

CONVEGNO

20 GENNAIO 2017

Evento patrocinato dal Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati delle Province di Milano e Lodi



OCHSNER
POMPE DI CALORE



reflex

Thinking solutions.



La V.S è invitata a partecipare al convegno
"SINERGIA OCHSNER-REFLEX"
promosso dalle Ditte Ochsner e Reflex
che avrà luogo **Venerdì 20 Gennaio 2017**
dalle ore 14.00 alle ore 19.00
presso

Best Western Hotel Mirage Viale Certosa 104/106 – 20156 Milano

RELATORI SEMINARIO:

Ochsner

Ing. Raffaele Vavalà

Reflex

Sig. Walter Bachmann

PROGRAMMA DELLA GIORNATA



ORE 14.00:

Registrazione presenza e benvenuti!

PRESENTAZIONE REFLEX

CfY% "%\$: g] Wa]bWf{]`gYa]bU]c X]gW]h]b]Xc`g] Wa Y`Uei U]h] XY`fUWi UU`f]b]h]fbc`
X]]VfW]h] X]]f]gW]XLa Yb]c`d]c]g]UWa dfca Y]h]Y]g]Y]La Yb]h]`Ug]U]i h]XY`f]a d]U]b]c`

CfY% " \$: j YfU]bc`a c]g]fU]Y`Y]g]c`i n]cb] W]Y]c[[]]c]Z]F]Y]`a Y]f]W]c` W]b]`g]g]h]Ya]`
]bbc] U]h]] Y]d]Y]Z]c]fa U]b]h]z]b]Y`c`g]d]Y]M]Z]W]g] U]b]X]F]U]bc` U]d]f]Y]g]b]h]f]Y]]g]g]h]Ya] X]`
X]]U]g]U]h]cb]Y]g]c]h]c]j i c]h]c`Y]X]]g]g]h]Ya] X]`a U]b]h]b]a Y]b]c`d]f]Y]g]c]b]Y]X]]b]La]W`

CfY% "\$\$: valutazione dei vantaggi che si possono ottenere con sistemi di mantenimento pressione costante ovvero e degasazione sottovuoto:

- pressione impianto sempre costante, con isteresi fino a +/- 0,1 bar
- volume vaso di espansione ridotto, ca. 1/3 o ancora più piccolo di un vaso statico
- impianto sempre ben riempito ed in pressione anche nei punti alti dell'edificio
- controllo, monitoraggio e limitazione dell' acqua di reintegro
- eliminazione formazione fanghi
- miglior rendimento termico e risparmio energetico/economico

Ore 15.30 : aspetto normativo e delucidazioni tecniche



ORE 16.00:
Coffee Break

PRESENTAZIONE OCHSNER

Ore 16.15 : principi generali di funzionamento e ciclo frigorifero nelle pompe di calore

Ore 17.00: rendimenti macchine e interpretazione dei dati

Ore 17.30: valutazioni economiche

Ore 18.00: funzione smart grid e fonti di calore

Ore 18.30: criteri di scelta e possibili applicazioni



ORE 19.00:

Stop lavori e grazie a tutti per la partecipazione e l'arricchimento reciproco.

Consegna "Attestati di partecipazione"

Ai periti industriali iscritti all'Albo professionale la partecipazione al seminario dà diritto a 4 crediti formativi professionali.