

FEEL WARMTH. TASTE ATMOSPHERE. ENJOY QUALITY.

# Altech

LA STUFA  
COMPATTA  
IN PIETRA OLLARE

COLLEZIONI LEGNA - PELLET





## FATTE A MANO

Le stufe in pietra ollare Altech sono il risultato di una grande abilità artigianale. Nella sede di Hoevelaken fabbrichiamo a mano le stufe, servendoci della pietra ollare. Solo dopo che la stufa ha superato il controllo di qualità finale, viene messa in vendita.

Altech (tecnologie alternative) combina dal 1980 la potenza della pietra ollare con le innovazioni di ultima generazione.

Risultato: stufe facili da utilizzare, con cui è possibile ottenere il massimo del calore da ogni combustibile, con attenzione all'ambiente grazie alle emissioni neutre di CO<sub>2</sub>.

Anche le persone allergiche alla polvere o con problemi alle vie respiratorie possono godere senza preoccupazioni del calore delle stufe in pietra ollare Altech. Le stufe a convezione attirano l'aria che viene riscaldata, per poi spargerla nuovamente per la camera. Ciò va purtroppo a pari passo con il rilascio di polvere. Le stufe Altech forniscono invece calore di accumulo salutare, che penetra il vostro corpo in profondità.

# LA NOSTRA PASSIONE BRUCIA DA PIÙ DI 40 ANNI

Nel 1980, abbiamo importato le prime stufe in pietra ollare dalle dimensioni compatte dall'America. Ispirati da questo metodo di riscaldamento unico, abbiamo deciso di progettare e produrre noi stessi delle stufe a legna in pietra ollare. Siamo orgogliosi del fatto che da quattro decenni produciamo un prodotto olandese di alta qualità e solido come una roccia. Dal 2016 abbiamo trasferito la nostra sede a Hoevelaken, nell'Olanda centrale, dove si trovano sia il nostro ufficio che la nostra fabbrica.

Siamo il più grande produttore di stufe a legna e a pellet in pietra ollare compatte e indipendenti sono uniche al mondo: per questo motivo continuiamo a svilupparle. Ci sforziamo di ottenere ancora più facilità d'uso, design, efficienza e sostenibilità.

Tutte le nostre stufe sono costruite a mano nella nostra fabbrica di Hoevelaken: solo dopo che la stufa ha superato tutti i nostri rigidi sistemi di controllo e qualità, la consegniamo a voi.



## VI RACCONTIAMO DI NOI

Costruiamo ogni stufa in pietra ollare a Hoevelaken, pietra per pietra, a mano. L'artigianato è il nostro obiettivo. Ci accontentiamo solo del meglio, ecco perché usiamo solo pietra ollare pura di altissima qualità. Poiché costruiamo le nostre stufe a mano, beneficate dell'artigianato olandese di altissima qualità!

Le stufe in pietra ollare di Altech sono sempre realizzate con almeno l'80% di materiali naturali. La pietra ollare è un prodotto naturale con proprietà uniche. I processi di produzione chimica così come l'impronta di carbonio non hanno quindi alcun ruolo. Produciamo stufe esclusivamente in pietra ollare perché questa pietra emana il calore più confortevole e sano.

Grazie alla nostra esperienza pluriennale e allo sviluppo delle nostre stufe, abbiamo potuto imparare e applicare diverse nuove tecniche. Di conseguenza, sia le stufe a legna che le stufe a pellet di Altech non solo forniscono una stupenda visione del fuoco, ma anche una combustione efficiente. Con una stufa in pietra ollare di Altech, scegliete una stufa ecosostenibile e d'atmosfera, facile da usare, che con un ridotto uso di combustibile sprigiona il massimo calore possibile.

Il calore di questo tipo di combustione viene utilizzato in modo ottimale dalla pietra ollare. La pietra ollare immagazzina il calore e agisce come una specie di batteria. Il calore immagazzinato è distribuito uniformemente per un lungo periodo di tempo. Questo assicura un'efficienza particolarmente alta, che supporta in modo ottimale il riscaldamento della vostra casa.

Da oltre 40 anni Altech ha fornito il suo concetto di calore confortevole esportando in Europa, Asia e America stufe in pietra ollare compatte e concepite con il concetto dello "stand alone". La pietra ollare è qualcosa di molto speciale: con la sua combinazione di comfort e alta qualità, ci si può rilassare meravigliosamente.





### **Il calore unico della pietra ollare**

Con una stufa in pietra ollare, si beneficia di un calore rilassante e sano. La pietra ollare immagazzina il calore e poi lo irraggia uniformemente. Questo calore è paragonabile al calore infrarosso del sole. Il calore infrarosso è il calore più naturale e riscalda gli elementi solidi. Il calore ricorda la piacevole sensazione di una coperta intorno al corpo.

### **Migliore clima interno**

Dove altre stufe a legna forniscono aria secca in casa con un gran movimento di polvere, una stufa in pietra ollare crea un piacevole clima interno. Questa è la particolarità della stufa in pietra ollare: grazie alla minore circolazione dell'aria, in casa non ci si sente soffocare e non si surriscalda l'ambiente.

### **Alta temperatura di combustione**

Una stufa in pietra ollare è anche un'ottima scelta per l'ambiente. Grazie all'alta temperatura di combustione, la stufa brucia in modo pulito ed economico riducendo notevolmente il consumo.

### **Meno perdite per convezione**

Grazie al calore radiante, c'è meno perdita di calore attraverso la ventilazione. Con il calore per convezione, molto calore si perde attraverso le fessure, l'apertura delle porte e la normale ventilazione. Il calore radiante di una stufa in pietra ollare non altera l'aria: il calore è immagazzinato nella massa di pietra della stufa. Di conseguenza, la perdita dovuta alla convezione è molto più bassa.

### **Provate voi stessi il calore rilassante della pietra ollare**

Ora siete anche voi entusiasti del calore della pietra ollare? Allora optate per una stufa a legna o a pellet Altech. Visitate uno dei nostri rivenditori e provate voi stessi questo meraviglioso calore.

## LEGNA O PELLET?

Quale è il combustibile che più vi aggrada, quello che si adegua meglio alle vostre esigenze? Altech vi offre modelli che possono essere inseriti in qualsiasi contesto abitativo: dal condominio alla casa privata, installare una stufa non sarà più un problema.

I modelli a legna sono consigliati per chi ha la possibilità di stoccare la legna possibilmente in uno spazio aperto, mentre i modelli a pellet si rivolgono a tutti coloro che per ingombro o praticità vogliono minimizzare lo spazio occupato dal combustibile.

Le stufe in pietra ollare Altech garantiscono un consumo ridotto ed un elevato rendimento, contribuendo a rendere più piacevole la vostra casa. Prodotti di qualità fatti a mano, nella cui struttura in ghisa viene incastonata la pietra ollare: un metodo costruttivo unico al mondo!

Al contrario delle stufe in acciaio, la pietra ollare accumula il calore come una batteria. Fino a 10 ore dopo lo spegnimento del fuoco, le nostre stufe continuano a emanare calore per irraggiamento. Con una quantità minima di legna è quindi possibile riscaldare tutta la casa. Per questo non vi stupirà il fatto che le nostre stufe soddisfino le più severe norme sulla sostenibilità.

Molti anni fa ci fu una grande scoperta: la pietra ollare. Un minerale resistente al fuoco, con una grande capacità di assorbire il calore e una conduttività eccellente. Una vera forza della natura...





GRANDE NOBLÉS DEPOT



GRANDE NOBLÉS GOURMET



GRANDE NOBLÉS COMPLET

## SERIE GRANDE NOBLÉS

Le stufe della serie Grande Noblès hanno un look senza tempo e sono dotate di uno spesso strato di pietra ollare. Quest'ultimo fornisce un grande calore. E questo non è l'unico vantaggio della Grande Noblès: queste stufe sono anche dotate di un canale dei fumi, che estrae ancora più calore dalla legna per la massima efficienza!



GRANDE NOBLÉS

## SERIE ECOSY

La serie Ecosy è una delle serie più popolari di Altech. Questa serie offre due modelli: il modello base su piedi in ghisa e una variante con un pratico scomparto porta legna. Le stufe a legna in pietra ollare della serie Ecosy si riconoscono dalla combinazione di ghisa e pietra ollare dalle forme dolcemente arrotondate. Inoltre, il registro dell'aria e il sistema di chiusura sono ordinatamente integrati nel telaio della porta, il che crea una facilità d'uso ottimale. La stufa a legna in pietra ollare Ecosy si aziona con un solo registro.



## SERIE MAX B

Il modello Max è il nostra nuova ed elegante serie di stufe a legna, che consiste in due diversi modelli. Nello sviluppo di questa serie, abbiamo scelto la pietra ollare in combinazione con una struttura in acciaio. Questo telaio in acciaio e la pietra ollare incastonata danno alle stufe a legna della serie Max il design più semplice di tutte le stufe in pietra ollare.



## SERIE ECLIPS

Massima efficienza! Questo è possibile con una stufa a legna in pietra ollare della serie Eclips. Perché Eclips ha un sistema di canali del fumo lungo più di due metri. Questo permette ai gas di scarico prodotti durante la combustione di trasferire più a lungo il calore alla pietra ollare. Il risultato è un'efficienza massima che va dall'86% all'89%. Inoltre, la serie Eclips, costruita in pietra ollare e ghisa, offre una deliziosa vista sul fuoco. Particolare non indifferente, grazie alla pietra ollare, si può godere di un calore sano dovuto al riscaldamento per irraggiamento.





MASSIV

## SERIE MASSIV

Le stufe a legna in pietra ollare della serie Massiv sono uniche. Le stufe in pietra ollare di questa serie hanno un accumulo di calore simile alle stufe in pietra ollare massiva, ma sono sottili e moderne allo stesso tempo. Nonostante la loro enorme massa, queste stufe in pietra ollare si adattano perfettamente a qualsiasi tipo di casa in termini di efficienza e potenza termica. A differenza delle altre stufe in pietra ollare della Altech, la Massiv viene assemblata pietra per pietra direttamente a casa vostra.



MASSIV 1



MASSIV GRANDE



MASSIV GRANDE 1



## COLLEZIONE A PELLETTA

Le nostre stufe a pellet sono dotate di un sistema brevettato di microgassificazione che assicura una combustione pulita e un rendimento molto elevato.

Il bruciatore a pellet è dotato di un particolare sistema di distribuzione dell'aria primaria e secondaria. Grazie a questo sistema, i gas sprigionati dal pellet vengono bruciati nella parte superiore della camera di combustione, producendo una fiamma spettacolare.

Il sistema di distribuzione dell'aria è completamente naturale e non utilizza ventole, il che significa che la stufa a pellet non è soggetta a malfunzionamenti.

Per il funzionamento dei nostri modelli a pellet non è necessaria nessuna alimentazione elettrica o quadri comando.

## TORUS PELLETT

La stufa a pellet Altech Torus è un'elegante stufa a pellet che funziona senza elettricità. Questo perché il Torus ha un bruciatore a pellet che è dotato di una sistema di conduzione dell'aria primaria e secondaria. Questo sistema fa sì che i gas che fuoriescono dai pellet vengano bruciati nella parte superiore del bruciatore, dando luogo a un affascinante gioco di fiamme. La combustione è completamente naturale: in questa stufa a pellet non vengono utilizzati ventilatori. Ciò significa che la stufa a pellet Torus è priva di elettricità, incredibilmente silenziosa e non è soggetta a malfunzionamenti.



## NOBLÉS PELLETT

È una delle più piccole stufe a pellet in pietra ollare della famiglia Altech, ma in termini di prestazioni non si nota. Nonostante le sue dimensioni compatte, questa stufa a pellet ha tutte le caratteristiche che ci si aspetta da una stufa in pietra ollare. La stufa a pellet Noblès è ideale per una casa moderna isolata. Grazie anche al rivestimento in pietra ollare di 5,5 cm di spessore, si può godere di un calore meravigliosamente dolce per ore dopo che il fuoco si è spento. Ecco come funziona il riscaldamento economico e responsabile con i pellet!



## ECOSY PELLETT

La stufa a pellet Altech Ecosy è una stufa a pellet sottile e dalle forme tondeggianti. La particolarità di questa stufa è che funziona senza elettricità. Questo perché Ecosy ha un bruciatore a pellet che è dotato di una sistema di conduzione dell'aria primaria e secondaria. Questo sistema fa sì che i gas che fuoriescono dai pellet vengano bruciati nella parte superiore del bruciatore, dando luogo a un bel gioco di fiamme. La combustione è completamente naturale: in questa stufa a pellet non vengono utilizzati ventilatori. Questo rende la stufa a pellet Altech Ecosy priva di elettricità, incredibilmente silenziosa e non soggetta a malfunzionamenti.



## ECOSY PELLETT PLUS

Il modello Ecosy Pellet Plus è la sorella maggiore del modello Ecosy Pellet. Il principio di funzionamento dei due modelli è identico: la differenza è data dai 100 kg di massa d'accumulo aggiuntiva in pietra ollare che viene interposta tra il coperchio e la camera di combustione della stufa. Questo strato aggiuntivo è composto di pietra ollare sia nella parte esterna, sia in quella interna. La massa aggiuntiva permette al modello Ecosy Pellet Plus di aumentare il tempo di rilascio del calore, una volta che la combustione è terminata. Potrete godere a lungo del calore radiante emanato dalla stufa.



## MAX B LEGNA | PELLETT

I modelli della linea Max sono disponibili in versione ibrida legna/pellet. Di base il modello è predisposto per il funzionamento a pellet grazie al brevettato sistema di microgassificazione utilizzato negli altri modelli a pellet Altech. Per il funzionamento con la legna è sufficiente ordinare come accessorio, l'apposita griglia completa di raccogli ceneri.



## MAX H LEGNA | PELLETT



## UNA NOTA DI ELEGANZA

Il colore della pietra naturale non vi soddisfa? Altech vi offre la possibilità di colorare la vostra stufa con un'apposita verniciatura UNI. L'eleganza senza tempo delle tonalità del nero per gli ambienti più moderni.



## NOBLÉS

modelli	grande noblés	grande noblés depot	grande noblés gourmet	grande noblés complet
Dimensioni (LxPxH)	63x43x64 cm	63x43x79 cm	63x43x89 cm	63x43x105 cm
Peso	180 kg	230 kg	230 kg	280 kg
Resa	81,5 %	81,5 %	81,5 %	81,5 %
Classe energetica	A+	A+	A+	A+
Potenza termica nominale	8,6 kW	8,6 kW	8,6 kW	8,6 kW
Ø canna fumaria	15 cm	15 cm	15 cm	15 cm
Attacco canna fumaria	superiore / posteriore	superiore / posteriore	superiore / posteriore	superiore / posteriore
Ø aria comburente	12 cm	12 cm	12 cm	12 cm
Attacco aria comburente	35,5 cm	45,8 cm	35,5 cm	45,8 cm
Combustibile	legna	legna	legna	legna
Consumo orario	2,7 kg	2,7 kg	2,7 kg	2,7 kg
Tiraggio necessario	12 Pa	12 Pa	12 Pa	12 Pa
Temperatura fumi in uscita	230°C	230°C	230°C	230°C
D.M. Nr. 186/2017	****	****	****	****
Volume riscaldabile	45-210 m <sup>3</sup>	45-210 m <sup>3</sup>	45-210 m <sup>3</sup>	45-210 m <sup>3</sup>

## ECOSY

modelli	ecosy	ecosy depot
Dimensioni (LxPxH)	61x42x79 cm	61x42x99 cm
Peso	210 kg	250 kg
Resa	78,3%	78,3%
Classe energetica	A	A
Potenza termica nominale	10 kW	10 kW
Ø canna fumaria	15 cm	15 cm
Attacco canna fumaria	superiore	superiore
Ø aria comburente	10 cm	10 cm
Attacco aria comburente	21,7 cm	41,3 cm
Combustibile	legna	legna
Consumo orario	2,9 kg	2,9 kg
Tiraggio necessario	12 Pa	12 Pa
Temperatura fumi in uscita	260°C	260°C
D.M. Nr. 186/2017	****	****
Volume riscaldabile	45-210 m <sup>3</sup>	45-210 m <sup>3</sup>

## ECLIPS

modelli	eclips	eclips depot	eclips gourmet	eclips complet
Dimensioni (LxPxH)	62x42x80 cm	62x42x100 cm	62x42x111 cm	62x42x132 cm
Peso	190 kg	265 kg	270 kg	345 kg
Resa	86 %	86 %	86 %	86 %
Classe energetica	A+	A+	A+	A+
Potenza termica nominale	10 kW	10 kW	10 kW	10 kW
Ø canna fumaria	15 cm	15 cm	15 cm	15 cm
Attacco canna fumaria	superiore / posteriore	superiore / posteriore	superiore / posteriore	superiore / posteriore
Ø aria comburente	8 cm	8 cm	8 cm	8 cm
Attacco aria comburente	32 cm	52,1 cm	32 cm	64,2 cm
Combustibile	legna	legna	legna	legna
Consumo orario	3 kg	3 kg	3 kg	3 kg
Tiraggio necessario	12 Pa	12 Pa	12 Pa	12 Pa
Temperatura fumi in uscita	210°C	210°C	210°C	210°C
D.M. Nr. 186/2017	****	****	****	****
Volume riscaldabile	50-180 m <sup>3</sup>	50-180 m <sup>3</sup>	50-180 m <sup>3</sup>	50-180 m <sup>3</sup>

## MASSIV

modelli	massiv	massiv 1	grande massiv	grande massiv 1
Dimensioni (LxPxH)	72x56x127 cm	72x56x131 cm	72x56x157 cm	72x56x161 cm
Peso	910 kg	945 kg	1.085 kg	1.120 kg
Resa	84,3%	84,3%	84,3%	84,3%
Classe energetica	A+	A+	A+	A+
Potenza termica nominale	8 kW	8 kW	8 kW	8 kW
Ø canna fumaria	15 cm	15 cm	15 cm	15 cm
Attacco canna fumaria	superiore	superiore	superiore	superiore
Ø aria comburente	/	/	/	/
Attacco aria comburente	/	/	/	/
Combustibile	legna	legna	legna	legna
Consumo orario	2,6 kg	2,6 kg	2,6 kg	2,6 kg
Tiraggio necessario	12 Pa	12 Pa	12 Pa	12 Pa
Temperatura fumi in uscita	182°C	182°C	182°C	182°C
D.M. Nr. 186/2017	****	****	****	****
Volume riscaldabile	45-210 m <sup>3</sup>	45-210 m <sup>3</sup>	45-210 m <sup>3</sup>	45-210 m <sup>3</sup>

## MAX B

modelli	max b	max b depot
Dimensioni (LxPxH)	50x44x63 cm	50x44x89 cm
Peso	190 kg	242 kg
Resa	76%	76%
Classe energetica	A+	A+
Potenza termica nominale	7,7 kW	7,7 kW
Ø canna fumaria	15 cm	15 cm
Attacco canna fumaria	superiore	superiore
Ø aria comburente	10 cm	10 cm
Attacco aria comburente	inferiore	inferiore
Combustibile	legna	legna
Consumo orario	3 kg	3 kg
Tiraggio necessario	12 Pa	12 Pa
Temperatura fumi in uscita	315°C	315°C
D.M. Nr. 186/2017	***	***
Volume riscaldabile	45-180 m <sup>3</sup>	45-180 m <sup>3</sup>

## ECOSY PELLETT

## NOBLES PELLETT

## TORUS PELLETT

## MAX B PELLETT

## MAX H PELLETT

modelli	ecosy pellet	ecosy pellet plus
Dimensioni (LxPxH)	61x42x99 cm	61x42x129 cm
Peso	260 kg	360 kg
Resa	94,1 %	94,1 %
Classe energetica	A+	A+
Potenza termica nominale	4 kW	4 kW
Ø canna fumaria	15 cm	15 cm
Attacco canna fumaria	superiore	superiore
Ø aria comburente	8 cm	8 cm
Attacco aria comburente	17 cm	17 cm
Combustibile	pellet	pellet
Consumo	4 kg	4 kg
Tiraggio necessario	12 Pa	12 Pa
Temperatura fumi in uscita	89°C	89°C
D.M. Nr. 186/2017	****	****
Volume riscaldabile	45-210 m <sup>3</sup>	45-210 m <sup>3</sup>

modelli	nobles pellet	nobles pellet plus
Dimensioni (LxPxH)	55x35x77 cm	55x35x96 cm
Peso	145 kg	210 kg
Resa	86,8 %	86,8 %
Classe energetica	A+	A+
Potenza termica nominale	2 kW	2 kW
Ø canna fumaria	15 cm	15 cm
Attacco canna fumaria	superiore / posteriore	superiore
Ø aria comburente	10 cm	10 cm
Attacco aria comburente	43 cm	43 cm
Combustibile	pellet	pellet
Consumo	2 kg	2 kg
Tiraggio necessario	12 Pa	12 Pa
Temperatura fumi in uscita	89°C	89°C
D.M. Nr. 186/2017	****	****
Volume riscaldabile	25-120 m <sup>3</sup>	25-120 m <sup>3</sup>

modelli	torus pellet
Dimensioni (LxPxH)	51x42x108 cm
Peso	250 kg
Resa	92,8 %
Classe energetica	A+
Potenza termica nominale	4 kW
Ø canna fumaria	15 cm
Attacco canna fumaria	superiore
Ø aria comburente	8 cm
Attacco aria comburente	18,5 cm
Combustibile	pellet
Consumo	4 kg
Tiraggio necessario	12 Pa
Temperatura fumi in uscita	98°C
D.M. Nr. 186/2017	****
Volume riscaldabile	40-155 m <sup>3</sup>

modelli	max b pellet	max b pellet plus
Dimensioni (LxPxH)	50x44x89 cm	50x44x124 cm
Peso	242 kg	297 kg
Resa	88,6%	88,6%
Classe energetica	A+	A+
Potenza termica nominale	8,9 kW	8,9 kW
Ø canna fumaria	15 cm	15 cm
Attacco canna fumaria	superiore	superiore
Ø aria comburente	10 cm	10 cm
Attacco aria comburente	inferiore	inferiore
Combustibile	pellet	pellet
Consumo	4 kg	4 kg
Tiraggio necessario	12 Pa	12 Pa
Temperatura fumi in uscita	160°C	160°C
D.M. Nr. 186/2017	*****	*****
Volume riscaldabile	45-210 m <sup>3</sup>	45-210 m <sup>3</sup>

modelli	max h pellet	max h pellet plus
Dimensioni (LxPxH)	50x44x105 cm	50x44x140 cm
Peso	285 kg	340 kg
Resa	88,6%	76%
Classe energetica	A+	A+
Potenza termica nominale	8,9 kW	8,9 kW
Ø canna fumaria	15 cm	15 cm
Attacco canna fumaria	superiore	superiore
Ø aria comburente	10 cm	10 cm
Attacco aria comburente	inferiore	inferiore
Combustibile	pellet	pellet
Consumo	4 kg	4 kg
Tiraggio necessario	12 Pa	12 Pa
Temperatura fumi in uscita	160°C	160°C
D.M. Nr. 186/2017	*****	*****
Volume riscaldabile	45-210 m <sup>3</sup>	45-210 m <sup>3</sup>

Distributore esclusivo per l'Italia  
Eurotrias Srl | Via Max Planck 13 | 39100 Bolzano | Tel. 0471 201616 | <https://www.eurotrias.it>



StufeAltech



Stufe\_Altech

a  
great  
vision  
eclips  
breath  
taking  
gorgeous  
splendid  
lovely

wood  
health  
comfortable  
natural  
unique  
craftsmanship  
experience

fire  
efficient  
stoves

atmosphere  
soapstone  
warmth  
stoves

sustainable