

Regolamento

Programma di sovvenzioni per apparecchi professionali efficienti (2024-2027)

Zurigo, 01.10.2024

Il programma di sovvenzioni "apparecchi professionali efficienti" di Topten vi aiuta a risparmiare. Quando si acquista un apparecchio Topten, si riceve una sovvenzione fino al 30% del prezzo di acquisto. Gli apparecchi professionali per i settori commercio/ristorazione e scienza/salute con la più alta efficienza energetica e che utilizzano un refrigerante rispettoso del clima sono ammissibili per un sussidio (vedi tabella sotto). Il programma è sostenuto da ProKilowatt ed è gestito dall'Ufficio federale dell'energia. Questo terminerà alla fine del 2027 o quando il finanziamento sarà esaurito.

Condizioni generali

1. Sono ammissibili le attrezzature professionali ad alta efficienza energetica per i settori del commercio al dettaglio, al settore dell'ospitalità ristorazione e medico/laboratorio nelle categorie elencate su Topten, che soddisfano le seguenti condizioni.
 - o Gli apparecchi devono soddisfare i criteri di eleggibilità definiti da Topten (stato al momento dell'acquisto):
 - i. Plug-in: Utilizzo di refrigerante naturale con GWP ≤ 3
Remoto: Supporta di refrigerante naturale con GWP ≤ 3
(ad esempio R290/propano, R600a/isobutano, R744/CO₂)
Questo requisito non si applica alle macchine da caffè commerciali e alle asciugatrici con pompe di calore.
 - ii. Le unità di refrigerazione non devono essere aperte. Ciò significa che devono essere dotati di porte o coperchio.
 - iii. Gli apparecchi hanno almeno la classe di efficienza energetica (o il requisito di efficienza) specificata nella seguente tabella.
 - o I criteri di eleggibilità e i contributi sono rivisti regolarmente. Prendono in considerazione gli sviluppi del mercato.
 - o Tutti i modelli ammissibili sono elencati su www.topten.ch/commerciale. Gli elenchi sono in costante evoluzione con l'aumento dell'offerta di prodotti dei fabbricanti.
2. Sovvenzioni massime

I seguenti contributi sono validi dal **01.10.2024** (data della fattura).

Categorie di prodotti	Classe di efficienza energetica	Sovvenzione CHF
Supermercato e vendita (Plug-in)		
Frigovetrine per bibite	B	125
Congelatori per gelati	B	75
Vetrine gelato (per gelateria)	C	500
Banchi universali e di congelazione	C	500
Frigoriferi orizzontali per la vendita	D	400
Banchi tradizionali per servizio	D	400
Frigovetrine	C	700
Vetrina per pasticceria	C	700
Vetrine refrigerate da banco	B	400
Congelatori di vendita verticali piccoli ¹	C	650
Congelatori di vendita verticali medi ¹	C	1000
Congelatori di vendita verticali grandi ¹	D	1500
Distributori automatici refrigerati	D	125
Supermercato e vendita (Remoto)		
Banchi universali e di congelazione	C	500
Frigoriferi orizzontali per la vendita	D	400
Frigovetrine (per metro) ²	C	500
Congelatori di vendita verticali piccoli (per metro) ^{1,2}	C	1200

Congelatori di vendita verticali medi (per metro) ^{1,2}	C	1200
Congelatori di vendita verticali grandi (per metro) ^{1,2}	D	1200
Banchi tradizionali per servizio	D	400
Vetrina per pasticceria (per metro) ²	C	500
Gastronomia		
Frigoriferi sottopiano	A	100
Armadi frigorifero a una porta	A	150
Armadi frigorifero a due porte	C	200
Congelatori sottopiano	B	300
Armadi congelatore a una porta	B	350
Armadi congelatore a due porte	C	500
Armadio frigo-congelatore ³	D	300
Minibar	C	50
Macchine da caffè professionali ⁴	cfr. ⁴	60
Settore sanitario e laboratori		
Frigo da laboratorio	cfr. ⁵	200
Congelatore da laboratorio	cfr. ⁵	500
Frigorifero-congelatore da laboratorio	cfr. ⁵	400
Ultracongelatori (ULT freezers)	cfr. ⁵	250
Lavanderia		
Asciugatrici professionali ⁶	0.3 kWh/kg	2000

3. L'acquisto di un apparecchio è diretto o indiretto. Se l'unità sostituisce un'unità esatta, l'acquisto è un acquisto diretto. Se il dispositivo fa parte di un inventario più grande di dispositivi, è un acquisto "indiretto". L'importo della sovvenzione dipende da questo fattore.

	Diretto	Indiretto
Sovvenzione	30% del prezzo di acquisto o sovvenzione massima	25% del prezzo di acquisto o sovvenzione massima

- Il periodo di ammortamento del nuovo dispositivo è di almeno 4 anni. Il risparmio di elettricità su 4 anni deve essere inferiore all'investimento totale (prezzo del dispositivo più i costi indiretti come il trasporto, l'installazione, i componenti aggiuntivi, la marcatura, i costi di stoccaggio).
- Nel corso del programma, è possibile ricevere sovvenzioni per un investimento massimo di 300.000 franchi per richiedente (secondo il numero di business UID o numero IVA).
- IVA: La sovvenzione è una sovvenzione ai sensi dell'art. 18 comma 2 let. a della LIVA. Non si deve pagare l'IVA sulla sovvenzione. Tuttavia, se i beneficiari del pagamento sono autorizzati a dedurre l'imposta a monte, devono ridurre proporzionalmente la loro deduzione dell'imposta a monte (art. 33 cpv. 2 della LIVA).
- Solo gli apparecchi installati in Svizzera possono essere sovvenzionati.
- Solo le aziende situate in Svizzera sono ammissibili al finanziamento.
- Saranno approvate solo le domande per le quali l'acquisto del materiale (data della fattura) non precede di più di 1 mese il primo contatto con Topten. Le domande successive non devono essere presentate entro un mese. L'apparecchio deve essere stato acquistato il 01 ottobre 2024 o successivamente.
- Non è consentito il doppio finanziamento da parte di altri programmi di sovvenzioni statali (in particolare ProKilowatt).
- Le decisioni di Topten riguardo alle sovvenzioni (approvazioni, rifiuti) e gli importi delle sovvenzioni sono definitive. Non c'è diritto di appello.
- Non esiste un diritto legale ai contributi di finanziamento. I contributi possono essere concessi solo fino all'esaurimento del budget.
- Topten non si assume alcuna responsabilità per il trattamento delle domande. In particolare, Topten non è responsabile per spese o danni che possono derivare dall'annullamento o dalla modifica del presente regolamento.
- Questo regolamento è valido nella versione attuale, con riserva di modifiche. Si applica il diritto svizzero, il foro competente è Zurigo.

Trattamento delle richieste

- I seguenti documenti sono richiesti quando si presentano le domande e devono essere inviati via e-mail:
 - Formulario Excel compilato (disponibile online su www.topten.ch/commerciale)

- PDF delle fatture per gli apparecchi. Il prezzo di acquisto degli apparecchi deve essere chiaramente visibile.
 - Fattura firmata per Topten. La fattura viene generata automaticamente nel modulo Excel.
2. Il richiedente sarà informato della decisione dopo la verifica dei documenti. Il richiedente deve concedere alla Topten l'accesso alle attrezzature sovvenzionate e alle misurazioni del loro consumo energetico (controlli casuali).
 3. La fattura presentata a Topten conferma con una firma legalmente valida che tutte le condizioni del regolamento sono state rispettate.
 4. Generalmente, il versamento della sovvenzione viene effettuato entro 30 giorni. Ritardi sono possibili, specialmente se il rifinanziamento da parte di ProKilowatt non ha ancora avuto luogo.
 5. Le sovvenzioni ricevute sulla base di informazioni false o incomplete o inosservanza del regolamento possono essere reclamate e devono essere restituite a Topten. I richiedenti interessati possono essere esclusi da un'ulteriore partecipazione ai programmi di sovvenzione di Topten.
 6. Nel caso in cui ProKilowatt reclami la sovvenzione, questa deve essere restituita a Topten entro 30 giorni (Topten organizza il trasferimento dei fondi tra ProKilowatt e il richiedente, ma non si assume alcun rischio). Questo termine di pagamento si applica anche in caso di disaccordo, che può essere risolto solo direttamente con ProKilowatt.

Contatto

Topten GmbH

Molkenstrasse 21

8004 Zurigo

www.topten.ch/commerciale

commerciale@topten.ch

Contatto: Steffen Hepp

Allegato

<p>¹ Congelatori di vendita verticali</p> <ul style="list-style-type: none"> • dispositivi piccoli: $TDA < 1 \text{ m}^2$ • dispositivi medi: $1.0 \text{ m}^2 \leq TDA < 2 \text{ m}^2$ • dispositivi grandi: $TDA \geq 2 \text{ m}^2$ 							
<p>² Per poter trattare le domande in modo chiaro ed efficiente, Topten utilizza la seguente definizione di "metro lineare" (Laufmeter):</p> <p>1 metro lineare (lfm) è definito come la larghezza del fronte dell'unità di 100 cm indipendentemente dall'altezza dell'unità.</p>							
<p>³ Attualmente non esiste un'etichetta energetica UE per gli armadi frigo-congelatore. La classe di efficienza energetica per gli armadi frigo-congelatore va calcolata secondo il regolamento delegato (UE) 2015/1094, sulla base del metodo adottato per gli armadi congelatore verticali.</p>							
<p>⁴ Macchine da caffè professionali</p> <p>I modelli sono ammissibili se soddisfano le seguenti condizioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Equazione per il valore limite della perdita di energia al giorno y in funzione della capacità di tazza x in numero di caffè all'ora (beccuccio singolo). • $y \leq 0.035x - 2.05s$ • I dati corrispondono alle specifiche del produttore o ai valori della banca dati HKI, conformi alla DIN 18873-2. <p>Nel software della macchina deve essere memorizzato un programma di funzionamento (on/off) o deve avvenire uno spegnimento automatico al termine del ciclo di pulizia.</p>							
<p>⁵ Frigoriferi e congelatori per il settore sanitario e laboratori</p> <p>Sono idonei i modelli con il seguente valore di consumo massimo di energia:</p> <table border="1"> <tr> <td>Refrigeratore da laboratorio/per il settore medico con volume utile V</td> <td>$e_{\max} [\text{kWh}/24\text{h}] \leq 0.001 \times V + 0.690$</td> </tr> <tr> <td>Congelatore da laboratorio/per il settore medico con volume utile V</td> <td>$e_{\max} [\text{kWh}/24\text{h}] \leq 0.006 \times V + 0.396$</td> </tr> <tr> <td>Ultracongelatore da laboratorio/per il settore medico $\leq -45^\circ\text{C}$ con volume utile V</td> <td>$e_{\max} [\text{kWh}/24\text{h}] \leq 0.009 \times V + 1.600$</td> </tr> </table>		Refrigeratore da laboratorio/per il settore medico con volume utile V	$e_{\max} [\text{kWh}/24\text{h}] \leq 0.001 \times V + 0.690$	Congelatore da laboratorio/per il settore medico con volume utile V	$e_{\max} [\text{kWh}/24\text{h}] \leq 0.006 \times V + 0.396$	Ultracongelatore da laboratorio/per il settore medico $\leq -45^\circ\text{C}$ con volume utile V	$e_{\max} [\text{kWh}/24\text{h}] \leq 0.009 \times V + 1.600$
Refrigeratore da laboratorio/per il settore medico con volume utile V	$e_{\max} [\text{kWh}/24\text{h}] \leq 0.001 \times V + 0.690$						
Congelatore da laboratorio/per il settore medico con volume utile V	$e_{\max} [\text{kWh}/24\text{h}] \leq 0.006 \times V + 0.396$						
Ultracongelatore da laboratorio/per il settore medico $\leq -45^\circ\text{C}$ con volume utile V	$e_{\max} [\text{kWh}/24\text{h}] \leq 0.009 \times V + 1.600$						

Combinazioni di frigoriferi-congelatori per laboratorio/medicina con capacità utile di $V_{\text{refrigerazione}}$ e $V_{\text{congelamento}}$

$$e_{\text{max}} [\text{kWh}/24\text{h}] \leq 0.001 \times V_{\text{Refrig}} + 0.690 + 0.006 \times V_{\text{Cong}} + 0.396$$

Nel caso degli apparecchi da laboratorio/per il settore medico occorre considerare il volume utile in litri e il consumo di energia in kWh/24h secondo la norma DIN 13277:2022. V_{Refrig} è la somma di tutti gli scomparti del frigorifero e V_{Cong} è la somma di tutti gli scomparti del congelatore.

⁶ Asciugatrici professionali

Sono ammissibili le asciugatrici commerciali (asciugatrici professionali) provviste di una pompa di calore.

- La durata del programma non deve eccedere 80 minuti
- Consumo energetico specifico non superiore a 0,3 kWh per chilo di bucato, secondo quanto previsto dalle norme EN 50594:2018 (fino a 40 kg) e EN 17116-2:2019 (oltre 40 kg)

Non sono ammissibili le asciugatrici domestiche e le asciugatrici semiprofessionali, che sono spesso utilizzate nelle lavanderie comuni dei condomini (ed entrambe devono avere un'etichetta energetica).