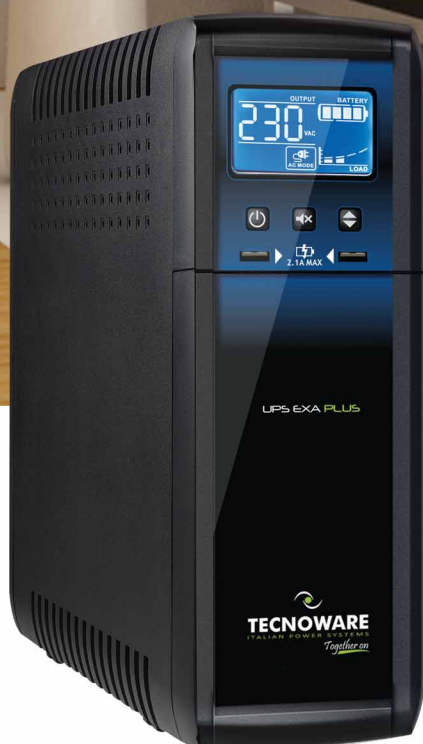


Blackout?



NO problem!



L'UPS EXA PLUS
garantisce sempre il funzionamento
del tuo riscaldamento a Pellet,
assicurando uno spegnimento assistito
in caso di Blackout!


TECNOWARE®
ITALIAN POWER SYSTEMS



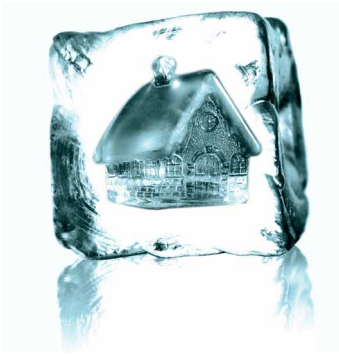
Effetto **BLACKOUT**



Effetto **EXA PLUS**



Un problema frequente



I sistemi di riscaldamento domestico come stufe a pellets, termo stufe e termo camini, sono gestiti elettronicamente e necessitano dell'energia elettrica per il funzionamento.

In caso di blackout o di sbalzi sulla rete elettrica il sistema di riscaldamento potrebbe bloccarsi o interrompere il suo normale funzionamento.

Lo stesso vale anche per eventuali sistemi di estrazione fumi che spesso sono integrati con i sistemi di riscaldamento.

Inoltre la rete di alimentazione elettrica è soggetta a frequenti disturbi di varia natura generati da eventi atmosferici, elettrodomestici in funzione, ecc. che possono danneggiare l'elettronica del sistema di riscaldamento.

Stufe a pellets:

in caso di mancanza dell'alimentazione elettrica, l'elettronica della stufa a pellet si disattiva interrompendo le sue funzioni. In questa condizione, anche qualora la parziale combustione del pellet rimasto nel crogiuolo non dovesse generare fumo all'interno della camera di combustione, grazie al tiraggio naturale, diventerebbe comunque necessaria una pulizia manuale del crogiuolo, prima di riaccendere la stufa.

Considerando che la fase d'accensione richiede circa 15 minuti, questo significa che, per un'interruzione di alimentazione di qualche minuto, il sistema di riscaldamento potrebbe rimanere disattivo anche per 30 minuti.

Sistemi di estrazione fumi:

in caso di mancanza di alimentazione, gli eventuali sistemi di estrazione fumi gestiti elettricamente, che possono essere integrati al sistema di riscaldamento o aggiunti separatamente, smettono di funzionare aggravando la situazione del sistema di riscaldamento che già si trova a dover gestire una fase d'emergenza.



La soluzione Tecnoware

In caso di blackout, gli UPS EXA PLUS garantiscono il funzionamento dell’impianto di riscaldamento ed il corretto funzionamento di motori elettrici integrati in pompe, ventole, estrattori fumi o automatismi che compongono il sistema stesso.

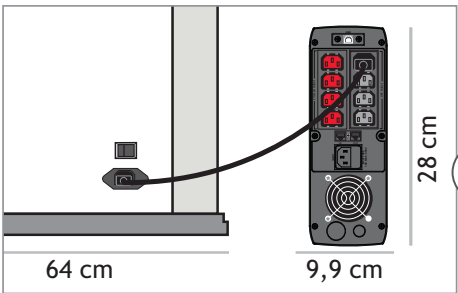
L’estrema robustezza e il display multifunzione, uniti all’erogazione di un’onda perfettamente Sinusoidale, garantiscono il massimo della sicurezza e della semplicità di installazione.

Il **Display con Intelligent Backlighting System** che si illumina solo a comando e il **Sistema di raffreddamento** che interviene solo quando strettamente necessario, garantiscono la **totale assenza di interferenze luminose ed acustiche** con l’ambiente.

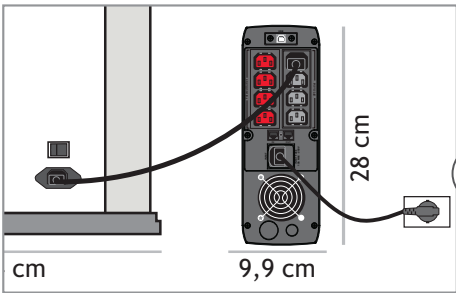


Installare un UPS EXA PLUS è veloce, sicuro e non occorre nessuna particolare preparazione tecnica.

Tutto avviene in due semplici passaggi:



Collegare la stufa a Pellet all’UPS utilizzando il cavo IEC in dotazione.



Collegare l’UPS alla presa a muro utilizzando il cavo d’alimentazione della stufa a pellet ed accenderlo, premendo ON.



Gli UPS EXA PLUS sono stati progettati e realizzati nel pieno rispetto dei requisiti delle direttive di sicurezza elettrica LVD (2014/35/UE) e compatibilità elettromagnetica EMC (2014/30/UE) e conseguentemente marcati e certificati CE.



UPS EXA PLUS, autonomia tipica *

Modello UPS Exa PLUS	Sistema di riscaldamento	Autonomia tipica
UPS EXA PLUS 1.600 (FGCEXAPL1602IEC)	Stufa pellets aria	45'
	Stufa pellets aria + acqua (sanitari e riscaldamento)	30'
UPS EXA PLUS 2.100 (FGCEXAPL2102IEC)	Stufa pellets aria	60'
	Stufa pellets aria + acqua (sanitari e riscaldamento)	45'

* ATTENZIONE: si raccomanda di effettuare lo spegnimento della stufa prima dell’esaurimento dell’autonomia dell’UPS.



FPUSTUFEP23A

Italian Power Systems

Tecnoware, è presente direttamente in 6 Nazioni e, tramite partnership, in 27 Paesi nel mondo, con oltre 10 milioni di apparati funzionanti ed altrettanti clienti soddisfatti



Dal 1986 Tecnoware sviluppa, produce e assiste UPS ed da 500VA a 200KVA.

Tecnoware ha ottenuto la certificazione di conformità allo standard UNI EN ISO 9001:2008, una reale garanzia di qualità per ogni prodotto e servizio aziendale.



www.tecnoware.com

Tecnoware S.r.l. Via Montetrini 2/E 50065 Molino del Piano - Firenze - Italy
Tel. +39 055 88404 - Fax +39 055 8367457 - E-mail: info@tecnoware.com