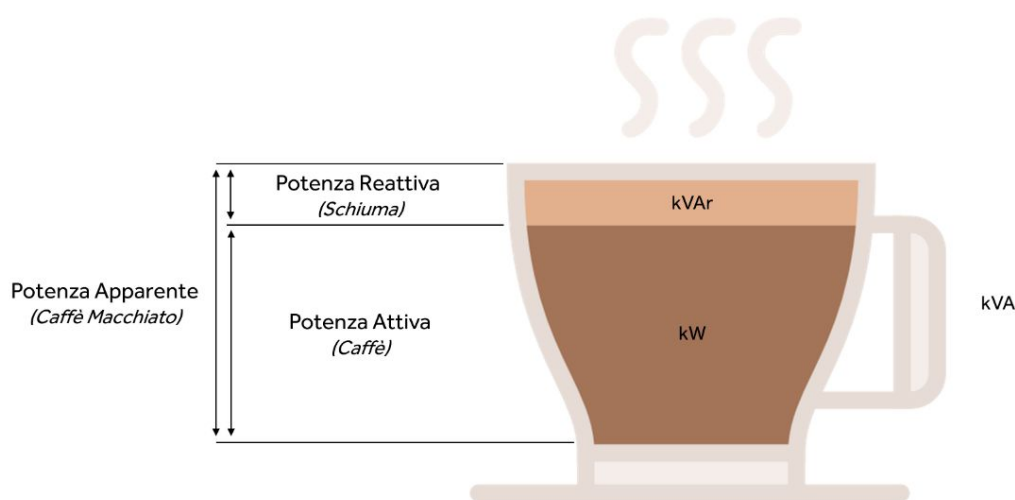
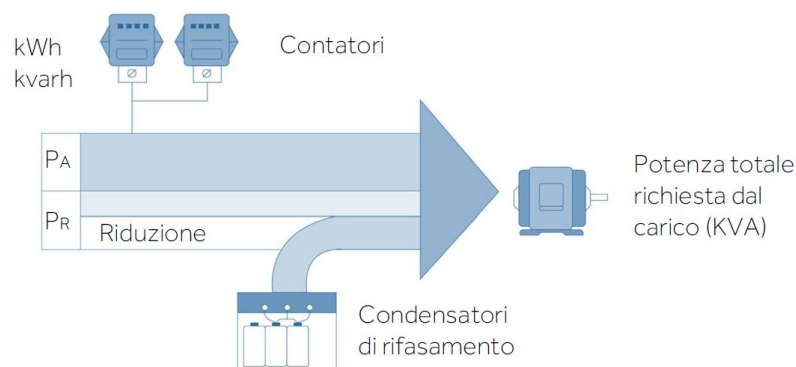


Perché Rifasare? Il Rifasamento, spiegato nel tempo di un caffè...

Quando ordini un caffè macchiato, l'ultima cosa che desideri è più schiuma che caffè. La stessa cosa si può dire della potenza: **la schiuma sul caffè equivale alla potenza sprecata**. A fronte di un fabbisogno di energia elettrica sempre maggiore, è più che mai necessario ridurre gli sprechi, attraverso l'uso razionale dell'energia prodotta.



Il **Rifasamento** è la tecnica volta a migliorare il **Fattore di Potenza ($\cos\phi$)** delle macchine elettriche in presenza di carichi induttivi, che quindi necessitano di un campo elettromagnetico per poter funzionare.



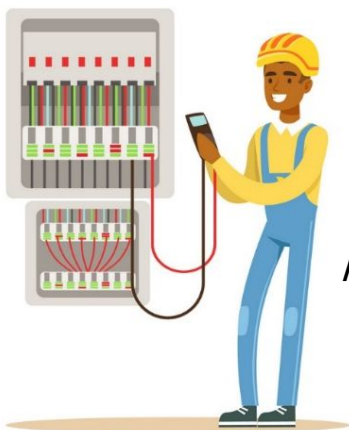
Più alto è il fattore di potenza, più efficace è l'uso delle apparecchiature elettriche, ad es. un FP di 0,7 significa che il 70 per cento dell'energia fornita all'apparecchiatura viene utilizzata in modo efficace e il 30% viene sprecato. **Questo spreco è un costo inutile!**

Il Rifasamento è il primo intervento di efficientamento energetico da prendere in considerazione, in quanto si ripaga mediamente in soli 15/18 mesi! Inoltre, i **vantaggi** connessi al rifasamento sono molteplici e coinvolgono diversi aspetti dell'azienda. Vediamoli insieme:



*Ora la mia azienda è davvero sostenibile:
il risparmio energetico ottenuto ci ha
permesso di **ridurre le emissioni di CO2**
in atmosfera di 160 tonnellate all'anno*

*Ho fatto risparmiare all'azienda oltre
€ 1.000 al mese grazie all'**assenza
di penali in bolletta** per i prelievi di
energia reattiva, con un tempo di
ritorno dell'investimento rapidissimo*



*Diminuendo il valore della corrente media
nell'impianto elettrico dello stabilimento,
abbiamo **ridotto le cadute di tensione e le
perdite di energia**, limitando dell' 80% i fermi
macchina dovuti a cause elettriche*

Contattateci per una consulenza gratuita scrivendo ad italy@comarcond.com oppure al numero **051 733383!**

Buon Rifasamento!
(e buon Caffè!)

