

La e.c.o.<sub>2</sub><sup>®</sup>  
**IL PRINCIPIO DEL RISCALDAMENTO**

La Tonwerk Lausen AG ha fatto registrare l'ulteriore denominazione e.c.o.<sub>2</sub><sup>®</sup> come nome della marca per un buon motivo. Perché alla Tonwerk dove c'è scritto eco, si nasconde il concetto di "ecologia". e.c.o.<sub>2</sub> è sinonimo di maggiore autonomia, massima efficienza, automazione e comfort, senza il ricorso a fonti di energia esterne.



Sistema di immissione dell'aria

**Una sola accensione per un comfort duraturo**

- Dispositivo automatico intelligente per l'aria di alimentazione, senza corrente
- Maggiore efficienza grazie al calore radiante costante



dispositivo automatico di chiusura dello sportello

**Dispositivo di chiusura automatica della porta comfort**

- Abilitazione DIBT l'utilizzo indipendente dall'aria nelle case a basso impatto energetico
- Elevata tenuta grazie all'intensità di fughe definita in modo severo



Combustione top-down

**Aria pulita grazie alla combustione top-down**

- Emissioni minime
- Combustione pulita, poca cenere
- 2 ore di fuoco con una sola carica di legna



Modulo a convezione

**Modulo a convezione per una potenza calorifica diretta maggiore**

- Calore diretto più rapido grazie alla corrente d'aria regolabile
- Supporto della convezione o calore radiante puro

Calore piacevole in tutta la casa  
**AQUA MODUL**

Nelle stufe ad accumulo con l'ulteriore denominazione PLUS, tra il blocco di accumulo e il rivestimento esterno è montato l'Aqua Modul (principio assorbitore), la cui acqua circolante può assorbire 50 percento del calore della stufa, distribuendolo poi attraverso un sistema di riscaldamento centralizzato. In questo modo è possibile riscaldare gli ambienti vicini con una piccola spesa di installazione senza il bisogno di ulteriori dispositivi di riscaldamento.



**A seconda del fabbisogno termico, l'Aqua Modul può essere impiegato:**

- in combinazione con un sistema di riscaldamento centralizzato esistente o un impianto a energia solare
- come riscaldamento diretto nel proprio circuito di riscaldamento, senza accumulatore
- come riscaldamento singolo nella casa a basso consumo energetico



**Modulo d'acqua per l'alimentazione nei sistemi di riscaldamento**

- Distribuzione di calore nell'intera casa grazie alla tecnica ad assorbimento

Distribuzione di calore per ogni carica da 6 kg di legna			
Modello	Totale	Stufa ad accumulo	Aqua Modul
<b>T-LINE eco<sub>2</sub> PLUS</b>	20 kWh (100%)	10 kWh (50%)	10 kWh (50%)
<b>T-NEO eco<sub>2</sub> PLUS</b>	20 kWh (100%)	10 kWh (50%)	10 kWh (50%)

>> SERIE eco<sub>2</sub>



Design: Wolfram

T-LINE eco<sub>2</sub><sup>®</sup>  
 il poliedrico ecologico

Quantità di combustibile (ciocchi di legna)	6 kg
Capacità di riscaldamento	> 20 kWh
Durata di rilascio calore	> 16 h
Peso versione standard/alta	430/520 kg
Dimensioni versione standard / alta (alt. x largh. x prof.)	1380 / 1654 x 510 x 570 mm

La stufa ad accumulo comfort T-LINE eco<sub>2</sub> è stata studiata nel rispetto della norma sulle stufe ad accumulo DIN 15250 per un comportamento esemplare durante l'emissione di calore. In questo modo si garantiscono non solo una serie di prestazioni attuali, ma anche molto comfort e un benessere tutto naturale. Con l'Aqua Modul opzionale è possibile distribuire il calore in tutta la casa tramite un circuito di riscaldamento (se necessario). La T-LINE eco<sub>2</sub>: comoda, efficiente e pulita, senza contare un'eleganza senza tempo.



Design: Wolfram

T-NEO eco<sub>2</sub><sup>®</sup>  
 l'esteta flessibile

Quantità di combustibile (ciocchi di legna)	6 kg
Capacità di riscaldamento	> 20 kWh
Durata di rilascio calore	> 16 h
Peso con parte posteriore in acciaio/con parte posteriore in pietra	420/450 kg
Dimensioni (alt. x largh. x prof.)	1400 x 500 x 550 mm

Le proporzioni interessanti e le forme arrotondate, in combinazione con i pregi della serie eco<sub>2</sub>, rendono la T-NEO un esclusivo elemento di arredo di design con quel certo non so che. Con l'Aqua Modul opzionale o il modulo a convezione DUO per un'emissione di calore diretta più veloce è possibile ampliare la funzionalità della T-NEO eco<sub>2</sub>, adattandola alle esigenze individuali.



Design: Wolfram

T-SKY eco<sub>2</sub><sup>®</sup>  
 la stella nascente del design ecologico

Quantità di combustibile (ciocchi di legna)	6 kg
Capacità di riscaldamento	> 20 kWh
Durata di rilascio calore	> 12 h
Peso	380 kg
Dimensioni (alt. x largh. x prof.)	1646 x 475 x 570 mm

Con le sue eleganti pareti laterali leggermente ricurve e la stupenda superficie anteriore realizzata interamente in vetro, la pluripremiata T-sky eco<sub>2</sub> non passa certo inosservata grazie al suo design pulito e alla sua estrema funzionalità. Oltre alle caratteristiche eco<sub>2</sub> e al rinomato Modulo Duo, disponibile come optional, la T-SKY presenta una valvola di accensione che facilita il processo di accensione quando le condizioni climatiche o di tiraggio non sono ottimali.



Design: Wolfram

T-ART eco<sub>2</sub><sup>®</sup>  
 creativa con dinamismo

Quantità di combustibile (ciocchi di legna)	5,5 kg
Capacità di riscaldamento	> 19 kWh
Durata di rilascio calore	> 12 h
Peso	310 kg
Dimensioni (alt. x largh. x prof.)	1500 x 466 x 514 mm

L'elemento di configurazione retro T-ART eco<sub>2</sub> si unisce sapientemente a quelli in stile moderno, integrandosi perfettamente in ogni ambiente. Basta riempire la stufa di legna e accenderla: di tutto il resto si occupano lo sportello dalla chiusura automatica, il sistema automatico brevettato di immissione dell'aria e il sistema di combustione discendente. La stufa d'accumulo T-ART è disponibile anche in versione base con gestione manuale dell'immissione d'aria. Il concetto T-ART eco<sub>2</sub> soddisfa i requisiti dell'edilizia a basso consumo energetico.

>>> 2017



**TONWERK**  
 STUFE D'ACCUMULO  
 MADE IN SWITZERLAND

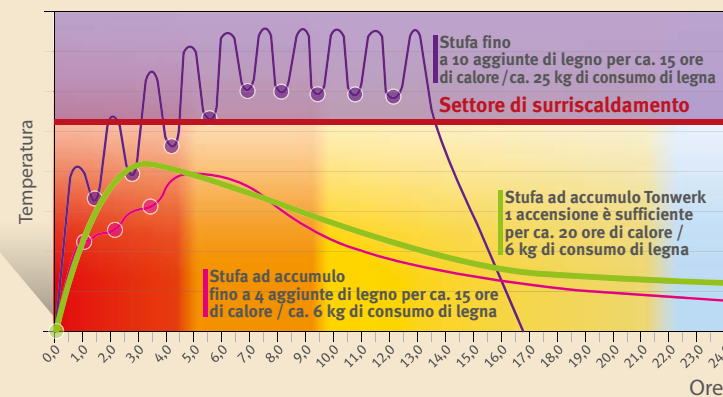
## La stufa ad accumulo Tonwerk

# UN PRINCIPIO DI RISCALDAMENTO CHE CONVINCHE

Delle più disparate tecniche di riscaldamento sviluppate finora, il calore radiante della stufa ad accumulo si avvicina maggiormente all'effetto dei raggi del sole. Entrambi si basano sullo stesso principio fisico. Negli ambienti riscaldati con il calore radiante, i germi, le muffe e l'umidità dannosi per la salute hanno probabilità notevolmente inferiori. I medici e gli esperti di bioarchitettura consigliano questo principio di riscaldamento come modalità più sana di riscaldamento degli ambienti, poiché l'ambiente rimane fresco e pulito. Proprio come dovrebbe essere. Le stufe ad accumulo Tonwerk non solo colpiscono per il fuoco, ma rilasciano anche questo calore radiante, che è consigliato in quanto molto benefico ed effettivamente anche più sano. In questo modo favoriscono in modo ideale il comfort e il benessere.

## Basta un'accensione e poi rilassatevi

Durata di funzionamento per oltre 15 ore di calore



>> SERIE classic



Design: GAAN Gabriela Vetsch, André Riemens

## T-ONE SWING®

l'elegante salvaspazio

Quantità di combustibile (ciocchi di legna)	3,5 kg
Durata di rilascio calore	> 6 h
Potenza nominale	7 kW
Peso	200 kg
Dimensioni (alt. x largh. x prof.)	1395 x 410 x 425 mm

Siete alla ricerca di una soluzione che consenta di risparmiare spazio, ma che sia al contempo elegante? La T-ONE SWING colpisce per le sue pareti laterali in pietra colata curvate verso il lato posteriore. Lo sportello in vetro senza telaio garantisce una vista incredibile sulle fiamme che avvolgono i ciocchi messi in posizione diritta. Per godersi il primo, piacevole calore già poco dopo l'accensione, per una piacevole serata a casa.



Design: GAAN Gabriela Vetsch, André Riemens

## T-ONE STONE®

lo stilista dalle linee diritte

Quantità di combustibile (ciocchi di legna)	3,5 kg
Durata di rilascio calore	> 6 h
Potenza nominale	7 kW
Peso	200-225 kg
Dimensioni T-ONE STONE / T-BACK (alt. x largh. x prof.)	1395 / 1640 x 405 x 395 mm

La forma cubica della T-ONE STONE assicura un'eleganza discreta, mentre la parte anteriore in vetro, dalle linee diritte e senza fronzoli, conferisce una moderna brillantezza. «Quel certo non so che» è dato da una soluzione extra. Grazie alla predisposizione alzata opzionale, la T-ONE STONE si trasforma nel forno per gourmet. Con una sola carica di legna è possibile godere di sei ore di piacevole calore radiante e cuocere contemporaneamente una pizza, una torta o il pane.



Design: GAAN Gabriela Vetsch, André Riemens

## T-EYE®

l'attrazione futuristica

Quantità di combustibile (ciocchi di legna)	3 kg
Durata di rilascio calore	> 6 h
Potenza nominale	5 kW
Peso	200 kg
Dimensioni (alt. x largh. x prof.)	945 x 530 x 575 mm

La T-EYE, in grado di ruotare intorno al proprio asse, spicca tra le altre stufe grazie al suo straordinario design moderno e diventa il richiamo visivo del soggiorno. Grazie al riempimento dall'alto, questo modello può essere regolato comodamente, mentre lo sportello automatico per l'aria comburente garantisce un'elevata efficienza. Sicura, comoda e semplice.

## ELEGANTE E DOTATO DI UNA FORTE PERSONALITÀ

### Portalegna Tonwerk

Con il loro design lineare, i portalegna si adattano perfettamente alle stufe ad accumulo Tonwerk. Ma non solo. Anche i basamenti sono realizzati nei medesimi materiali dei rivestimenti esterni in pietra delle stufe. Il cassetto integrato garantisce spazio per tutto il necessario all'accensione di una stufa.

Se preferite una soluzione più discreta per riporre la legna da ardere, la pratica cassetta multifunzione è la scelta giusta. Essa può contenere la legna e gli strumenti per accendere il fuoco in scomparti separati e diventa uno sgabello decorativo, dotato di un coperchio che può essere ricoperto in legno o in panno colorato.



Portalegna in vetro  
H 142cm B 32cm T 37cm



Portalegna in acciaio  
H 100-160cm B 32cm T 36cm



Cassetta  
H 48cm B 40cm T 40cm

Design: GAAN Gabriela Vetsch, André Riemens



Perché molti clienti scelgono una stufa ad accumulo TONWERK®?

- La tecnologia delle stufe ad accumulo di uno dei produttori leader del settore
- Tecnica innovativa brevettata
- Ogni stufa è prodotta a mano, quindi unica
- Design esclusivo premiato a livello internazionale
- Una gamma esclusiva di materiali, rivestimenti e colori
- Accumulatore in ceramica ad alte prestazioni per il massimo accumulo di calore
- Massimo rendimento energetico, minimo consumo di legna
- Fuoco unico nel suo genere grazie al principio di riscaldamento top-down
- Tecnologia eco<sub>2</sub> brevettata per la sicurezza, il comfort e la massima efficienza
- Vista sul fuoco variabile grazie alla possibilità di ruotare di 360°
- Vista libera sul fuoco grazie al sistema di lavaggio del cristallo integrato
- Clima sano grazie al calore radiante
- Ridotta circolazione dell'aria, a tutto vantaggio degli allergici
- Aqua Modul opzionale per la distribuzione di calore in tutta la casa
- Basse emissioni per un ambiente pulito e una buona consapevolezza
- La combustione a legna nella casa a basso consumo energetico e passiva
- 5 anni di garanzia, lunga durata, bassa manutenzione
- SWISS MADE

Le stufe ad accumulo TONWERK® sono sinonimo di progresso, efficienza, ecologia e benessere. Un vantaggioso investimento per il futuro.

Affinché le straordinarie caratteristiche di una stufa ad accumulo Tonwerk si esprimano in modo illimitato, sono indispensabili una consulenza e una progettazione fatte da esperti. Presso i nostri commercianti specializzati Tonwerk, appositamente istruiti, il cliente si trova in ottime mani.

**TONWERK**  
SPEICHERÖFEN  
MADE IN SWITZERLAND

info@tonwerk-ag.com  
[www.tonwerk-ag.com](http://www.tonwerk-ag.com)

**Tiba AG**  
Hauptstrasse 147  
CH-4416 Bubendorf  
Fon +41 (0)61 935 17 10

**DTL Europe S.à r.l.**  
39, route du vin · L-5441 Remerschen  
dtl@pt.lu · [www.tonwerk-ag.com](http://www.tonwerk-ag.com)