE completo di circolatore	200	10999.1089.0	7.806,06
Kit 240 SCAMBIATORE completo di circolatore	240	10999.1090.0	8.678,66
Kit 280 SCAMBIATORE completo di circolatore	280	10999.1091.0	9.125,18

Descrizione	N° caldaie	Codice	Prezzo €
Kit anello primario caldaie in cascata INAIL per ogni generatore, sonda di cascata, pozzetto per sonda di cascata (esclusi valvola di sicurezza e circolatore)	1 Caldaia	n.a.	/
	2 Caldaie	10999.4000.0	4.491,30
	3 Caldaie	10999.4001.0	6.245,69
	Assieme disgiuntore	14350.0038.0	1.650,00
	Rubinetto scarico	4022.3135.76	11,86
Disgiuntore idraulico	Rubinetto 1/2" G MF	4022.3134.18	10,56
	Valvola sfiato 1/2" G	4021.1198.00	12,98

# Powercond (da 320 a 580 kW)



[saviocaldaie.it/powercond-2](http://saviocaldaie.it/powercond-2)



CLASSE  
NOx 6



WI-FI  
READY



**110%**  
SUPER  
BONUS  
(trainante)

**50%**  
ECO  
BONUS

**50%**  
BONUS  
CASA



CONTO  
TERMICO

Struttura leggera e compatta con ingombri contenuti.  
Elevato livello di silenziosità.  
Struttura divisibile.  
Interfaccia utente estremamente intuitiva.  
Portata termica al focolare da 320 a 585 kW.  
Classe di Rendimento conforme ai requisiti EcoDesign  
(Reg. 813/2013/CE).  
Classe 6 NOx.



## Caratteristiche principali

- Elevato campo di modulazione (dal 18 al 100% della potenza)
- Regime max potenza riscaldamento e sanitario regolabili in modo indipendente
- Certificata per categoria gas I2H (metano)
- Possibilità di spostare il cruscotto della caldaia per scegliere il lato della caldaia fronte muro
- Apertura del mantello anteriore senza l'utilizzo di attrezzi
- Predisposizione per alloggiamento all'interno della caldaia del neutralizzatore di condensa
- Possibilità di dividere la caldaia ed il suo bancale in due blocchi per facilitare la movimentazione
- Slitta gruppo di aspirazione per massima semplicità di manutenzione
- Presenza di un clapet nel gruppo di miscelazione per impedire fuoriuscite di fumi nei sistemi in cascata
- Possibilità di abbinamento in cascata con un semplice collegamento bus (non necessita di regolatori esterni)
- Elettronica in grado di interfacciarsi a sistemi di telegestione
- Innovativa regolazione climatica 5+1 parametri
- Gestione ingresso modulante 0÷10 V (temperatura o potenza)
- Connessioni a controlli di zona mediante opentherm
- Gestione PWM del circolatore primario e di cascata
- Gestione circolatore secondario, circolatore sanitario/deviatrice
- Produzione ACS mediante abbinamento con bollitore remoto, gestito dall'elettronica della caldaia
- Spia o contatto alimentato (230 Vca) per blocco I.N.A.I.L.
- Contatto pulito di allarme remoto per anomalie caldaia



Modello	L x H x P mm	Peso kg	Classe Energetica	Codice	Prezzo €
<b>Powercond 340</b>	2000x1509x865	410		10168.1013.0	<b>20.483,52</b>
<b>Powercond 425</b>	2000x1509x865	440		10168.1014.0	<b>22.336,44</b>
<b>Powercond 510</b>	2000x1509x865	470		10168.1015.0	<b>23.971,93</b>
<b>Powercond 595</b>	2000x1509x865	500		10168.1016.0	<b>28.028,95</b>
<b>Powercond 620</b>	2000x1509x865	535		10168.1017.0	<b>28.079,86</b>

## Accessori

Descrizione	Dettaglio	Codice	Prezzo €
Sonda esterna	Con il solo collegamento di una sonda posizionata all'esterno del locale Centrale Termica, la caldaia gestisce la termoregolazione in funzione della temperatura esterna rilevata.	10999.3417.0	<b>49,52</b>
Sonda bollitore	Lunghezza sonda 3 metri. Sensore 10 KQ.	10999.0576.0	<b>17,43</b>
Kit tronchetto INAIL DN 100	Kit INAIL comprensivo dei dispositivi di sicurezza in accordo alla raccolta R/09, vaso di espansione (valvola di sicurezza non fornita)	10999.1173.0	<b>1.020,53</b>
Kit collettore ritorno DN 100 con pompa	Kit ritorno DN 100 comprensivo di pompa di circolazione	10999.1174.0	<b>2.900,76</b>
Neutralizzatore di condensa	Neutralizzatore di condensa per potenze fino a 1500 kW	10999.0664.0	<b>326,86</b>
VS 5.4 bar 1"Gx1"1/4G **	Valvola sicurezza qualificata	10999.0489.0	<b>226,31</b>

# IL COMFORT **SANITARIO**

---



**Scaldabagno**

# Savino HE



RENDIMENTO 80,5%



30 kW



ACQUA SANITARIA



2,7 ÷ 16,0 L/min

Produzione acqua calda sanitaria



METANO O GPL



CLASSE NOx 6



CLASSE ENERGETICA

(dati riferiti a Savino HE 16S)



[saviocaldaie.it/savino-he](http://saviocaldaie.it/savino-he)



CLASSE  
NOx 6

## Savino HE

Disponibile nelle **versioni** da **12 kW**, **14 kW** e **16 kW** con dimensioni molto compatte.

### Risparmio energetico

Questo prodotto è dotato di tecnologie avanzate denominate Strengthened Combustion (combustione potenziata) e Forced Combustion (combustione forzata). Questi due brevetti permettono di sfruttare nel modo migliore l'energia termica con un'elevata efficienza operativa.

### Semplicità di utilizzo

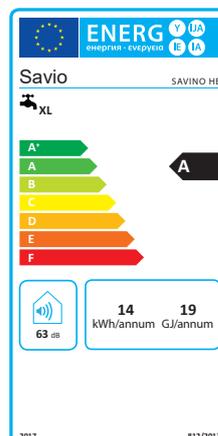
Grazie al pannello di controllo digitale con ampio display, l'utente può comunicare con in maniera facile e comoda con la caldaia.

50%

OPERE  
EDILI

## Detrazione fiscale

Tutte le versioni di Savino HE sono in **classe A**, quindi usufruiscono della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.





## Sistema di controllo intelligente a microprocessore

Una delle tecnologie meccatroniche attualmente più avanzate, è il componente fondamentale di Savino HE. Il chipset CPU è in grado di analizzare automaticamente e di impostare rapidamente i parametri ottimali per il funzionamento in base a vari dati come la quantità d'acqua corrente, la pressione e la temperatura effettiva dell'acqua in ingresso.

Modello	Potenza Termica Nominale kW	l/m	Consumo m <sup>3</sup> /h (MET)	Consumo kg/h (GPL)	Dimensioni (mm)			Codice metano	Codice GPL	Prezzo €
					H	L	P			
Savino HE 16 S	30	16	3,17	2,33	655	345	187	10116.1000.0	10106.1000.0	<b>775,80</b>
Savino HE 14 S	28	14	2,96	2,18	655	345	187	10114.1009.0	10104.1009.0	<b>690,20</b>
Savino HE 12 S	24	12	2,54	1,86	655	345	187	10112.1000.0	10102.1000.0	<b>526,29</b>

# Savino XA



RENDIMENTO 85%



27,5 kW



ACQUA SANITARIA



2,7 ÷ 14,0 L/min

Produzione acqua calda sanitaria



METANO O GPL



CLASSE NOx 6



CLASSE ENERGETICA

(dati riferiti a Savino X 14A)



[saviocaldaie.it/savino-xa](http://saviocaldaie.it/savino-xa)



CLASSE  
NOx 6

## Savino XA

Disponibile nelle **versioni** da **11 kW** e **14 kW** entrambe con dimensioni molto compatte.

### Risparmio energetico

Questo prodotto in classe energetica A garantisce risparmio ed efficienza.

### Semplicità di utilizzo

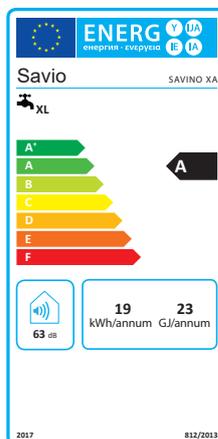
Grazie al pannello di controllo la gestione risulta molto semplice e intuitiva adatta a fasce di età più anziane.

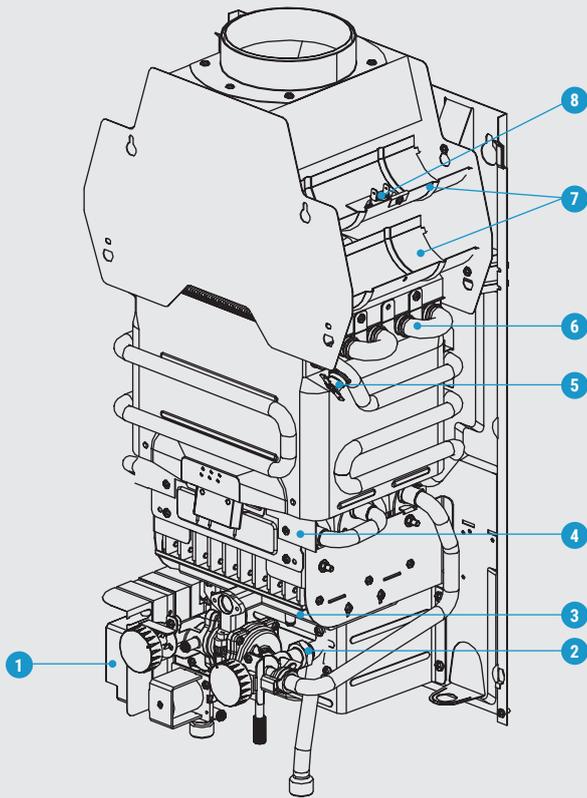
50%

OPERE  
EDILI

## Detrazione fiscale

Savino X 14A, essendo in **classe A**, usufruisce della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.



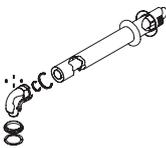
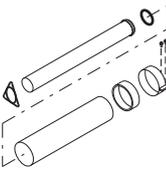
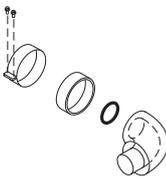
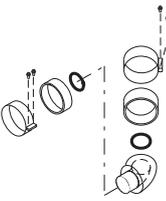


1. Accenditore
2. Valvola acqua-gas
3. Distributore gas
4. Bruciatore
5. Termostato sovratemperatura
6. Scambiatore di calore
7. Deflettori anti vento
8. Termostato controllo scarico fumi

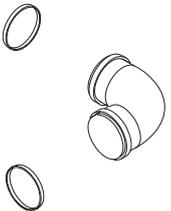
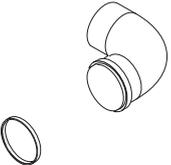
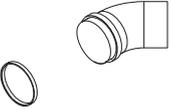
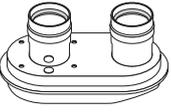
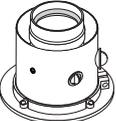
Modello	Potenza Termica Nominale kW	l/m	Consumo m <sup>3</sup> /h (MET)	Consumo kg/h (GPL)	Dimensioni (mm)			Codice metano	Codice GPL	Prezzo €
					H	L	P			
Savino X 14A	23,8	14	2,88	2,2	696	370	225	10114.1007.1	10104.1006.1	<b>317,51</b>
Savino X 11A	19,7	11	2,38	1,7	636	350	225	10111.1006.1	10101.1005.1	<b>276,41</b>

# Accessori Savino camera stagna

## Sistemi sdoppiati

Prodotto	Codice	Prezzo €
 <p data-bbox="331 443 678 465">Kit uscita coassiale a parete Ø 60/100 L = 1 m</p>	10999.1398.0	46,26
 <p data-bbox="331 636 646 658">Prolunga coassiale M-F Ø 60/100, L. 1 m.</p>	10999.0149.0	35,74
 <p data-bbox="331 846 614 869">Curva a 90° Coassiale M-F Ø 60/100.</p>	10999.0152.0	24,50
 <p data-bbox="331 1070 614 1093">Curva a 45° Coassiale M-F Ø 60/100.</p>	10999.0153.0	29,94



Prodotto	Codice	Prezzo €
 <p>Bicchiere raccogli condensa per sdoppiatore Ø 80.</p>	10999.0157.0	29,79
 <p>Prolunga M-F per sdoppiatore Ø 80 L = 1,00 m.</p>	10999.0159.0	31,32
 <p>Curva a 90° F-F per sdoppiatore Ø 80.</p>	10999.0160.0	19,45
 <p>Curva a 90° M-F per sdoppiatore Ø 80.</p>	10999.0178.0	20,93
 <p>Curva a 45° M-F per sdoppiatore Ø 80.</p>	10999.0162.0	21,93
 <p>Kit sdopp. da Ø 80/80.</p>	10999.1400.0	57,73
 <p>Kit adatt. coass. Ø 60/100 scaldabagno.</p>	10999.1399.0	39,66

# Savino Air (Pensile con accumulo)



[saviocaldaie.it/savino-air-p](http://saviocaldaie.it/savino-air-p)



COP 2,62



PU 1,8 kW - PA 0,5 kW



ACQUA SANITARIA



RANGE LAVORO -10°C / +43°C



PREDISPOSTO FOTOVOLTAICO



CLASSE ENERGETICA

## Savino Air

**Savino Air** è uno dei sistemi più economici per riscaldare l'acqua per uso familiare. Utilizzando l'energia rinnovabile proveniente dall'aria, l'unità risulta estremamente efficiente, con bassi costi di esercizio. La sua efficienza può essere fino a 3~4 volte superiore rispetto alle caldaie a gas convenzionali.

### Riscaldamento economico ed ecologico

L'unità è una delle alternative più efficienti ed economiche alle caldaie a combustibili fossili e impianti di riscaldamento.

**110%**

**SUPER BONUS**  
(trainante)

**50%**

**ECO BONUS**

**50%**

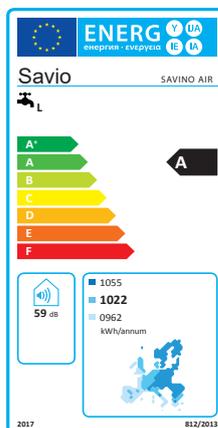
**BONUS CASA**



**CONTO TERMICO**

### Detrazione fiscale

Tutte le versioni di Savino Air sono in **classe A**, quindi usufruiscono della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.





## Ingresso da fotovoltaico

L'apparato è predisposto per essere collegato con altri sistemi energetici remoti (fotovoltaico). Si abilita la funzione "Green" che sfrutta l'eventuale sovra produzione di energia elettrica e provvede ad innalzare la temperatura dell'acqua nell'accumulo fino ad un valore stabilito dall'utente.

Modello	Capacità nominale (litri)	Potenza termica resa dalla pompa (Wth)	Diametro canalizzazioni (mm)	COP (A7W55)	Dimensioni (mm)			Codice	Prezzo €
					H	L	P		
Savino Air 110	110	850	125	2,62	1046	520	500	10443.1020	2.008,92

## Tabella incentivo conto termico\*

VOLUME BOLLITORE LITRI	Itot
≤ 150	€ 400
> 150	€ 700

Requisito di accesso : il COP misurato in accordo a UNI EN 16147 deve essere  $\geq$  a 2.6

MODELLO	COP	Incentivo massimo
AIR 110	2,6	€ 689,40

\* ATTENZIONE: il calcolo del presente incentivo è indicativo e non sostituisce il valore effettivo valutato da GSE in fase di presentazione della pratica.

# Savino Air (Basamento con serpentino)



[saviocaldaie.it/savino-air-b](http://saviocaldaie.it/savino-air-b)



COP 2,85



PU 1,8 kW - PA 0,5 kW



ACQUA SANITARIA



RANGE LAVORO -10°C / +43°C



PREDISPOSTO FOTOVOLTAICO E SOLARE



CLASSE ENERGETICA

(dati riferiti a Savino Air PM 280M)

## Savino Air

**Savino Air** è uno dei sistemi più economici per riscaldare l'acqua per uso familiare. Utilizzando l'energia rinnovabile proveniente dall'aria, l'unità risulta estremamente efficiente, con bassi costi di esercizio. La sua efficienza può essere fino a 3~4 volte superiore rispetto alle caldaie a gas convenzionali.

**Savino Air PM** con batteria ausiliaria per l'utilizzo in combinazione con pannelli solari.

**Savino Air PD** con doppio serpentino in modo da avere contemporaneamente tre fonti energetiche (pompa di calore, solare e caldaia tradizionale).

### Riscaldamento economico ed ecologico

L'unità è una delle alternative più efficienti ed economiche alle caldaie a combustibili fossili e impianti di riscaldamento.

**110%**

**SUPER BONUS**  
(trainante)

**50%**

**ECO BONUS**

**50%**

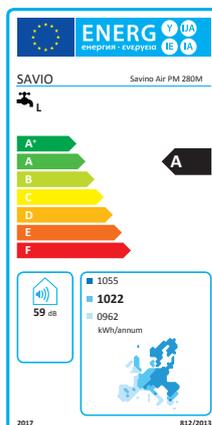
**BONUS CASA**



**CONTO TERMICO**

### Detrazione fiscale

Tutte le versioni di Savino Air sono in **classe A**, quindi usufruiscono della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.





## Compatibile con il solare termico

L'unità può lavorare con una seconda fonte di energia come pannelli solari, pompe di calore esterne, caldaie o altre differenti fonti energetiche (nota: la fonte di energia alternativa non viene fornita).



## Ingresso da fotovoltaico

L'apparato è predisposto per essere collegato con altri sistemi energetici remoti (fotovoltaico). Si abilita la funzione "Green" che sfrutta l'eventuale sovra produzione di energia elettrica e provvede ad innalzare la temperatura dell'acqua nell'accumulo fino ad un valore stabilito dall'utente.

Modello	Capacità nominale (litri)	Potenza termica resa dalla pompa (Wth)	Diametro canalizzazioni (mm)	COP (A7W55)	Dimensioni (mm)		Codice	Prezzo €
					H	Ø		
Savino Air PD280M	273	2060	160	2,85	1888	654	10443.1023.0	<b>3.212,46</b>
Savino Air PM280M	278	2060	160	2,85	1888	654	10443.1022.0	<b>2.998,32</b>
Savino Air PM200M	220	2060	160	2,85	1638	654	10443.1021.0	<b>2.715,07</b>

## Tabella incentivo conto termico\*

VOLUME BOLLITORE LITRI	Itot
≤ 150	€ 400
> 150	€ 700

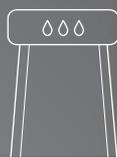
Requisito di accesso : il COP misurato in accordo a UNI EN 16147 deve essere  $\geq$  a 2.6

MODELLO	COP	Incentivo massimo
AIR PM 200	3,72	700,00 €
AIR PM 280	3,72	700,00 €
AIR PD 280	3,72	700,00 €

\* ATTENZIONE: il calcolo del presente incentivo è indicativo e non sostituisce il valore effettivo valutato da GSE in fase di presentazione della pratica.

# IL COMFORT DAL SOLE ALLA CASA

---





# SavioSol TOP



[saviocaldaie.it/saviosol-top](http://saviocaldaie.it/saviosol-top)

## SavioSol TOP

SOL TOP è il collettore solare Savio abbinato ai sistemi a circolazione forzata in kit preconfigurati (2,5 m<sup>2</sup>) o sfuso per sistemi solari forzati di grandi dimensioni (2 o 2,5 m<sup>2</sup>).

È un collettore di tipo vetrato selettivo, con vasca in alluminio e cornice in alluminio, verniciato nero.

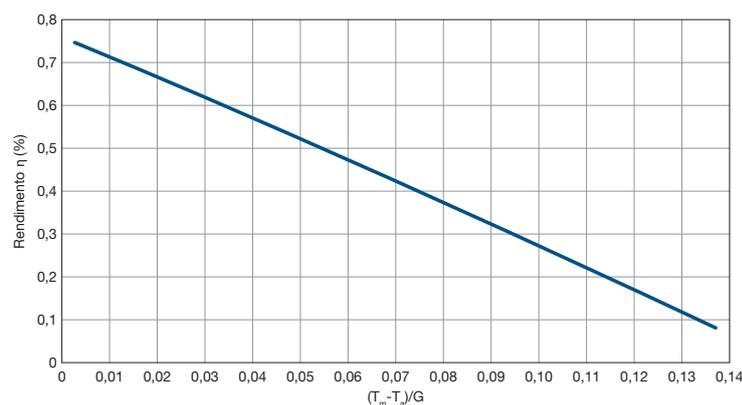
La cornice in alluminio nero garantisce elevata solidità alla struttura, l'installazione in qualsiasi ambiente e, al tempo stesso, un'installazione curata ed esteticamente gradevole. SavioSol TOP presenta di serie le coperture estetiche nere coerenti con la cornice del collettore, che ricoprono le tubazioni di collegamento tra bollitore e collettore e che assicurano una installazione completa e fine.

Il vetro di tipo prismatico ha spessore 4 mm: l'elevato spessore garantisce robustezza e affidabilità del prodotto.

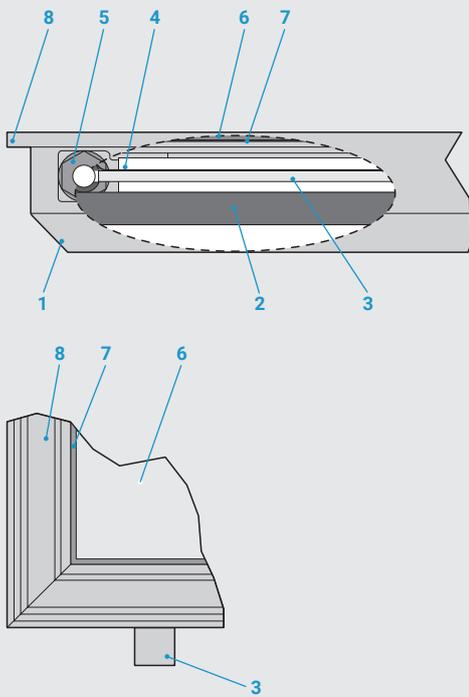
L'isolamento interno da 60 mm minimizza le perdite termiche attraverso la vasca.

L'assorbitore è trattato al titanio e ricopre l'intera superficie vetrata per aumentare la captazione e ridurre le perdite per riflessione.

## Curve di efficienza



- $\eta$  Efficienza istantanea,
- $T_m$  Temperatura media di attraversamento dei collettori da parte del fluido termovettore
- $T_a$  Temperatura ambiente
- $G$  Irraggiamento, considerato pari a 1000 W/m<sup>2</sup>



## Plus di prodotto

- 1 Telaio esterno in alluminio a garanzia di una struttura robusta e dell'installabilità in qualsiasi ambiente
- 2 Isolamento termico in lana di roccia spessore 60 mm per ridurre le perdite di calore e ottimizzare il rendimento del collettore
- 3 Arpa interna in tubi di rame con connessioni tra tubi orizzontali e verticali tali da minimizzare le perdite di carico
- 4 Assorbitore selettivo in alluminio trattato in titanio per aumentare l'assorbimento e ridurre le perdite per riflessione. La lastra e i tubi sono saldati al laser per massimizzare l'efficienza del collettore Savio
- 5 Supporti specifici per l'arpa, per garantirne l'impermeabilità rispetto al telaio esterno ed assicurare la corretta ventilazione del collettore. Le guarnizioni in silicone assorbono le dilatazioni e compressioni dell'assorbitore
- 6 Vetro temperato, a basso contenuto di ferro di tipo prismatico
- 7 Guarnizione isolante del vetro
- 8 Profilo in alluminio a garanzia di installabilità in qualsiasi ambiente e finitura estetica



		Modello	
		SavioSol 20 SOL CF TOP	SavioSol 26 SOL CF TOP
<b>Dimensioni lorde</b>	mm	2010 x 1010 x 110	2005 x 1266 x 110
<b>Superficie lorda</b>	m <sup>2</sup>	2,03	2,53
<b>Superficie di apertura</b>	m <sup>2</sup>	1,82	2,33
<b>Superficie assorbitore</b>	m <sup>2</sup>	1,81	2,30
<b>Pressione max</b>	bar	8,0	10,0
<b>Capacità</b>	l	1,75	2,12
<b>Temperatura di stagnazione</b>	°C	173,83	173,83
<b>Peso</b>	kg	38,0	45,4
<b>Scocca collettore</b>		8/10 mm Alluminum 5754 H111 Alloy Nervature Strutturali nella parte posteriore	
<b>Cornice</b>		Alluminum 5754 H111 Alloy Verniciato	
<b>Tipo di vetro</b>		Prismatico	
<b>Trattamento del vetro</b>		Temperato	
<b>Spessore del vetro</b>	mm	3,2	
<b>Isolante</b>		Spessore 60 mm Conducibilità Termica 0,035 W/(m*K)	
<b>Tipo di assorbitore</b>		Al/Cu Selettivo	
<b>Struttura tubazioni</b>		ad arpa (n° 9 x D8 x 0,5 mm)	ad arpa (n° 13 x D8 x 0,5 mm)
<b>Connessioni</b>	n°	4 x 22 mm	4 x 22 mm

## Tabella incentivo conto termico\*

MODELLO	
20 SOL TOP	€ 560,70
26 SOL TOP	€ 698,60

\* ATTENZIONE: il calcolo del presente incentivo è indicativo e non sostituisce il valore effettivo valutato da GSE in fase di presentazione della pratica.

# Sistemi solari in kit preconfigurati

## GAMMA

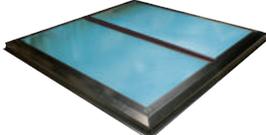
Sistema solare

Numero persone consigliate

Codice

Prezzo €

Componenti

1		Collettore da 2,5 m <sup>2</sup> 26 SOL TOP
2		Centralina di controllo SOLCONTROL (3 sonde di temperatura incluse)
3		Gruppo idraulico 2-12 lit/min
4		Kit vaso di espansione 25 l
5		Kit staffa per vaso di espansione
6		Collegamento tra due collettori (contenente n° 2 compensatori)
7		Kit pozzetto porta sonda con sfiato manuale
8		Kit curva con girello e bicono
9		Kit tappi (contenente n° 2 tappi e relative guarnizioni)
10		Tanica antigelo da 10 litri
11		Bollitore a doppia serpentina BS 2S 200 Bollitore a doppia serpentina BS 2S 300 Bollitore a doppia serpentina BS 2S 400
12		Copertura estetica
13		Conversa estetica interpannello

Per completare l'installazione su tetto inclinato sono necessarie le seguenti staffe:

**Kit valvola miscelatrice**

**Kit struttura inclinato / piano CF 1 collettore**

**Kit struttura inclinato / piano CF 2 collettori per pannello 26 SOL TOP**

**Kit staffe per sottocoppo (incluse 4 staffe)**

**Kit staffe per sovratetto (incluse 4 staffe)**

**Kit universale (viti prigioniere, incluso 1 prigioniero)**

\* Nel caso d'installazioni superiori/uguali a tre pannelli su tetto inclinato, che prevedono l'accostamento del kit struttura 1 collettore con il kit struttura 2 collettori, l'uso delle staffe sovra tegola o sottocoppo per il fissaggio a tetto non consentono il collegamento idraulico dei pannelli usando i kit giunti di collegamento (10199.0047.0). In questo caso, infatti, i pannelli si trovano a distanze tali che è necessario utilizzare un kit di collegamento più lungo (codice 10499.0219.0, prezzo di listino 45,00 euro)



## GAMMA

## SavioSol CF TOP 200-1

## SavioSol CF TOP 300-2

## SavioSol CF TOP 400-3

1 - 3

2 - 3

3 - 4

10421.1054.0

10421.1055.0

10421.1056.0

**2.977,67****4.148,06****5.218,76**

Quantità contenute

Quantità contenute

Quantità contenute

1

2

3

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

/

1

1 kit 10199.0047.0 + 1 kit 10499.0219.0(\*)

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

/

/

/

1

/

/

/

1

1

1

1

/

1

2

Codice	Quantità	Prezzo cad. €	Codice	Quantità	Prezzo cad. €	Codice	Quantità	Prezzo cad. €
10499.0042.0	1	150,26	10499.0042.0	1	150,26	10499.0042.0	1	150,26
10499.0204.0	1	211,35	10499.0204.0	/	211,35	10499.0204.0	1	211,35
10499.0248.0	/	204,44	10499.0248.0	1	204,44	10499.0248.0	1(*)	204,44
10499.0210.0	1	106,27	10499.0210.0	1	106,27	10499.0210.0	2	106,27
10499.0209.0	1	98,25	10499.0209.0	1	98,25	10499.0209.0	2	98,25
10499.0208.0	1	11,04	10499.0208.0	4	11,04	10499.0208.0	8	11,04

# Componenti per sistemi solari forzati

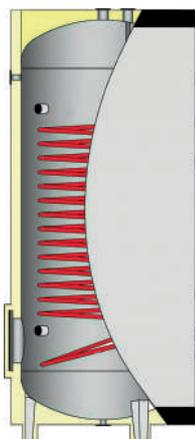
	Componenti	Codice	Prezzo €
1	 Collettore da 2 m <sup>2</sup> 20 SOL CF TOP (*)	10400.0007.0	564,33
2	 Collettore da 2,5 m <sup>2</sup> 26 SOL CF TOP (*)	10400.0016.0	677,74
3	 Centralina di controllo Sol Control (3 sonde di temperatura incluse)	10499.0040.2	160,86
4	 Gruppo idraulico 2-12 lit/min	10499.0041.3	390,98
	Gruppo idraulico 8-38 lit/min (superiore ad 8 pannelli)	10499.0046.3	417,04
5	 Kit vaso di espansione 25 l	10499.0035.0	75,74
	Kit vaso di espansione 40 l	10499.0036.0	90,97
	Kit vaso di espansione 60 l	10499.0057.0	133,90
6	 Kit staffa per vaso di espansione	10499.0047.0	31,48
7	 Collegamento tra due collettori (contenente n° 2 compensatori) (*)	10199.0047.0	12,53
8	 Kit pozzetto porta sonda con sfiato manuale	14822.0158.0	49,12
9	 Kit curva con girello e bicono	10199.0049.0	7,29
10	 Kit tappi (contenente n° 2 tappi e relative guarnizioni)	10199.0048.0	9,32
11	 Tanica antigelo da 10 litri	10499.0038.0	173,47
	Tanica antigelo da 20 litri	10499.0039.0	310,07
12	 Kit sonda PT1000	10499.0231.0	21,85
13	 Kit valvola miscelatrice	10499.0042.0	150,26
	Conversa estetica interpannello	10199.0050.0	35,04
	Kit collegamento flessibile (*)	10499.0219.0	48,12
	<b>Fissaggio collettori</b>		
	Kit struttura inclinato / piano CF 1 collettore	10499.0204.0	211,35
	Kit struttura inclinato / piano CF 2 collettori per pannello 20 SOL CF TOP (*)	10499.0205.0	211,35
	Kit struttura inclinato / piano CF 2 collettori per pannello 26 SOL CF TOP (*)	10499.0248.0	204,44
	<b>Fissaggio struttura</b>		
	Kit staffe per sottocoppo (incluse 4 staffe)	10499.0210.0	106,27
	Kit staffe per sovratetto (incluse 4 staffe)	10499.0209.0	98,25
	Kit universale (viti prigioniere, incluso 1 prigioniero)	10499.0208.0	11,04
	<b>Bollitore consigliato</b>		

(\*) Nel caso d'installazioni superiori/uguali a tre pannelli su tetto inclinato, che prevedono l'accostamento del kit struttura 1 collettore con il kit struttura 2 collettori, l'uso delle staffe sovra tegola o sottocoppo per il fissaggio a tetto non consentono il collegamento idraulico dei pannelli usando solo i kit giunti di collegamento (10199.0047.0). In questo caso, infatti, i pannelli si trovano a distanze tali che è necessario utilizzare il Kit collegamento flessibile (codice 10499.0219.0)



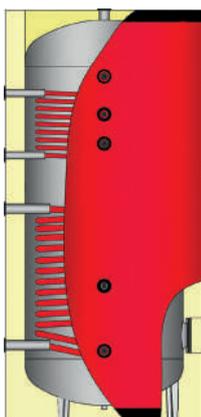
	Modello					
	CF TOP 200-1	CF TOP 300-2	CF TOP 400-3	CF TOP 500-4	CF TOP 800-5	CF TOP 1000-6
Quantità componenti da ordinare per le configurazioni indicate						
	1	2	3	4	5	6
	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1	1
	-	-	-	-	-	-
	1	1	1	-	-	-
	-	-	-	1	1	1
	-	-	-	-	-	-
	1	1	1	1	1	1
	-	1	2	3	4	5
	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	-	-	-
	-	-	-	1	1	1
	-	-	-	-	-	-
	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	2	2	3
	0	0	1	1	2	2
	1	-	1	-	1	-
	-	1	1	2	2	3
	-	1	1	2	2	3
	1	1	2	2	3	3
	1	1	2	2	3	3
	4	4	8	8	12	12
BS 2S 200	BS 2S 300	BS 2S 400	BS 2S 500	BS 2S 800	BS 2S 1000	

# Complementi di impianto



## BS 1S 200-2000

Modello	Codice	Dimensioni Ø x h totale	Volume litri	Classe Energetica	Prezzo €
<b>BS 1S 200</b>	10150.1023.1	600 x 1345	190	B	<b>899,70</b>
<b>BS 1S 300</b>	10150.1024.1	650 x 1485	295	D	<b>1.170,90</b>
<b>BS 1S 400</b>	10150.1025.1	750 x 1535	420	B	<b>1.429,18</b>
<b>BS 1S 500</b>	10150.1026.1	750 x 1785	500	D	<b>1.551,04</b>
<b>BS 1S 800</b>	10150.1028.1	900 x 1900	795	C	<b>2.395,97</b>
<b>BS 1S 1000</b>	10150.1029.1	900 x 2150	1025	C	<b>2.699,22</b>
<b>BS 1S 1500</b>	10150.1030.1	1100 x 2370	1435	B	<b>5.288,91</b>
<b>BS 1S 2000</b>	10150.1031.1	1300 x 2420	1980	B	<b>6.592,39</b>



## BS 2S 200-2000

Modello	Codice	Dimensioni Ø x h totale	Volume litri	Classe Energetica	Prezzo €
<b>BS 2S 200</b>	10150.1013.1	550 x 1445	190	B	<b>1.084,80</b>
<b>BS 2S 300</b>	10150.1014.1	650 x 1485	295	B	<b>1.222,55</b>
<b>BS 2S 400</b>	10150.1015.1	750 x 1535	420	B	<b>1.627,20</b>
<b>BS 2S 500</b>	10150.1016.1	750 x 1785	500	B	<b>1.766,21</b>
<b>BS 2S 800</b>	10150.1018.1	970 x 1925	795	B	<b>2.931,59</b>
<b>BS 2S 1000</b>	10150.1019.1	970 x 2170	925	B	<b>3.363,98</b>
<b>BS 2S 1500</b>	10150.1020.1	1120 x 2370	1435	B	<b>5.136,27</b>
<b>BS 2S 2000</b>	10150.1021.1	1270 x 2420	1980	B	<b>6.177,21</b>



[saviocaldaie.it/bollitori](http://saviocaldaie.it/bollitori)



# SavioSol CN Black



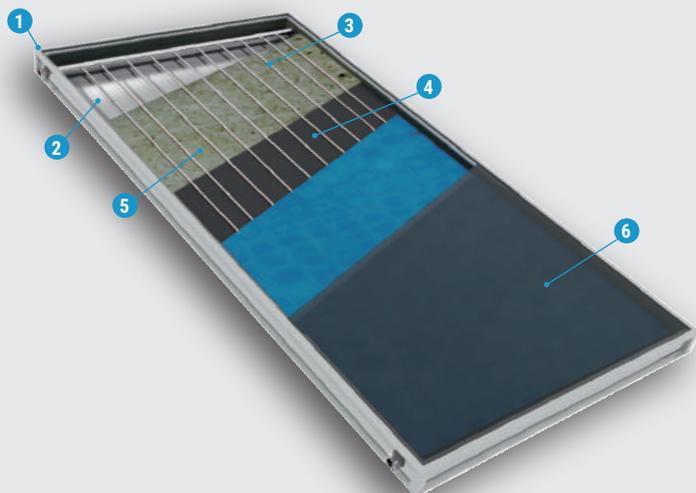
[saviocaldaie.it/saviosol-cn-black](http://saviocaldaie.it/saviosol-cn-black)

Per completare l'installazione su tetto inclinato sono necessarie le seguenti staffe:	Quantità	Codice	Prezzo cad. €
Kit staffe sovrategola	1	10499.0209.0	<b>98,25</b>
Kit staffe sotto coppo	1	10499.0210.0	<b>106,27</b>
Kit viti prigioniere	4	10499.0208.0	<b>11,04</b>

## Tabella incentivo conto termico\*

MODELLO	
CN BLACK 200-1	€ 689,40
CN BLACK 300-2	€ 1.373,40

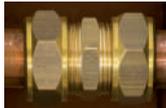
\* ATTENZIONE: il calcolo del presente incentivo è indicativo e non sostituisce il valore effettivo valutato da GSE in fase di presentazione della pratica.



## Caratteristiche pannello

- 1 Telaio del collettore in profilato di alluminio
- 2 Fondo posteriore in acciaio galvanizzato
- 3 Tubi di alluminio
- 4 Assorbitore in alluminio verniciato nero
- 5 Isolamento termico posteriore 50 mm e laterale 20 mm
- 6 Vetro temperato ad alta resistenza e trasparenza

### GAMMA

Sistema solare	SavioSol CN BLACK 160-1	SavioSol CN BLACK 200-2	SavioSol CN BLACK 300-2	
Numero persone consigliate	1 - 3	2 - 3	3 - 4	
Codice	10421.1051.0	10421.1052.0	10421.1053.0	
Prezzo €	<b>1.340,36</b>	<b>1.951,74</b>	<b>2.195,39</b>	
Componenti	Quantità contenute	Quantità contenute	Quantità contenute	
1 	Collettore da 2 m <sup>2</sup> , 20 SOL BLACK	1	2	2
2	Accumulo ad intercapedine	160 litri	200 litri	300 litri
3	Coperture estetiche tubazioni di collegamento tra collettore e accumulo	Inclusi	Inclusi	Inclusi
4	Kit di installazione per tetto piano e tetto inclinato	Inclusi	Inclusi	Inclusi
5 	Raccordi idraulici e tubi di collegamento tra collettore e accumulo.	Inclusi	Inclusi	Inclusi
6 	Antigelo	3 litri	4 litri	4 litri
7 	Bicono di collegamento tra due collettori	/	Incluso	Incluso

# IL COMFORT CHE VUOI TU

---



**Climatizzatori**



saviocaldaie.it/clima

## Detrazioni fiscali / incentivi per i climatizzatori della linea residenziale Savio

Sono stati definiti dei requisiti minimi prestazionali di accesso:

### CONTO TERMICO 2.0

Verifica del COP per sistemi aria/aria che deve risultare sempre valutato in accordo alla UNI EN 14511 decurtato del 5% per le macchine inverter, non inferiore o uguale a 3.9, ovvero 3.71 per le macchine inverter.

### ECOBONUS 65% E SUPERBONUS 110%

Verifica del COP per sistemi aria/aria che deve risultare sempre valutato in accordo alla UNI EN 14511, decurtato del 5% per le macchine inverter, non inferiore o uguale a 3.9, ovvero 3.71 per le macchine inverter. Inoltre si richiede anche la verifica dell' EER dove il valore limite risulta essere pari a 3.4, ovvero 3.23 decurtato del 5% per le macchine inverter.

**110%**  
SUPER  
BONUS  
(non trainante)

**65%**  
ECO  
BONUS

**50%**  
BONUS  
CASA



### BONUS CASA 50%

(bonifico parlante per ristrutturazione edilizia, valido anche per nuove installazioni, richiede pratica sul portale ENEA <https://bonuscasa2020.enea.it>)

### ECOBONUS 65%

(bonifico parlante L296/06 e smi, valido solo in caso di sostituzione di climatizzatore esistente, richiede pratica sul portale ENEA <https://ecobonus2020.enea.it>)

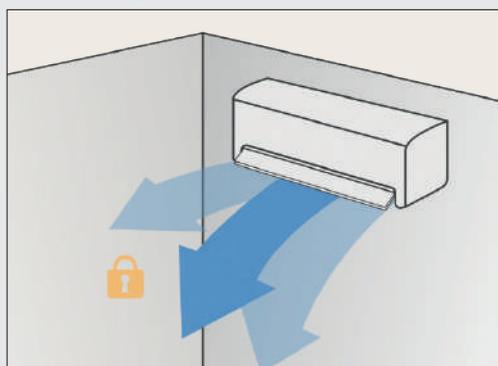
### CONTO TERMICO 2.0

(bonifico ordinario con causale specifica, richiede pratica sul portale GSE)

### SUPERBONUS 110%

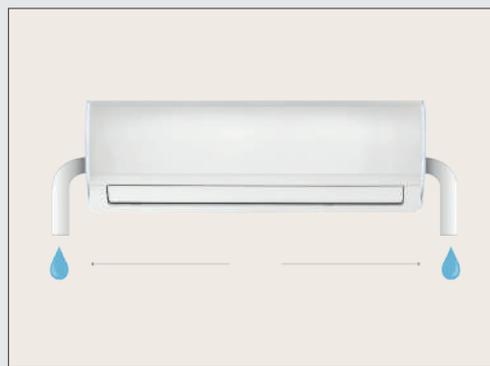
(bonifico con causale specifica, redazione di pratica ENEA su portale dedicato e asseverazioni economiche di intervento in accordo al Decreto Rilancio L 77/2020 e smi)

## Memoria posizione deflettori



Quando l'unità riparte, il deflettore si riposiziona automaticamente sulla stessa angolazione precedente.

## Doppio scarico condensa



La doppia connessione di scarico della condensa (destra/sinistra) semplifica e velocizza l'installazione.

## Predisposizione WI-FI



L'unità è predisposta per il modulo di connessione WI-FI. Attraverso un'apposita app sullo smartphone, è possibile il controllo a distanza delle principali funzioni.

## Raffrescamento a bassa temperatura



L'unità può funzionare in raffreddamento a bassa temperatura esterna.

Modello	COP	EER	BONUS CASA*	ECOBONUS*	CONTO TERMICO*	SUPERBONUS*	Codice	Prezzo €
<b>Climaconfort 9</b>	3.92	3.60	SI	SI	SI	SI	10167.1150.0	<b>582,72</b>
<b>Climaconfort 12</b>	3.71	3.28	SI	SI	SI	SI	10167.1151.0	<b>649,25</b>
<b>Climaconfort 18</b>	3.71	3.41	SI	SI	SI	SI	10167.1152.1	<b>1.187,10</b>
<b>Climaconfort 24</b>	3.41	2.81	SI	NO	SI	NO	10167.1153.0	<b>1.506,45</b>
<b>UE 14 Multi/2</b>	3.71	3.23	SI	SI	SI	SI	10167.1154.1	<b>877,43</b>
<b>UE 18 Multi/2</b>	3.71	3.23	SI	SI	SI	SI	10167.1155.1	<b>1.008,81</b>
<b>UE 21 Multi/3</b>	3.71	3.23	SI	SI	SI	SI	10167.1156.1	<b>1.666,20</b>
<b>UE 27Multi/3</b>	3.73	3.23	SI	SI	SI	SI	10167.1157.1	<b>1.807,69</b>
<b>CLIMACOMFORT UI-P 9</b>							10167.1161.0	<b>190,81</b>
<b>CLIMACOMFORT UI-P 12</b>							10167.1162.0	<b>205,71</b>
<b>CLIMACOMFORT UI-P 18</b>							10167.1163.2	<b>334,04</b>

\*(COP limite = 3,71 EER limite = 3,23)

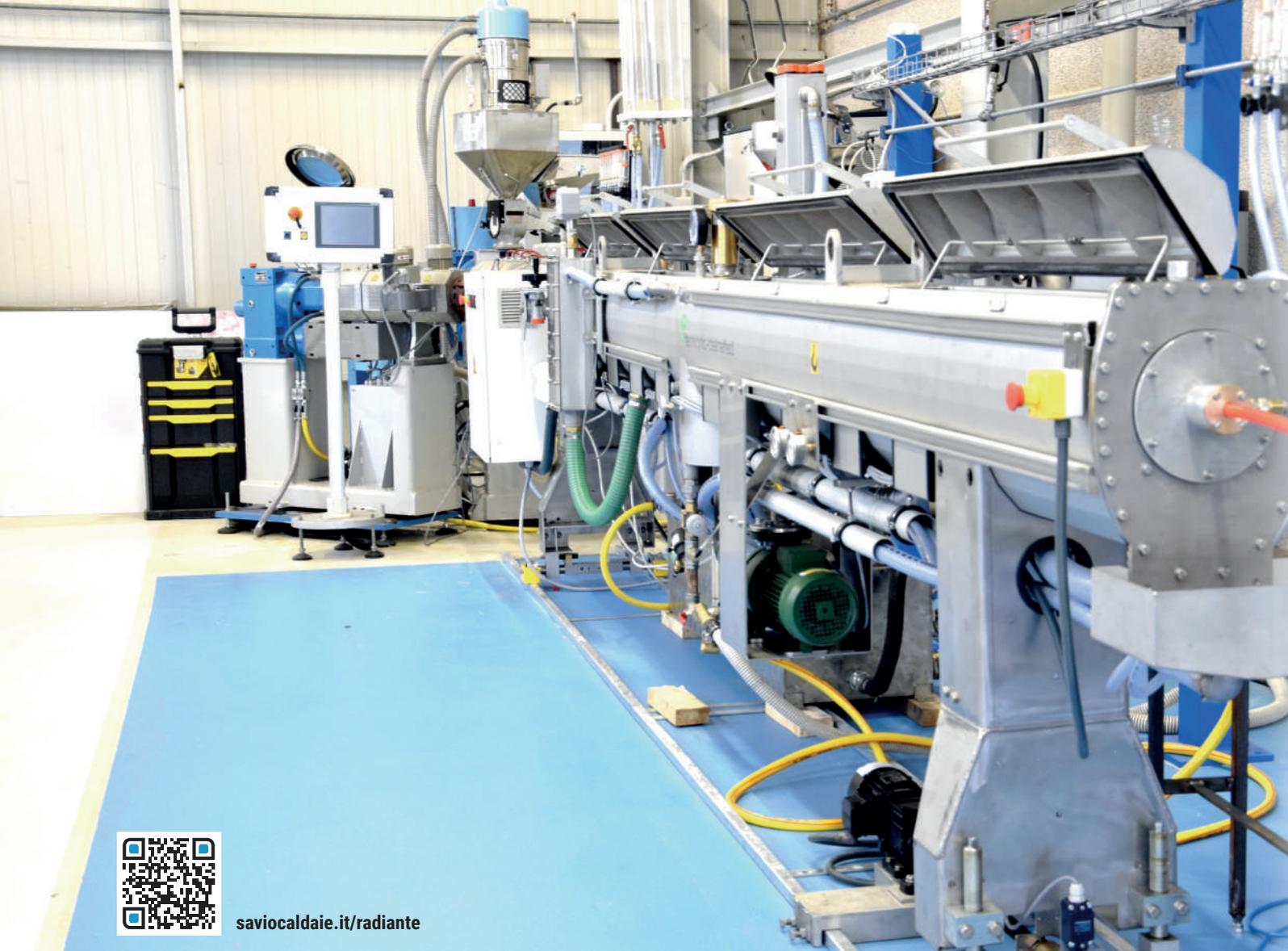
## Accessori

Descrizione	Codice	Prezzo €
Modulo WI-FI	10169.1000.0	41,70

# IL COMFORT RADIANTE



# **Pavimento Radiante**



[saviocaldaie.it/radiante](https://saviocaldaie.it/radiante)

## Riscaldamento e raffrescamento radiante, a pavimento, parete e soffitto.

La storia di **comfort** di Savio abbraccia anche il segmento del radiante, di produzione propria con uno stabilimento dedicato.

Il suo forte legame con il **Made in Italy** trae origine dal territorio in cui questa divisione è nata ed insediata, e dove ha, ancora oggi in Lunigiana, la sua sede.

Da qui si progettano e realizzano sistemi radianti offrendo un'ampia gamma di soluzioni.

**Innovazione** è la parola chiave, ed attraverso costanti investimenti in uomini e tecnologie, si esprime nella progettazione di nuove soluzioni all'insegna della massima semplicità e funzionalità, in grado di contribuire ad una **migliore qualità della vita**.

**110%**

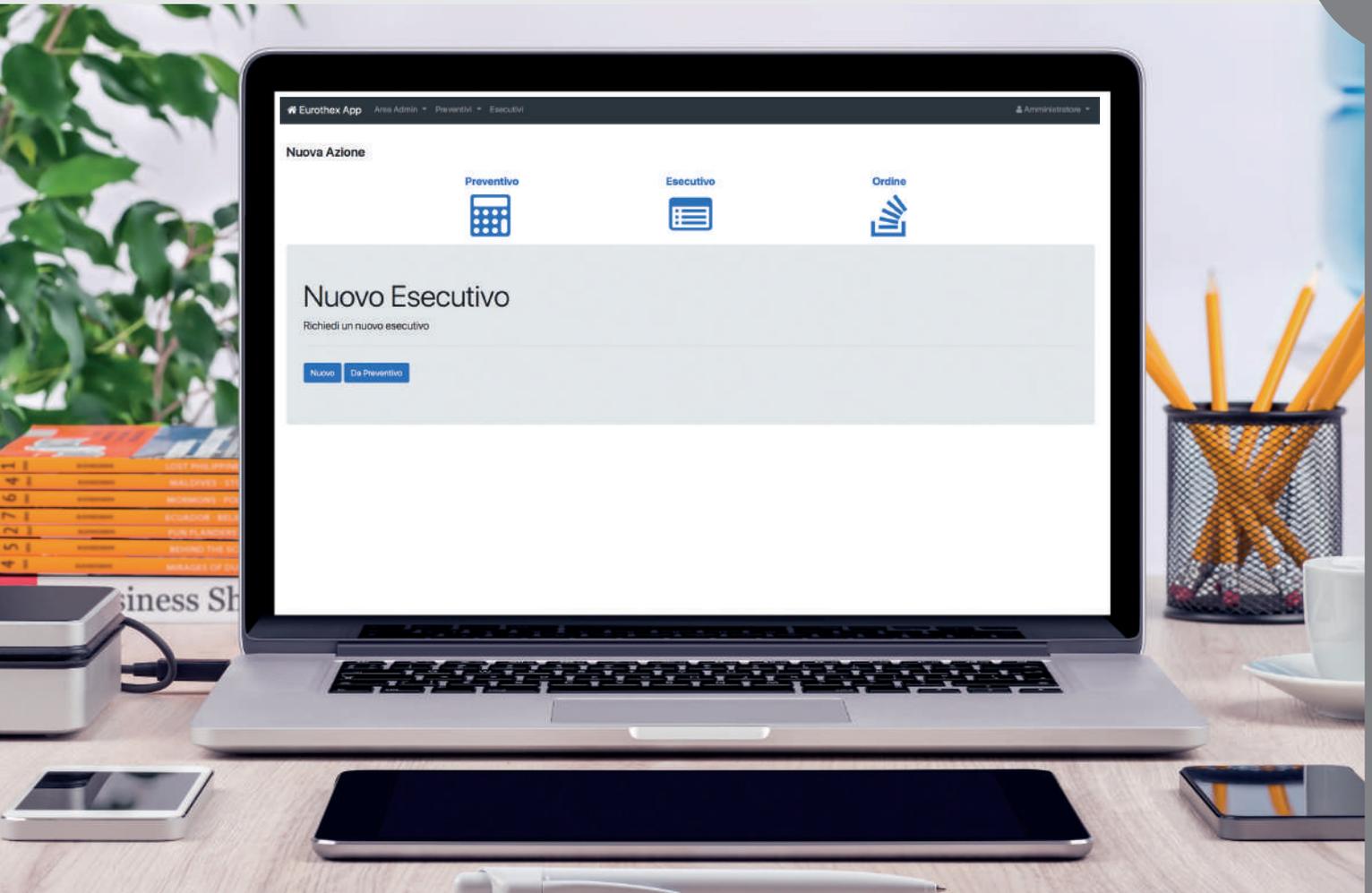
**SUPER  
BONUS**  
(non trainante)

**65%**

**ECO  
BONUS**

**50%**

**BONUS  
CASA**



## App Savio. Da oggi lavorare insieme è un piacere.



Il nostro Team ha messo a punto l'applicativo di gestione Savio.

L'APP ti consente di rendere il tuo lavoro con noi semplice, rapido e professionale.

Grazie alla gestione integrata è possibile che il cliente generi da solo il preventivo grazie ad un sistema semplice e intuitivo. In una seconda fase è possibile richiedere l'esecutivo e l'eventuale ordine.



### PREVENTIVO



La Sezione preventivo ti consente di realizzare un'offerta di un impianto radiante **in soli 5 minuti** in qualunque versione disponibile nel catalogo Savio.

### ESECUTIVO



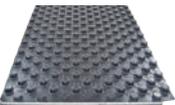
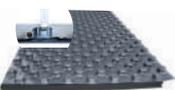
La sezione esecutivo ti consente, una volta realizzato un preventivo, di **richiedere al nostro Staff il disegno di posa** con conseguenti allegati tecnici di impianto.

### ORDINE



La sezione ordine ti consente, una volta realizzato un esecutivo, di **inoltrare al nostro Staff la richiesta d'ordine.**

## Pannelli per sistemi a nocche

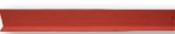
	Descrizione	Codice	Prezzo €
	PANNELLO FORMAT NOPPE 35 (MQ 11,40)	10452.0007.2	<b>12,02</b>
	PANNELLO FORMAT NOPPE 45 (MQ.7.60)	10452.0009.2	<b>14,15</b>
	PANNELLO FORMAT NOPPE 55 (MQ.5.70)	10452.0008.2	<b>16,45</b>
	PANNELLO FORMAT NOPPE 60 (MQ.4.75)	10452.0050.0	<b>18,39</b>
	PANN. FORMAT NOPPE GRAF 35 (MQ 11,40)	10452.0063.0	<b>13,44</b>
	PANN. FORMAT NOPPE GRAF 45 (MQ 7,60)	10452.0065.0	<b>15,56</b>
	PANN. FORMAT NOPPE GRAF 55 (MQ 5,70)	10452.0064.0	<b>17,33</b>
	PANN. FORMAT NOPPE GRAF 60 (MQ 4,75)	10452.0066.0	<b>20,51</b>
	PANN. FORMAT NOPPE GRAF 70 (MQ 3,80)	10452.0067.0	<b>22,63</b>
	PANN. FORMAT NOPPE GRAF 80 (MQ 3,80)	10452.0068.0	<b>24,40</b>
		PANNELLO ULTRASLIM (0,5 mq)	10452.0045.1
	PANNELLO FORMAT NOPPE ACU 55 (5,70 MQ)	10452.0052.0	<b>19,63</b>
	PANNELLO FORMAT ESR 33 EPS 400 GRAF (11,4 MQ)	10452.0069.0	<b>21,22</b>
	PANNELLO FORMAT ESR 43 EPS 400 GRAF (7,6 MQ)	10452.0070.0	<b>24,05</b>

## Pannelli per sistemi piani

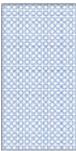
	Descrizione	Codice	Prezzo €
	PANNELLO IFH 30 (10,5 MQ)	10452.0014.1	<b>10,61</b>
	PANNELLO IFH 20 (16,50 MQ) - Non Battentato	10452.0015.1	<b>39,50</b>
	PANNELLO IFH 40 (6,75 MQ) A BATTENTE	10452.0016.1	<b>63,66</b>
	PANNELLO IFH 50 8 (6 MQ)	10452.0017.1	<b>71,37</b>
	THERMOACOUSTIC GRAF EPST 25 (20,4 MQ)	10452.3218.0	<b>16,45</b>
	KLIMABODEN GRAF ALU 22 (15 MQ)	10452.3271.0	<b>15,03</b>
	KLIMABODEN GRAF ALU 37 (7 MQ)	10452.3272.0	<b>21,22</b>
	KLIMABODEN GRAF ALU 60 - (6 MQ)	10452.3273.0	<b>29,57</b>



## Accessori per sistemi a nocche - piani

	Descrizione	Codice	Prezzo €
	ADDITIVO PLUS 25lt.	10452.3089.0	<b>204,68</b>
	ADDITIVO PAVIMENTAZIONE (10 L)	10452.3090.0	<b>35,67</b>
	PELLICOLA COPERTURA PE (226MQ) KG.25	10452.3095.2	<b>1,32</b>
	TUBO PROTETTIVO 19/25 (25 m)	10452.1003.1	<b>1,52</b>
	ZOCCOLO CLIMACOMFORT (25m)	10452.3171.1	<b>2,34</b>
	ARCO GUIDA TUBI 14/18	10452.3070.0	<b>1,52</b>
	EL.PORTATUBI 17/20/25 mm	10452.3093.0	<b>3,80</b>
	EL.PORTATUBI 17x2 passo 50 mm	10452.3208.0	<b>3,80</b>
	CLIP FISSAGGIO PANNELLI NOCCHIE	10452.3069.1	<b>0,53</b>
	CLIP FISSAGGIO 17X2	10452.3068.1	<b>0,29</b>
	PROFILATO GIUNTI NOCCHIE (1 MT)	10452.3071.1	<b>18,95</b>
	CLIPP FERMA TUBO MANUALE FILO 3	10452.3203.0	<b>0,61</b>
	DISTANZIALE PER DOPPIA RETE	10452.3251.0	<b>5,04</b>
	FISSATUBO 25 MM PER RETE	10452.3209.0	<b>2,09</b>

## Pannelli per sistema a secco

	Descrizione	Codice	Prezzo €
	PANN.FIBROGESSO H 15 MM CON BUGNE PASSO 5 (0,72 MQ)	10452.3419.0	<b>111,39</b>
	PANN.FIBROGESSO H 15 MM LINEARE CON CURVE P.10 (0,72 MQ)	10452.3420.0	<b>128,10</b>

## Pannelli per soffitto radiante

	Descrizione	Codice	Prezzo €
	PANNELLO CLIMALIFE 2014 (2,40 MQ)	10452.0055.0	<b>176,13</b>
	PANNELLO CLIMALIFE 2014 (1,20 MQ)	10452.0054.0	<b>91,90</b>
	PANNELLO CLIMALIFE 2014 (0,60 MQ)	10452.0053.0	<b>47,34</b>
	PANNELLO TAMPON. CLIMALIFE (2,40 MQ)	10452.0060.0	<b>75,19</b>

## Accessori per soffitto radiante

	Descrizione	Codice	Prezzo €
	COLLET.LIN.MONOLAT.CLIMALIFE 14 20X10X20	10452.2084.0	<b>5,35</b>
	COLL.LIN.BILAT.CLIMALIFE 14 20X10X20X10	10452.2083.0	<b>9,99</b>
	ANELLO DI TENUTA COLLET.CLIMALIFE 10X1.2	10452.3199.0	<b>0,70</b>
	ANELLO DI TENUTA COLLET.CLIMALIFE 20X2	10452.3200.0	<b>1,31</b>
	PINZA DIVARIC. PER COLLETTORE CLIMALIFE	10452.3212.0	<b>698,13</b>
	PINZA DI CHIUSURA PER COLLETT.CLIMALIFE	10452.3211.0	<b>496,38</b>



## Accessori per soffitto radiante

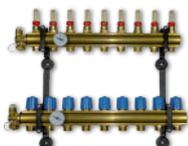
	Descrizione	Codice	Prezzo €
 30 cm ogni monolat e bilat	ISOLANTE POLIETILENE P/TUBO 20 MM - MT.2	10452.3266.0	2,05
	ISOLANTE POLIETILENE P/TUBO 10 MM - 2 MT	10452.3265.0	1,67
	COLLET.LIN.MONOLAT.CIECO 20x10	10452.2085.0	5,35
	COLLET.LIN.MONOLAT.CIECO 10x20x10	10452.2086.0	8,87

## Tubazioni

	Descrizione	Codice	Prezzo €
	TUBO PE-Xa diam. 17x2 mm - 600 mt	10452.1000.1	1,34
	TUBO PE-Xa diam. 17x2 mm - 200 mt	10452.1008.1	1,34
	TUBO PEX A diam. 20x2 mm - 500 mt	10452.1004.1	1,80
	TUBO PE-XA diam. 20x2 mm - 120 mt	10452.1019.0	2,11
	TUBO PE-X S4 diam. 10x1,2 200 mt	10452.1012.1	1,17
	TUBO PE-RT diam. 17x2 - 600 mt colore bianco	10452.1010.1	1,13
	TUBO PE-RT diam. 17x2 - 200 mt colore bianco	10452.1011.1	1,13
	TUBO Ecopecs diam. 17x2 - 600 mt	10452.1033.0	1,16
	TUBO Ecopecs diam. 17x2 - 200 mt	10452.1034.0	1,16
	TUBO MULTIST. PE-RT/AL/PE-RT diam. 16x2 - 500 mt	10452.1035.0	1,24

## Collettori in ottone

Descrizione	Codice	Prezzo €
COLLETTORE HK 2 2017	10452.2000.0	<b>121,69</b>
COLLETTORE HK 3 2017	10452.2001.1	<b>153,72</b>
COLLETTORE HK 4 2017	10452.2002.1	<b>185,74</b>
COLLETTORE HK 5 2017	10452.2003.1	<b>217,77</b>
COLLETTORE HK 6 2017	10452.2004.1	<b>248,19</b>
COLLETTORE HK 7 2017	10452.2005.1	<b>283,42</b>
COLLETTORE HK 8 2017	10452.2006.1	<b>294,63</b>
COLLETTORE HK 9 2017	10452.2007.1	<b>329,85</b>
COLLETTORE HK 10 2017	10452.2008.1	<b>371,48</b>
COLLETTORE HK 11 2017	10452.2009.1	<b>406,71</b>
COLLETTORE HK 12 2017	10452.2010.1	<b>437,13</b>
COLLETTORE HK 13 2017	10452.2077.0	<b>473,96</b>



## Collettori in acciaio

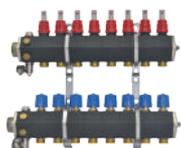
Descrizione	Codice	Prezzo €
COLLETTORE HI 2	10452.2087.0	<b>117,02</b>
COLLETTORE HI 3	10452.2088.0	<b>143,75</b>
COLLETTORE HI 4	10452.2089.0	<b>168,05</b>
COLLETTORE HI 5	10452.2090.0	<b>197,23</b>
COLLETTORE HI 6	10452.2091.0	<b>223,93</b>
COLLETTORE HI 7	10452.2092.0	<b>249,27</b>
COLLETTORE HI 8	10452.2093.0	<b>279,57</b>
COLLETTORE HI 9	10452.2094.0	<b>307,64</b>
COLLETTORE HI 10	10452.2095.0	<b>337,10</b>
COLLETTORE HI 11	10452.2096.0	<b>357,48</b>
COLLETTORE HI 12	10452.2097.0	<b>384,18</b>
COLLETTORE HI 13	10452.2098.0	<b>410,91</b>
COLLETTORE HI 14	10452.2101.0	<b>442,95</b>
COLLETTORE HI 15	10452.2102.0	<b>469,60</b>





## Collettori in polimero

Descrizione	Codice	Prezzo €
COLLETTORE HRP 2	10452.2078.0	<b>208,19</b>
COLLETTORE HRP 3	10452.2079.0	<b>241,50</b>
COLLETTORE HRP 4	10452.2080.0	<b>277,78</b>
COLLETTORE HRP 5	10452.2081.0	<b>297,41</b>
COLLETTORE HRP 6	10452.2022.1	<b>349,77</b>
COLLETTORE HRP 7	10452.2023.1	<b>385,48</b>
COLLETTORE HRP 8	10452.2024.1	<b>421,25</b>
COLLETTORE HRP 9	10452.2025.1	<b>456,86</b>
COLLETTORE HRP 10	10452.2026.1	<b>493,15</b>
COLLETTORE HRP 11	10452.2027.1	<b>529,43</b>
COLLETTORE HRP 12	10452.2028.1	<b>541,34</b>
COLLETTORE HRP 13	10452.2029.1	<b>600,81</b>
COLLETTORE HRP 14	10452.2030.1	<b>637,03</b>
COLLETTORE HRP 15	10452.2031.1	<b>673,38</b>
COLLETTORE HRP 16	10452.2032.1	<b>709,09</b>



## Cassette di distribuzione per collettori e regolazioni

Descrizione	Codice	Prezzo €
CASSETTA EASY SPACE 400	10452.4020.0	<b>104,48 €</b>
CASSETTA EASY SPACE 600	10452.4021.0	<b>118,52 €</b>
CASSETTA EASY SPACE 800	10452.4022.0	<b>143,47 €</b>
CASSETTA EASY SPACE 1000	10452.4023.0	<b>165,30 €</b>
CASSETTA EASY SPACE 1200	10452.4024.0	<b>215,20 €</b>



## Componentistica per collettori

	Descrizione	Codice	Prezzo €
	COIBENTAZIONE COLL. HK 1" KIT 2 PZ	10452.3205.0	<b>25,62</b>
	CODOLO FISSAGGIO MS 20X2 (2 pz.)	10452.3072.1	<b>3,20</b>
	CODOLO FISSAGGIO MS 17X2 (2pz.)	10452.3073.1	<b>2,88</b>
	CODOLO FISSAGGIO MS 16X2 (2pz)	10452.3074.1	<b>2,88</b>
	CODOLO MS 10x1,2 (2pz)	10452.3173.1	<b>3,46</b>
	TAPPO 3/4 X COLLETORE	10452.3075.0	<b>2,88</b>
	RACCORDO DOPPIO ULTRASLIM	10452.3172.1	<b>16,11</b>
	COPPIA VAL.SFERA 3 VIE DN20 (senza termometro)	10452.3240.0	<b>48,71</b>



## Termoregolazione

	Descrizione	Codice	Prezzo €
	AZIONATORE 230 V 2 FILI UNIVERSALE	10452.3106.1	<b>27,32</b>
	AZIONATORE 24 V 2 FILI UNIVERSALE	10452.3107.0	<b>29,65</b>
	AZIONATORE 24 V 4 FILI UNIVERSALE	10452.3108.1	<b>29,65</b>
	AZIONATORE 230 V 4 FILI UNIVERSALE NEW	10452.3109.1	<b>29,65</b>
	ATTUATORE 24V 0-10V EASY REG	10452.3464.0	<b>41,77</b>
	ALIMENTATORE SW.STAB.12V POTENZA 60W	10452.3191.0	<b>124,90</b>
	POZZETTO PER SONDA DI TEMP. STM	10452.3197.0	<b>31,38</b>
	REGOLATORE 8 USCITE	10452.3187.0	<b>864,66</b>
	MODULO DI ESPANSIONE TIPO A	10452.3189.0	<b>220,97</b>
	MODULO DI ESPANSIONE TIPO B	10452.3188.0	<b>251,39</b>
	KIT PER TELEGESTIONE CON CONNESSIONE LAN	10452.3415.0	<b>675,72</b>
	TOUCH SCREEN A COLORI DA INCASSO	10452.3192.0	<b>544,42</b>
	SENSORE TH	10452.3194.0	<b>269,01</b>
	SENSORE CON DISPLAY THL	10452.3193.0	<b>413,12</b>

## Termoregolazione

	Descrizione	Codice	Prezzo €
	SONDA DI TEMPERATURA ESTERNA	10452.3195.0	41,31
	SONDA DI TEMPERATURA PER POZZETTO	10452.3196.0	24,98
	SONDA AMBIENTE PASSIVA DA INCASSO	10452.3198.0	62,45
	DISPLAY TOUCH CON WIFI 4,3"	10452.3478.0	964,91
	CONNESSIONE OT	10452.3452.0	239,77
	SONDA ALTA TEMPERATURA	10452.3455.0	69,62
	GESTIONE REMOTA GSM	10452.3459.0	964,91
	UMIDOSTATO VENTILCONVETTORE	10452.3481.0	160,12
	UMIDOSTATO DA INCASSO 220V	10452.3474.0	133,64
	CRT SETTIMANALE 220V	10452.3475.0	130,99
	TA INCASSO 220V	10452.3110.2	93,57



## Accessori idraulici / lavaggio impianto

Descrizione	Codice	Prezzo €
 <p>GRUPPO MIX 1" C/CIRC. con pompa TACO</p>	10452.3153.1	<b>953,22</b>
 <p>CENTRAL CONTROL - Gruppo rilancio 1"</p>	10452.3149.1	<b>690,62</b>
 <p>CENRAL MIX - Gruppo di regolazione 1"</p>	10452.3145.1	<b>1.063,77</b>
 <p>GRUPPO DI RIL. DN20 DA CASSETTA con pompa TACO</p>	10452.3470.0	<b>701,75</b>
 <p>GRUPPO RIL. C/VAL. DI ZONA da cassetta con pompa TACO</p>	10452.3184.1	<b>802,01</b>
 <p>BYPASS PER CIRCUITO PRIMARIO</p>	10452.3466.0	<b>122,53</b>
<p>COLLETORE DI DISTRIBUZ. 3 DERIVAZIONI</p>	10452.3471.0	<b>1.081,59</b>
<p>COLLETORE DI DISTRIBUZ. 2 DERIVAZIONI</p>	10452.3472.0	<b>949,04</b>
 <p>BYPASS PER CIRCUITO PRIMARIO CON STACCHI AT</p>	10452.3467.0	<b>133,67</b>
<p>COLLETORE A.T. 3/4" da 2 derivazioni 3/4" EK</p>	10452.3468.0	<b>167,08</b>
<p>COLLETORE A.T. 3/4" da 3 derivazioni 3/4" EK</p>	10452.3469.0	<b>258,42</b>
 <p>COPPIA VALVOLE PER REGOLAZIONE INCASSO</p>	10452.3465.0	<b>38,99</b>
<p>LOGICA CONTROLLO CIRCOLATORE</p>	10452.3473.0	<b>61,26</b>
 <p>Thermakil alghicida battericida 1L</p>	10452.3476.0	<b>13,65</b>
<p>FILMAX+THERMAKIL 1L</p>	10452.3477.0	<b>16,71</b>

## Deumidificazione

	Descrizione	Codice	Prezzo €
	DEUMIDIFICATORE RES. CON RECUP. 020 I	10452.3433.0	<b>4569,76</b>
	DEUMIDIFICATORE RES. CON RECUP. 040 I	10452.3434.0	<b>5371,76</b>
	DEUMIDIFICATORE RES. CON RECUP. 050 I	10452.3435.0	<b>6432,75</b>
	DEUMIDIFICATORE RES. CON RECUP. 070 I	10452.3436.0	<b>7011,97</b>
	DEUMIDIFICATORE RES. VERT. DRV 020	10452.3425.0	<b>1473,13</b>
	DEUMIDIFICATORE RES. VERT. DRV 020 I	10452.3426.0	<b>1773,88</b>
	DEUMIDIFICATORE RES. ORIZZ. DRO 020	10452.3427.0	<b>1506,54</b>
	DEUMIDIFICATORE RES. ORIZZ. DRO 020 I	10452.3428.0	<b>1807,3</b>
	DEUMIDIFICATORE RES. ORIZZ. DRO 070 I	10452.3429.0	<b>2829,3</b>
	VENTIL. MECC. CON RECUP. ORIZZ. VMCR 020	10452.3430.0	<b>1796,16</b>
	VENTIL. MECC. CON RECUP. ORIZZ. VMCR 030	10452.3431.0	<b>1954,89</b>
	VENTIL. MECC. CON RECUP. ORIZZ. VMCR 050	10452.3432.0	<b>2740,18</b>
	Deum. con recup. VERTICALE - THRP 300 V	10452.3437.0	<b>4491,79</b>
	Deum. con recup. VERTICALE - THRP 500 V	10452.3438.0	<b>6365,91</b>





























**Sede Operativa**  
Tel. +39 0434 238311  
Fax +39 0434 238312

**Assistenza tecnica**  
Tel. +39 0434 238380  
Fax +39 0434 238387



[www.saviocaldaie.it](http://www.saviocaldaie.it)