

Adaptive Solar IN



biasi.it/adaptive-solar-in

Adaptive Solar IN è il sistema ad incasso BIASI per il riscaldamento e la produzione di acqua calda sanitaria che comprende la caldaia a condensazione di nuova generazione RinNova Adaptive, un **bollitore solare** per l'integrazione alla produzione di acqua calda sanitaria e la possibilità di **gestione fino a due zone di impianto di riscaldamento**. Caldaia, gestione solare e gestione zone vengono fornite per essere installate in loco all'interno del **box ad incasso**.

I codici da ordinare sono:

- Codice **caldaia** in base alla potenza necessaria,
- Codice **assieme gestione solare**
- Codice **gestione zone** (in base alla scelta del numero di zone da gestire),
- **Accessori solari e pannelli solari** per completare il sistema.

Il **cassone** può essere ordinato separatamente per essere installato prima degli altri componenti del sistema.

Adaptive Solar IN

Adaptive Solar IN è un prodotto dedicato al **risparmio energetico e al basso impatto ambientale** mediante l'uso dell'energia gratuita derivante dal sole, la gestione intelligente delle zone e la presenza della caldaia premiscelata, in grado di ottimizzare la temperatura di lavoro in base al comfort richiesto.

Il sistema comprende:

- Bollitore vetro porcellanato da 150 litri con serpentina solare e due anodi
- Vaso di espansione sanitario 5 litri, vaso di espansione solare da 12 litri con staffa di montaggio
- Gruppo idraulico solare: pompa solare, flussimetro solare, valvola di sicurezza, manometro, termometro
- Centralina elettronica solare (comprese le sonde di temperatura)
- Sonda esterna e comando remoto BIASI
- Kit solare BIASI per abbinamento bollitore con caldaia istantanea mista
- Kit gestione zone premontato costituito da: disgiuntore, pompe e valvola miscelatrice in numero tali da gestire il numero di zone specifico del modello, oppure il kit NO ZONE costituito solo da tubi di collegamento caldaia - impianto
- Per completare il sistema sono necessari il collettore solare, il suo kit di installazione, il kit valvola di sfiato con pozzetto portasonda, i tappi del collettore e il glicole.

110%
SUPER
BONUS
(trainante)

65%
ECO
BONUS

50%
BONUS
CASA



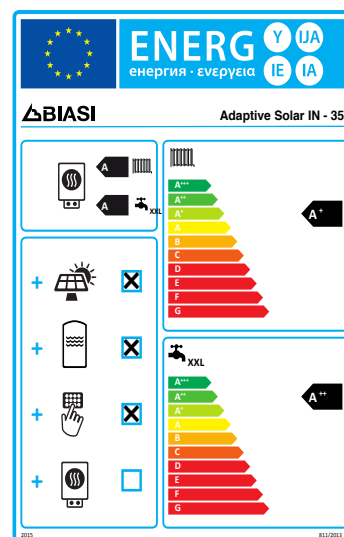
Detrazione fiscale

In quanto caldaia a condensazione, Adaptive Solar IN consente di usufruire della detrazione fiscale secondo la normativa vigente.

Centralina solare



Comando remoto





Per realizzare un sistema completo è necessario ordinare:

1. Scelta caldaia:

RinNova Adaptive (potenze disponibili da 25 a 35 kW)

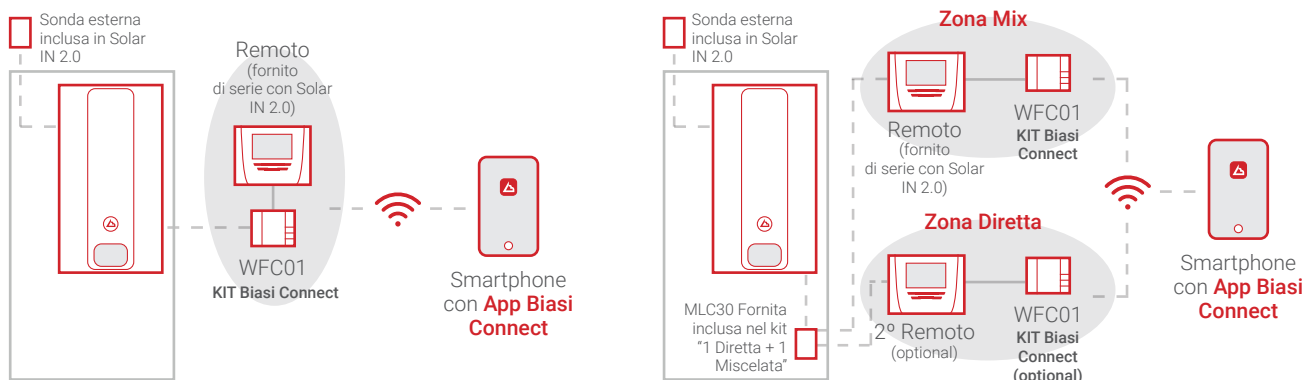
Modello	Portata termica (*) nominale kW (kcal/h)	Rendimento al 100% del carico (50/30 °C) %	Portata sanitaria $\Delta T = 25^\circ K$ l/min	Dimensioni (mm)			Codice
				Altezza H	Larghezza L	Profondità P	
RINNOVA ADAPTIVE 25S	26,0 (22.356)	21,0 (18.057)	15,4	700	400	300	10312.0221.0
RINNOVA ADAPTIVE 30S	31,0 (26.655)	26,0 (22.356)	18,3	700	400	300	10314.2075.0
RINNOVA ADAPTIVE 35S	34,7 (29.836)	31,0 (26.655)	20,5	700	400	300	10314.2076.0

2. Gestione solare:

Modello	Gestione solare	Accumulo	Dimensioni box (mm)			Codice
			Altezza H	Larghezza L	Profondità P	
SOLAR IN 2.0	•	150	2020	900	350	10999.3476.0

3. Gestione zone:

Modello	Zone gestite	Codice
KIT IDRAULICA NO ZONE M300 ASI	Nessuna	10999.3478.0
KIT ELETT./IDRAULICA 1DIR.+1MIX. M300ASI	1 zona diretta + 1 zona miscelata	10999.3479.0



Solar IN con kit NO ZONE

Solar IN con kit "1 Diretta + 1 Miscelata"

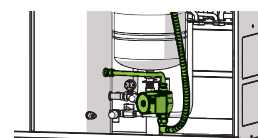
4. Box specifico per Adaptive Solar IN:

Descrizione	Codice
BOX INCASSO SOLAR IN	10999.0833.2

5. Il collettore, il kit di installazione del collettore solare, il kit croce, i tappi del collettore e il glicole non sono compresi in Adaptive Solar IN. Nella sezione dedicata al solare, si trovano i componenti solari per completare il sistema.

6. Accessori

Descrizione	Codice
KIT ANTIGELO/PRERISCALDO	10999.0987.3
KIT ESPULSIONE SDOPPIATA (ASPIRAZIONE IN CASSONE)	10999.0456.0
KIT USCITA COASSIALE	10999.0387.0



Adaptive Solar IN

Elementi per completamento con solare / Biasisol TOP

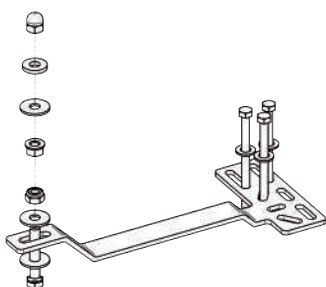
Componenti	Codice
 <p>SOL TOP KS 2600F TLP AC</p>	10400.0018.0
 <p>Kit collegamento 1 collettore (pozzetto portasonda con sfiato + tappo)</p>	10499.0271.0
 <p>Kit collegamento 2 collettori (pozzetto portasonda con sfiato + tappo + raccordi flex di collegamento)</p>	10499.0272.0
 <p>Kit antigelo da 10 litri</p>	10499.0038.0

Kit di installazione SOL TOP

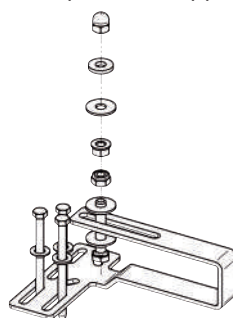
Kit da ordinare in base al tipo di tetto e al numero di collettori	Quantità per 1 Collettore	Quantità per 2 Collettori	Codice
Kit struttura piano CF 1 collettore	1	2	10499.0259.0
Kit triangolo cavalletto (per tetto piano-da includere)	1	2	10499.0260.0
Kit controvento (per tetto piano-opzionale)	1	2	10499.0261.0
Kit universale (viti prigioniere 2 pz)	2	3	10499.0262.0
Staffa per sovrategola (2pz)	2	3	10499.0263.0
Staffa per coppo (2pz)	2	3	10499.0264.0

Kit staffe

Kit staffe sovratetto



Kit staffe per sottocoppo



Kit universale (viti prigioniere)

