





Lotus ecoLine - Il Calore del Futuro, Oggi!

Dove la tradizione del fuoco incontra la tecnologia di domani

In Lotus crediamo che il calore di casa non debba essere un compromesso tra comfort e rispetto per l'ambiente. Con grande orgoglio vi presentiamo la nuova e rivoluzionaria versione ecoLine per le nostre più prestigiose linee di prodotti: le raffinate stufe ad accumulo di calore della serie M e Maestro, gli eleganti e versatili modelli della collezione Jubilee 25 e 35, la stufa Jubilee con forno, il performante inserto caminetto H570 e la nostra ultima creazione, l'innovativa Orbis. Questa evoluzione verde testimonia il nostro costante impegno verso l'eccellenza ambientale e la sostenibilità. Ogni stufa Lotus ecoLine racconta una storia di impegno verso un futuro più pulito e sostenibile - la vostra storia, la nostra storia, la storia che lasceremo ai nostri figli.

La serie ecoLine nasce da una visione ed è stata progettata con due obiettivi principali:

1. **Più Potenza, Meno Consumi:** scaldarsi con la massima efficienza
2. **Emissioni ridotte al minimo** per l'aria che tutti respiriamo

Nel perseguire il massimo dell'**efficienza**, abbiamo ulteriormente perfezionato le già innovative camere di combustione e ottimizzato il processo di scambio termico. Grazie a questa progettazione raffinata, ogni grammo di legna libera il massimo potenziale energetico, garantendo prestazioni superiori e consumi ridotti.

Sul fronte della **riduzione delle emissioni**, la nostra avanzata tecnologia di gestione dell'aria e l'innovativo sistema catalitico rappresentano l'eccellenza nel settore. Grazie a un catalizzatore all'avanguardia, viene innescata una reazione chimica che, attraverso un processo di post-combustione, trasforma i residui della combustione in composti innocui, stabilendo nuovi standard di purezza e sostenibilità.

Lotus si conferma all'avanguardia nel mercato europeo, anticipando e superando non solo le normative ambientali più severe, ma anche le aspettative dei clienti più esigenti in termini di sostenibilità. Essere tra i primi in Europa a introdurre questa tecnologia non è solo un primato tecnico: è il nostro modo di prenderci cura del vostro benessere e dell'ambiente che ci circonda.

Le stufe Lotus ecoLine: Una scelta di calore per te, un gesto d'amore per il pianeta!



Orbis 1

Orbis 1 **ecoLine**

5 STELLE + CONTO TERMICO



KG 142 kg

I 1088 mm

Ø 465 mm

I 1065 mm

3-7 kW

30-120 m²

Orbis 2 **ecoLine**

5 STELLE + CONTO TERMICO



KG 152 kg

I 1288 mm

Ø 465 mm

I 1065 mm

3-7 kW

30-120 m²

Orbis 3 **ecoLine**

5 STELLE + CONTO TERMICO



KG 159 kg

I 1488 mm

Ø 465 mm

I 1065 mm

3-7 kW

30-120 m²



Orbis 2, pietra ollare

Serie Orbis

Con orgoglio vi presentiamo Orbis, il nuovo gioiello della collezione Lotus. Ispirato al suo significato latino, Orbis incarna un design armonioso e completamente rotondo, un inno all'eleganza senza tempo.

La versione tutta nera, con le sue linee pure e minimaliste, si integra alla perfezione in ogni ambiente contemporaneo, mentre le esclusive finiture opzionali in pietra ollare, Indian Night e Coffee Stone vi permettono di personalizzare la stufa per creare un'armonia perfetta con il vostro arredo. Ma Orbis non è solo bellezza: è anche funzionalità senza compromessi. Grazie alle pietre ad accumulo di calore montate nella parte superiore interna (opzionali), il calore continua a diffondersi nell'ambiente anche dopo che il fuoco si è spento. Un connubio perfetto tra design raffinato e prestazioni eccezionali.

Varianti



acciaio nero



pietra ollare



pietra Indian Night



pietra Coffee Stone

Jubilee 25



Jubilee 25

LA NUOVA SERIE JUBILEE

Ora con **porta e top in ghisa massiccia**



Classic



Modern



Shape

maniglia a scelta



pietra ollare



pietra Indian Night



pietra Limestone

Jubilee 25 **ecoLine**

5 STELLE + CONTO TERMICO

A+ ★★★★★

165-235 kg

1094 mm

626 mm

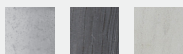
400 mm

932/1220 mm

3-8 kW

30-120 m²

Jubilee 25M



Jubilee 25M **ecoLine**

- 5 STELLE + CONTO TERMICO
A+ ★★★★★
- KG** 335 kg
- I** 1420 mm
- H** 626 mm
- P** 400 mm
- H** 932/1220 mm
- S** 3-9 kW
- M** 30-120 m²





BENVENUTI NEL VIAGGIO DEL "NUOVO PERCORSO" VERSO UN FUTURO PIÙ VERDE

SCOPRITE PERCHÉ LA SERIE ECO LINE È LA SCELTA INTELLIGENTE PER LA VOSTRA CASA.

Combustione Ottimizzata e Tecnologia Catalitica nei prodotti Lotus ecoLine

Le stufe ecoLine sono dotate di una camera di combustione ottimizzata e di un sistema di trattamento dei gas di scarico con funzione di combustione secondaria catalitica.

Il catalizzatore utilizzato nella linea ecoLine è stato progettato specificamente per piccoli sistemi di combustione come stufe a legna e inserti per caminetti. È studiato in modo unico per garantire la massima efficienza in ogni stufa Lotus. Grazie a un supporto catalitico che offre un'ampia superficie attiva, assicura prestazioni ottimali.

Posizionato strategicamente nella parte superiore della camera di combustione, agisce come un filtro intelligente: trasforma le emissioni nocive come il monossido di carbonio (CO) e i composti organici volatili (VOC) in anidride carbonica (CO₂). Riducendo l'energia necessaria per queste reazioni, il catalizzatore accelera il processo, mantenendo le emissioni ben al di sotto dei limiti normativi e migliorando al contempo l'efficienza e la sostenibilità.

Scegliere una stufa Lotus ecoLine significa abbracciare una tecnologia che non solo riscalda la vostra casa, ma protegge anche l'ambiente. Perché il futuro del calore è già qui!

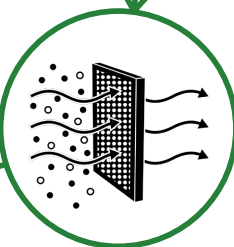
Combustione ottimizzata



Tecnologia catalitica



**Convenienza
economica duratura**



**Minimizzazione delle
emissioni**



ECOLOGICI E PRONTI PER IL FUTURO

Le stufe ecoLine sono progettate per soddisfare e superare i più rigorosi standard emissivi attuali, preparandosi anche per normative future ancora più stringenti. Investendo in questa tecnologia, avrete la certezza che la vostra stufa a legna rimarrà conforme alle normative negli anni a venire, riducendo la vostra impronta ecologica e godendo di una casa più verde.



MAGGIORE RESA, MENO CONSUMO DI LEGNA

Il sistema di combustione ottimizzato delle stufe ecoLine vi permette di consumare molta meno legna, garantendovi un costante risparmio sui costi del combustibile. Grazie allo scambio termico migliorato, otterrete più calore da meno legna, unendo comfort, efficienza energetica e convenienza economica.



RIDUZIONE DELLE EMISSIONI DI CO, COT E POLVERI SOTTILI

Grazie alla tecnologia catalitica avanzata, le stufe ecoLine riducono drasticamente le emissioni nocive di monossido di carbonio (CO) e composti organici (COT). La camera di combustione ottimizzata garantisce un fuoco altamente efficiente, riduce le polveri sottili e produce fumi più puliti, contribuendo a un ambiente più sano. Inoltre, questa tecnologia assicura il rispetto delle normative future, proteggendo il vostro investimento nel lungo termine.



PRESTAZIONI DURATURE E AD ALTE TEMPERATURE

Il sistema integrato di trattamento dei fumi delle stufe ecoLine opera in modo efficace a temperature fino a 800°C, garantendo prestazioni affidabili e durature nel tempo. La costruzione semplice del sistema lo rende molto facile da mantenere, riducendo fin da subito i costi di manutenzione e sostituzione. Un investimento intelligente, con benefici immediati e a lungo termine.

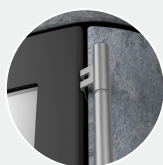
Jubilee 35



LA NUOVA SERIE JUBILEE
Ora con **top e porta in ghisa massiccia**



Classic nera



Classic acciaio inox

maniglia a scelta

Jubilee 35 **ecoLine**



acciaio nero



pietra Indian Night



pietra Limestone

5 STELLE + CONTOTERMICO
A+ ★★★★★

192-243 kg

1092-1102 mm

725 mm

455 mm

932 mm

4-10 kW

30-120 m²

Jubilee 35M

Jubilee 35M **ecoLine**

5 STELLE + CONTO TERMICO



358 kg

I 1420 mm

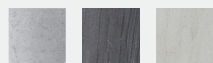
I 725 mm

I 455 mm

I 1222 mm

I 4-10 kW

I 30-120 m²



Versione con forno



pietra ollare



pietra Indian Night



pietra Limestone

serie M



M2, pietra ollare



M1 ecoLine

5 STELLE + CONTO TERMICO



KG 435 kg

I 1143 mm

Ø 560 mm

I₁ 938 mm

⚡ 4-10 kW

🏠 30-120 m²



M2 ecoLine

5 STELLE + CONTO TERMICO



KG 545 kg

I 1453 mm

Ø 560 mm

I₁ 938 / 1248 mm

⚡ 4-10 kW

🏠 30-120 m²



M3 ecoLine

5 STELLE + CONTO TERMICO



KG 655 kg

I 1763 mm

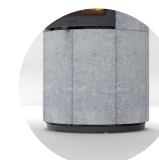
Ø 560 mm

I₁ 938 / 1248 / 1558 mm

⚡ 4-10 kW

🏠 30-120 m²

ACCESSORI



Stufa girevole



Forno



Maestro 3 nera/pietra ollare

Maestro



Maestro 2 grigia/pietra ollare, con forno

Il Lotus Maestro 3: un vero concentrato di calore
Con un peso di 672 kg, Maestro 3 offre un'eccellente capacità di accumulo termico, continuando a diffondere calore nell'ambiente per molte ore anche dopo lo spegnimento della fiamma.

Per chi desidera prestazioni ancora superiori, è possibile integrare 109 kg di PowerStones, che estendono ulteriormente la durata del calore, garantendo un comfort prolungato e un risparmio energetico senza confronti.

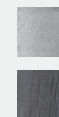
ACCESSORI



Stufa girevole



Forno



Maestro 1 ecoLine

5 STELLE + CONTO TERMICO



KG 420 kg

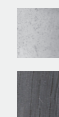
I 1233 mm

Ø 560 mm

I 1038 mm

W 4-10 kW

Area 30-120 m²



Maestro 2 ecoLine

5 STELLE + CONTO TERMICO



KG 530 kg

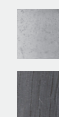
I 1543 mm

Ø 560 mm

I 1038 / 1348 mm

W 4-10 kW

Area 30-120 m²



Maestro 3 ecoLine

5 STELLE + CONTO TERMICO



KG 672 kg

I 1853 mm

Ø 560 mm

I 1038 / 1348 / mm

W 4-10 kW

Area 30-120 m²

H570

PERSONALIZZATE IL VOSTRO INSERTO CAMINETTO

Date un tocco personale al vostro inserto. Scegliete tra una gamma di maniglie e selezionate una delle tre finiture esclusive per lo sportello. Con l'H570, troverete la combinazione perfetta per unire stile, funzionalità e personalità nella vostra casa.

Inoltre, potete optare per un H570 con vetro intelligente. L'innovativo vetro Night-Flame è una soluzione esclusiva che nasconde alla vista l'interno della camera di combustione una volta spento il fuoco, mantenendo un'estetica elegante e discreta. Quando il fuoco è acceso, invece, il vetro si trasforma, permettendovi di ammirare le fiamme danzanti con la stessa trasparenza e vividezza di un vetro tradizionale. Un perfetto equilibrio tra design e funzionalità.



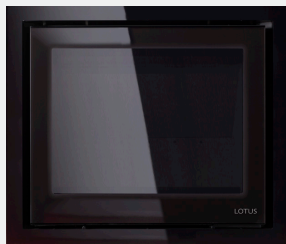
Acciaio grigio
(s sofisticato e versatile)



Magic - Tutto vetro
(minimalista e di classe)



Acciaio nero
(elegante e moderno)



Night Flame - Il vetro intelligente!
(innovativo e raffinato)



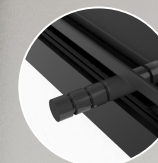
Modern, grigio



Modern, nero



Classic



Classic, grigio



Classic, nero

H570 ecoLine

5 STELLE + CONTO TERMICO



111 kg

I 654 mm

H 756 mm

L 440 mm

W 66 cm

P 4-8 kW

C 30-130 m²



EcoDesign

La direttiva EcoDesign è una normativa europea volta a migliorare l'efficienza energetica e ridurre le emissioni di CO₂, stabilendo regole precise per i prodotti che consumano energia. Per le stufe a legna, queste norme sono diventate obbligatorie a partire dal 1° gennaio 2022. Noi di Lotus garantiamo che tutte le nostre stufe non solo rispettino, ma superino i rigorosi limiti di emissione imposti dall'UE. Attraverso test accurati, condotti con metodologie riconosciute, e certificazioni rilasciate da enti terzi indipendenti, assicuriamo prestazioni eccellenti e un impatto ambientale ridotto al minimo.

Siamo impegnati a offrire stufe che uniscono tecnologia all'avanguardia, design eccezionale e massima efficienza. Ogni prodotto è progettato con una forte attenzione alla responsabilità ambientale, perché crediamo che il calore di oggi non debba pesare sul domani.

L'approvazione ufficiale di una stufa viene valutata sulla base di 5 indicatori ambientali, ciascuno con criteri minimi da rispettare.



Rendimento

È determinato dal raffreddamento del fumo prima che esca dalla canna fumaria.

>75%

87%*

CO

È un gas incolore e inodore che si produce quando i combustibili a base di carbonio, come la legna, non bruciano completamente. Un uso corretto della stufa a legna e un'adeguata ventilazione rendono ogni accensione un'esperienza sicura, piacevole e rispettosa dell'ambiente.

<1500

239*

COT

I composti organici gassosi sono particelle rilasciate nell'aria a causa di reazioni atmosferiche che possono influire sulla qualità dell'aria. Scegliere stufe a legna efficienti e mantenerle in ottimo stato è il modo migliore per minimizzare il loro impatto.

<120

31*

NOx

Questi composti vengono rilasciati nell'aria durante i processi di combustione. Optare per una stufa a legna di alta qualità e tecnicamente all'avanguardia significa ridurre le emissioni, migliorare le prestazioni complessive della stufa e contribuire a un ambiente più pulito.

<200

92*

PP (Particolato)

Conosciuto anche come polvere, è composto da minuscole particelle solide o liquide rilasciate nell'aria da diverse fonti, come attività di costruzione o eventi naturali. Investire in una stufa a legna ben progettata permette di ottenere una combustione ottimale e contribuisce a ridurre significativamente le emissioni di particolato, proteggendo l'ambiente e la salute.

<40

11*

* I valori indicati corrispondono al valore medio della serie ecoLine

Valori tecnici chiave

DELLA NOSTRA SELEZIONE DI MODELLI ECOLINE



serie Orbis
1, 2, 3

M1, M2, M3

Jubilee 25/
Jubilee 25M

Jubilee 35/
Jubilee 35M

Jubilee 35
con forno

Maestro 1,2
(Maestro 3)

H570

Rendimento %

88

86

85,1

85,4

85,7

88
(88)

86

CO (mg/m³)

219

213

381

188

356

372
(176)

129

COT (mg/m³)

27

26

29

22

27

34
(29)

31

NOx (mg/m³)

76

87

100

98

100

98
(89)

91

PP (polveri)

10

12

15

11

10

10
(8)

12

CLASSE
AMBIENTALE

5 stelle

5 stelle

5 stelle

5 stelle

5 stelle

5 stelle

5 stelle

CONTO
TERMICO

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

* I dati sono stati certificati da un ente terzo indipendente.

Per ulteriori informazioni sulla serie ecoLine, visitate www.lotusstoves.com



Il catalogo che avete
in mano è ecologico:
stampato su carta con
certificazione FSC®



Scoprite la nostra
gamma completa



OEKOTHERM
stufe | caminetti | design

Oekotherm stufe | camini | design snc
Via J. Durst 66, Kampan Center - 39042 Bressanone (BZ)
Tel. 0472 802090 - www.oekootherm.it - info@oekootherm.it

Distribuito per l'Italia da: