

The background of the entire image shows two hands, one from the left and one from the right, gently holding a small, dark object between their fingers. The lighting is warm and golden, creating a soft, intimate atmosphere. The background is out of focus, showing what appears to be a textured surface like a wall or a piece of fabric. There are also some decorative, thin, curved lines in light blue and yellow that sweep across the image.

GUARDA
LA TUA AZIENDA
CON ALTRI OCCHI

REPOWER
L'energia che ti serve.

PREVENIRE, MEGLIO CHE CURARE

Eseguita con regolarità, il check-up termografico permette di **rilevare** per tempo e con un elevato grado di affidabilità quelle **temperature anomale e dispersioni di energia** che possono essere sintomatiche di un malfunzionamento, prevenendo l'insorgere di un guasto, l'innescare di un incendio o un fermo macchine imprevisto e riducendo così i costi di manutenzione e riparazione.

Di anno in anno, monitora il benessere della tua azienda e proteggila con un check-up completo.

Perché un'azienda in salute è efficiente e ha una marcia in più per competere al meglio sul mercato.



VAMPA è il check-up termografico di Repower, semplice e non invasivo, che ti aiuta a prenderti cura della tua azienda. Eseguito su apparati elettrici, rileva le differenze di temperatura potenzialmente riconducibili a guasti e anomalie, ti permette di fare **manutenzione predittiva** e verificare la corretta installazione di nuovi macchinari.

PORTA LA TUA AZIENDA SU UN'ALTRA LUNGHEZZA D'ONDA

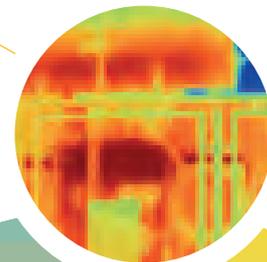
La rilevazione termografica è effettuata da **personale Repower specializzato**, che ha conseguito l'abilitazione all'utilizzo della termocamera con la certificazione ISO 9712 di primo livello, sempre in presenza di un tuo elettricista o impiantista di fiducia.

E avviene **senza alcun contatto diretto** con interruttori, cabine e quadri elettrici né interferenze con la produzione, perché la termografia è una tecnica diagnostica non distruttiva e non invasiva che rileva a distanza la mappatura termica dei corpi (invisibile all'occhio umano), acquisendo immagini nel campo dell'infrarosso.



UN'ANALISI COMPLETA CHE EVIDENZIA ANOMALIE E PRIORITÀ DI INTERVENTO

I termogrammi più significativi sono quindi analizzati e interpretati dai nostri tecnici certificati ISO 9712 di secondo livello, che redigono per la tua azienda un'**analisi completa sull'esito dell'ispezione**, evidenziando eventuali anomalie e priorità di interventi correttivi o confermando il buono stato di salute degli apparati monitorati. Analisi sempre disponibile nella tua area clienti su repower.com.



29.1°C

LA TERMOGRAFIA

Tutti i corpi emettono radiazioni elettromagnetiche (buona parte delle quali invisibili all'occhio umano) secondo la propria temperatura. La termografia è una **tecnica diagnostica completamente non distruttiva e non invasiva** che, misurando la componente infrarossa della radiazione emessa da un corpo, è in grado di determinarne la temperatura superficiale, visualizzando sia i valori assoluti sia le variazioni.

Sono quindi generate mappe bidimensionali che rappresentano la distribuzione della temperatura sulla superficie dell'oggetto analizzato.

Attraverso moderni termografi portatili si ricercano punti caldi anomali sulle principali apparecchiature elettriche. Senza arrestare il ciclo produttivo aziendale, è possibile quindi **individuare criticità e componenti elettrici a rischio** o sotto eccessivo sforzo che sviluppano un calore anomalo, verificare il corretto serraggio di morsettiere e connessioni (un cavo elettrico non correttamente serrato nella morsettieria può generare un alto rischio di incendio), verificare il corretto funzionamento dei trasformatori di media tensione.

Una **regolare ispezione termografica** permette all'azienda di **ridurre i costi** di riparazione e gestione dei guasti, **evitare blocchi** di produzione imprevisti provocati da componenti elettrici danneggiati, **prevenire l'innescò** di incendi, **ottimizzare i costi di manutenzione** e gestione degli impianti.

72.0
6.10



REPOWER
L'energia che ti serve.



Repower fornisce consulenza energetica qualificata e servizi su misura alle aziende italiane, elettricità e gas inclusi.

Servizio clienti
800 903 900