



ezs



PUMPIND

Il programma di promozione per
la sostituzione di pompe

Pompe più efficienti

Negli ultimi anni la **tecnologia delle pompe** ha compiuto notevoli miglioramenti in materia di efficienza. Le pompe energeticamente efficienti sono dotate di un **convertitore di frequenza** che adatta la potenza della pompa alle diverse portate richieste; al contrario, le precedenti pompe prive di regolazione hanno una potenza invariata, indipendentemente dal fabbisogno. Le nuove pompe sono quindi in grado di ottenere un **risparmio energetico fino al 75 %** rispetto ai modelli precedenti.

Le pompe sono ovunque

Negli edifici vengono utilizzate svariate pompe di circolazione: per esempio, un edificio scolastico utilizza una o due pompe di riscaldamento, mentre gli impianti più complessi arrivano a utilizzare più di cento pompe per il raffreddamento, la produzione di calore e il recupero del calore residuo.¹⁾

Limitazione per la sostituzione delle pompe

A partire dal 2013, i produttori possono commercializzare solamente pompe di circolazione efficienti. Tuttavia, le numerose pompe installate negli impianti esistenti vengono sostituite in modo molto limitato. Da un lato, infatti, le pompe attualmente in uso hanno una lunga durata; dall'altro, a causa dei costi di acquisto relativamente alti, la sostituzione delle pompe non appare giustificata dal punto di vista economico.

¹⁾Negli impianti di grandi dimensioni, oltre alle pompe a rotore bagnato vengono utilizzati anche modelli con motore ventilato.

Grazie a PUMPIND, sostituire le pompe è vantaggioso!

L'obiettivo del programma PUMPIND è rendere vantaggiosa la sostituzione anticipata delle pompe in uso attraverso la concessione di un contributo. Siccome nel settore industriale vengono utilizzate pompe molto diverse, il contributo viene calcolato in base a ciascuna pompa e può arrivare a coprire il 20 % dei costi d'investimento.



Ottenere il contributo in due passaggi

Vorreste **sostituire** una o più pompe di circolazione (rotore bagnato, motore ventilato) nella Vostra azienda e richiedere un contributo a ProKilowatt?

I passaggi seguenti Vi spiegano come farlo:

1. Registrazione

Calcolate in modo semplice il possibile contributo per la sostituzione delle Vostre pompe e riservate il contributo online su:

www.pumpind.ch



2. Conferma e versamento del contributo

Confermateci l'installazione delle pompe nuove. I documenti necessari possono essere inoltrati online.

Dopo la verifica della documentazione Vi verrà corrisposto il contributo.



Lista di controllo per il diritto al contributo²⁾

Il contributo è previsto per la sostituzione di pompe di circolazione (rotore bagnato, motore ventilato) in edifici non residenziali in tutta la Svizzera, a condizione che il contributo non venga coperto da un programma di promozione regionale ProKilowatt.

- Una vecchia pompa viene messa fuori servizio e sostituita con una pompa nuova.
- Le pompe sono installate in edifici non residenziali (edifici industriali, commerciali e destinati ai servizi come scuole, edifici comunali, ospedali, hotel, ecc.).
- Rotore bagnato: l'EEI delle nuove pompe è ≤ 0.20 .
- Motore ventilato: il MEI delle nuove pompe è ≥ 0.50 , il motore corrisponde almeno a IE4 o IE3 con convertitore di frequenza.
- Le pompe con cui si esegue la sostituzione sono apparecchi nuovi di fabbrica.
- L'impresa non è obbligata a sostituire la/e pompa/e da un accordo sugli obiettivi o da un'analisi cantonale dei consumi energetici.
- La sostituzione della pompa non viene conteggiata come provvedimento non economico per un eventuale rimborso del supplemento di rete.
- Ordine non ancora effettuato.

²⁾ Soggetto a modifiche. I requisiti di ammissibilità dettagliati sono disponibili sul sito www.pumpind.ch

I nostri esperti e le nostre esperte vi aiuteranno volentieri nella sostituzione del riscaldamento. Vi forniamo consulenza anche per la sostituzione del riscaldamento.

Contattateci, saremo lieti di aiutarvi:

+41 (0)61 545 03 15

pumpind@ezs.ch

www.pumpind.ch

Re nera AG

**programmi di sostegno
Energie Zukunft Schweiz (E ZS)**

Aeschenplatz 6

CH-4052 Basilea

I programmi di sostegno Energie Zukunft Schweiz (E ZS) sono un servizio fornito da Renera AG. Renera aiuta le aziende, i privati, i fornitori di energia, i fondi immobiliari e le autorità ad attuare la loro svolta energetica in modo pratico e conveniente.

 **Re nera**

Con il sostegno del programma di promozione ProKilowatt sotto la direzione dell'Ufficio federale dell'energia.

ProKilowatt
