

# ARCA

## caldaie



LISTOCATALOGO  
MAGGIO  
**2018**

RISERVATO  
INSTALLATORI PARTNERS



BIOMASSE



GAS



SOLARE



RISCALDAMENTO  
A PAVIMENTO



CLIMATIZZAZIONE



ACCIAIO

## CALDAIE A PELLETT MODULARE

CALDAIA CERTIFICATA CONTO TERMICO PER FUNZIONAMENTO A PELLETT CON FACOLTÀ DI UTILIZZO A LEGNA

NOVITÀ

### ASPIRO MONOMATIC 34 CT

La caldaia è CERTIFICATA CONTO TERMICO per il funzionamento a pellet.

#### IL CONCETTO DI MODULARITÀ DELLA CALDAIA:

la caldaia è stata concepita per poter svolgere diverse funzionalità in base alla configurazione della stessa. È facoltà dell'utente utilizzare la caldaia nel funzionamento solo pellet, alternato pellet/legna manualmente, alternato automaticamente legna/pellet.

La caldaia è dotata di un pannello comandi elettronico che consente di selezionare il funzionamento **automatico legna/pellet**, oppure **solo legna** o **solo pellet**. Il prezzo esclude contenitore e coclea.

Quando la caldaia viene venduta con la certificazione necessaria per il CONTO TERMICO, viene settata la configurazione di funzionalità solo pellet.

Conformità  
EN 303.5 - 2012  
Classe di prestazione 5

#### Versione R solo riscaldamento

Potenzialità max kW	MODELLO	Prezzo
30	<b>AM34CTR</b>	€ 6.692,00

#### Versione SA con produzione acqua calda sanitaria

Potenzialità max kW	MODELLO	Prezzo
30	<b>AM34CTSA</b>	€ 7.352,00

#### Versione R INOX solo riscaldamento

Potenzialità max kW	MODELLO	Prezzo
30	<b>AM34CTRI</b>	€ 7.490,00

#### Versione SA INOX con produzione acqua calda sanitaria

Potenzialità max kW	MODELLO	Prezzo
30	<b>AM34CTSAI</b>	€ 7.987,00

Conto Termico

**ATTENZIONE:** all'ordine è necessario aggiungere il kit pompa di ricircolo (vedi pag. 54), l'eventuale sonda boiler o sonda solare (vedi pag 38), la coclea (vedi pag. 30) e il contenitore (vedi pag. 30)

**Garanzia: 3 anni sul corpo caldaia (10 anni per Inox), 2 anni sulle parti elettriche.**

**LA GARANZIA E' SUBORDINATA ALL'INSTALLAZIONE DELLA POMPA DI RICIRCOLO.**

N.B. La potenza massima della caldaia è funzione del combustibile ed è fornita per il dimensionamento degli organi di sicurezza.

**NB:** per rispettare quanto richiesto dal CONTO TERMICO è necessaria l'installazione di un puffer (accumulo termico) di volume pari a 9 lt/kw quindi, per la caldaia Aspiro Monomatic 34 CT, non inferiore a 300 lt. La prescrizione di soli 9 lt/Kw per l'accumulo inerziale è consentita grazie alla modulazione della potenza di caldaia 1:5 e alla presenza di uno scambiatore a secco che impedisce problematiche di formazione di depositi catramosi.

**NB:** se la caldaia non viene utilizzata ai fini del CONTO TERMICO, la potenza può essere ampliata fino a 45 kw.



A+

CLASSE  
3 STELLE

INCENTIVI CONTO TERMICO PER I PRODOTTI ARCA		FASCIA CLIMATICA					
		A	B	C	D	E	F
STUFE ARIA	<b>AIRPELLET 7 KW</b> (POTENZA NOM. 6,7 kW) (Ce=1)	€ 305,86	€ 433,30	€ 560,74	€ 713,67	€ 866,60	€ 917,58
STUFE IDRO	<b>IDRO MANTELLATA IPM 25</b> (POTENZA NOM. 26,27 kW) (Ce=1,2)	€ 630,68	€ 893,46	€ 1.156,24	€ 1.471,58	€ 1.786,91	€ 1.892,03
	<b>IDRO MANTELLATA IPM 29</b> (POTENZA NOM. 29,87 kW) (Ce=1,2)	€ 655,46	€ 928,56	€ 1.201,67	€ 1.529,40	€ 1.857,13	€ 1.966,37
	<b>IDROPELLET 24 CT R</b> (POTENZA NOM. 25,22 kW) (Ce=1,5)	€ 778,51	€ 1.102,88	€ 1.427,26	€ 1.816,51	€ 2.205,77	€ 2.335,52
	<b>IDROPELLET 30 CT R</b> (POTENZA NOM. 32,63 kW) (Ce=1,5)	€ 840,64	€ 1.190,90	€ 1.541,17	€ 1.961,49	€ 2.381,81	€ 2.521,91
CALDAIA PELLETT	<b>IPM 24 CT R</b> (POTENZA NOM. 24,12 kW) (Ce=1,2)	€ 1.562,98	€ 2.214,22	€ 2.865,46	€ 3.646,94	€ 4.428,43	€ 4.688,93
	<b>IPM 30 CT R</b> (POTENZA NOM. 30,77 kW) (Ce=1,2)	€ 1.993,90	€ 2.824,69	€ 3.655,48	€ 4.652,42	€ 5.649,37	€ 5.981,69
	<b>IPM 30 CT SA</b> (POTENZA NOM. 30,77 kW) (Ce=1,2)	€ 1.993,90	€ 2.824,69	€ 3.655,48	€ 4.652,42	€ 5.649,37	€ 5.981,69
	<b>ASPIRO MONOMATIC 34 CT R</b> (POTENZA NOM. 30,53 kW) (Ce=1,0)	€ 1.648,62	€ 2.355,55	€ 3.022,47	€ 3.846,78	€ 4.671,09	€ 4.945,86
	<b>GRANOLA 34 CT</b> (POTENZA NOM. 31,62 kW) (Ce=1,0)	€ 1.707,48	€ 2.418,93	€ 3.130,38	€ 3.984,12	€ 4.837,86	€ 5.122,44

Per informazioni e aggiornamenti su come accedere al Conto Termico visita il sito [www.arcacaldaie.com](http://www.arcacaldaie.com) alla sezione conto termico.  
Per avere l'assistenza per predisporre la pratica al GSE con un professionista in grado di elaborare un preventivo con costi certi contatta [info@divisionesistemi.it](mailto:info@divisionesistemi.it), il servizio gratuito prevendita di Arca.

**CALDAIA A PELLETT DI LEGNO NATURALE**

**GRANOLA AUTOMATICA**

Caldia funzionante a pellet di legno naturale.  
 Accensione automatica, caricamento automatico.  
 Contenitore provvisto di una coclea d'alimentazione comandata dal quadro strumenti elettronico.  
 La fornitura comprende: caldaia, completa di quadro elettronico e contenitore sovrastante la caldaia o affiancato alla stessa da specificare in fase di ordine.



**ATTENZIONE: ALL'ORDINE È NECESSARIO AGGIUNGERE IL KIT POMPA DI RICIRCOLO, VEDI PAG. 54**

MODELLO	Potenzialità max		Codice	Prezzo
	kCal/h	kW		
<b>GRA 14 AUT</b>	12.010	14	<b>GRA14RO</b>	€ 4.216,00
<b>GRA 20 AUT</b>	17.200	20	<b>GRA20RO</b>	€ 4.286,00
<b>GRA 30 AUT</b>	25.800	30	<b>GRA30RO</b>	€ 5.005,00
<b>GRA 34 AUT*</b>	29.240	34	<b>GRA34CTR</b>	€ 6.670,00
<b>GRA 40 AUT</b>	34.500	40	<b>GRA40RO</b>	€ 6.434,00
<b>GRA 50 AUT</b>	43.000	50	<b>GRA50RO</b>	€ 6.663,00
<b>GRA 80 AUT</b>	68.800	80	<b>GRA80RO</b>	€ 9.441,00
<b>GRA 115 AUT</b>	98.900	115	<b>GRA115RO</b>	€ 12.769,00
<b>GRA 150 AUT</b>	129.000	150	<b>GRA150RO</b>	€ 15.680,00

Conto Termico 2.0 >>

\* Granola Automatica 34 CTR è certificata Conto termico 2.0

GRA80 - GRA115 - GRA150 è previsto solo con il contenitore per il pellet affiancato, capacità 400Kg (Cod. CON0600) e la coclea mod. COC0502 (per GRA80) o COC0504 (per GRA115 e GRA150).

Conformità EN 303.5 con certificazione da ente terzo per modelli 30-40-50.



**GRANOLA 14, 20, 30, 40, 50**

**DIMENSIONI SERBATOIO**

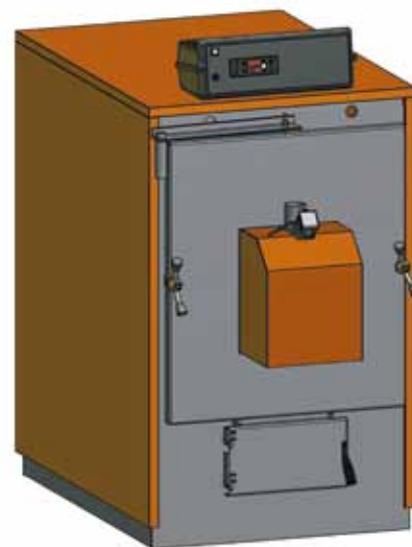
Modello	LUNGHEZZA mm	LARGHEZZA mm	ALTEZZA mm	CAPACITA' SERBATOIO kg	COD.
GRA 14/20 RO	<b>770</b>	<b>550</b>	<b>630</b>	<b>110</b>	<b>**</b>
GRA 30 RO	<b>900</b>	<b>620</b>	<b>650</b>	<b>196</b>	<b>**</b>
GRA 40/50 RO	<b>1100</b>	<b>690</b>	<b>730</b>	<b>280</b>	<b>**</b>
GRA 80/115/150 RO	<b>700</b>	<b>700</b>	<b>1500</b>	<b>400</b>	<b>CON600*</b>

\* Contenitore di serie compreso nel prezzo della caldaia, altre dimensioni opzionali vedi listino a pag. 30

\*\* Il contenitore pellet è sovrapposto alla caldaia.

**SONDE**

Modello	CODICE	Prezzo
Sonda Fumi (Fornita di serie)	<b>SON0005</b>	€ 25,00
Sonda Boiler/Puffer (Optional)	<b>SON0006</b>	€ 13,00
Sonda Solare (Optional)	<b>SON0007</b>	€ 18,00



**GRANOLA 80, 115, 150**

N.B. La potenza massima della caldaia è funzione del combustibile ed è fornita per il dimensionamento degli organi di sicurezza.

## AIR 7

Stufe a pellet per riscaldamento ad aria e ad irraggiamento degli ambienti.

Corpo in acciaio con rivestimento in acciaio verniciato, programma per la gestione della fascia oraria di funzionamento giornaliero.

Sonda ambiente, ventilatore a velocità variabile, potenza regolabile.

Telecomando.



### Conto Termico >>

MODELLO (rivestimento acciaio)	Potenza max kW	Codice	Prezzo Euro
<b>AIR PEL 07 ROSSA</b>	7	<b>AIRPEL07A1A</b>	€ 1.065,00
<b>AIR PEL 07 BEIGE</b>	7	<b>AIRPEL07A2A</b>	€ 1.065,00
<b>AIR PEL 07 ANTRACITE</b>	7	<b>AIRPEL07A0A</b>	€ 1.065,00

## IPM STUFA IDRO A PELLETT

- Stufa idropellet mantellata
- In dotazione: vaso espansione chiuso, circolatore, valvola di sicurezza, termoidrometro e jolly di spurgo aria
- Canna fumaria ø minimo 100 mm, ø consigliato 130 mm

### Conto Termico >>

MODELLO (rivestimento acciaio)	Potenza max kW	Codice	Prezzo Euro
IPM 25 (stufa idro)	26,27	IPM25A	€ 3.120,00
IPM 29 (stufa idro)	29,87	IPM29A	€ 3.577,00
IPM 29 (stufa idro con sanitario)	29,87	IPM29ASA	€ 3.959,00

## IPM CALDAIA A PELLETT

- Caldaia idropellet
- In dotazione: Vaso espansione chiuso, circolatore, valvola di sicurezza, termoidrometro e jolly di spurgo aria
- Canna fumaria ø minimo 100 mm, ø consigliato 130 mm

### Conto Termico >>

MODELLO (rivestimento acciaio)	Potenza max kW	Codice	Prezzo Euro
IPM 24 CTR (caldaia a pellet)	24,12	IPM24CTRA	€ 3.740,00
IPM 30 CTR (caldaia a pellet)	30,77	IPM30CTRA	€ 4.197,00
IPM 30 CT SA (cald. a pel. con sanitario)	30,77	IPM30CTSA	€ 4.559,00

### Conto Termico >>

MODELLO (rivestimento acciaio)	Potenza max kW	Codice	Prezzo Euro
IDROPELLET 24 CTR (nera)	24	IDROPEL24CTRA0	€ 3.075,00
IDROPELLET 24 CTR (rossa)	24	IDROPEL24CTRA1	€ 3.075,00
IDROPELLET 24 CTR (beige)	24	IDROPEL24CTRA2	€ 3.075,00

MODELLO (rivestimento acciaio)	Potenza max kW	Codice	Prezzo Euro
IDROPELLET 30 CTR (nera)	30	IDROPEL29CTRA0	€ 3.909,00
IDROPELLET 30 CTR (rossa)	30	IDROPEL29CTRA1	€ 3.909,00
IDROPELLET 30 CTR (beige)	30	IDROPEL29CTRA2	€ 3.909,00



Mod. Idro 24

TUTTI I MODELLI IDROPELLET DISPONIBILI CON PORTA CIECA, CON MAGGIORAZIONE DI € 50,00  
Codici IDROPELxxCTRAx, dove xx=potenza e x=codice colore

