

Exporting **HEAT**

Wood- and pellet-burning fireplace, stove and boiler manufacturers are interested in the U.S. market. UL can help manufacturers send their products to shelves, while helping save time and money.

By achieving safety and quality certifications, companies can access the global market. Particularly, exporting to the U.S. is becoming more difficult for manufacturers of wood- and pellet-burning fireplaces, stoves and ovens due to mandatory requirements to sell products in the U.S. and Canada. (See table below for requirements by country)
Countries may require certain safety and energy

efficiency benchmarks be met before a product is allowed to enter a country's market. In order to help ensure the necessary safety and energy efficiency targets are met, products follow a four-step certification process:

- Initial technical assessment of the product;
- Testing and inspecting the product in its entirety to determine conformity to required regulations;
- Authorization to use the UL Mark at declared production sites;
- Regular inspections at authorized manufacturing sites to assess compliance with requisites.

For the first time at Progetto Fuoco (Hall 7, Booth A5), we will introduce our services as a way to help wood- and pellet-burning fireplace, stove and boiler manufacturers access the North American market. Our services, global laboratory network and our knowledge of national and international standards helps companies solve regulatory challenges, speeding up time to market.

Products	US Standard	CANADA Standard	Others
Fireplaces/Flues	UL 103	CAN/ULC S629	
Wood stoves	UL 1482	ULC S627	EPA testing
Wood or pellet heaters and boilers for commercial use	UL 2523	CSA B366.1-11	
Traditional or Pizza wood ovens	UL 2162	ULC/ORD 2162	
Pellet stoves	ASTM E1509-12	ULC S627	EPA testing
Wood fireplaces	UL 127	CAN/ULC S610	EPA testing

ESPORTARE IL CALORE

Uno degli step fondamentali per l'avvio di un'azienda verso l'internazionalizzazione consiste nell'ottenere le certificazioni specifiche richieste da ogni Paese per la tutela della sicurezza e della qualità.

L'esportazione verso gli Stati Uniti sta diventando sempre più interessante anche per i produttori di impianti e attrezzature per la produzione di calore ed energia dalla combustione di legna e pellet, che devono tuttavia conformarsi ai requisiti obbligatori per la vendita nel mercato Americano e Canadese. Le conformità richieste

possono essere di sicurezza e di efficienza ed i prodotti devono essere sottoposti ad un processo di certificazione che segue quattro differenti passaggi:

- Valutazione tecnica iniziale del prodotto;
- Test ed ispezione del prodotto nella sua interezza al fine di determinarne la conformità alla norma di riferimento;
- Autorizzazione all'uso del marchio UL su siti produttivi dichiarati;
- Ispezioni regolari presso i siti produttivi autorizzati al fine di verificarne la continua conformità ai requisiti.

Fin dalla fondazione, nel 1894,

UL ha goduto di una reputazione indiscussa nel settore della sicurezza del prodotto e nella certificazione.

Per la prima volta a Progetto Fuoco (Padiglione 7, Stand A5) ci presentiamo come provider di servizi per l'accesso al mercato nord-americano anche per i prodotti di questo settore.

Il nostro portafoglio di servizi, la rete di laboratori ed il ruolo chiave nello sviluppo degli standard permettono di aiutare le aziende a risolvere le emergenti sfide nell'ambito della conformità - in accordo a quanto previsto dalle normative locali - velocizzando l'immissione dei loro prodotti sul mercato.



Prodotti	US Standard	CANADA Standard	Others
Camini/Canne Fumarie	UL 103	CAN/ULC S629	
Stufe a legna	UL 1482	ULC S627	EPA testing
Caldaie e scaldacqua a legna o pellet per uso commerciale	UL 2523	CSA B366.1-11	
Forni a legna tradizionali o per Pizza	UL 2162	ULC/ORD 2162	
Stufe a pellet	ASTM E1509-12	ULC S627	EPA testing
Caminetti a legna	UL 127	CAN/ULC S610	EPA testing