

ORGANIZZANO L'INCONTRO TECNICO

Ottimizzazione energetica: efficienza e regolazione nei sistemi di pompaggio

lunedì 25 giugno 2018 | ore 15.00 – 19.00 | sede ANTA | Viale Umbria 36 Milano

PRESENTAZIONE:

Il seminario si propone di affrontare il tema dell'efficienza, del risparmio energetico e della regolazione nei sistemi di pompaggio.

Durante la prima parte del seminario verrà introdotto il concetto di efficienza energetica, come obiettivo che accomuna e caratterizza il Pacchetto Clima-Energia 20-20-20 e la Direttiva ErP, ovvero il Regolamento Europeo riguardante la progettazione ecocompatibile dei prodotti che consumano energia. Successivamente, l'attenzione sarà focalizzata sulle differenti tipologie di pompe centrifughe e relativi azionamenti elettrici presenti sul mercato, analizzandone l'utilizzo e mettendo a confronto i metodi di regolazione impiegati per le pompe a giri fissi e per le pompe a giri variabili. Durante la seconda parte del seminario, verrà presentato il modello "Industria 4.0", il quale si serve della digitalizzazione per migliorare i processi produttivi e per aumentare la trasparenza sul funzionamento delle macchine, facilitando quindi la messa in servizio e la manutenzione delle stesse, ed aumentando l'affidabilità dell'impianto.

Per concludere verranno presentate le soluzioni KSB ad elevata efficienza energetica, unitamente a vari esempi applicativi e casi concreti di analisi e ottimizzazione dell'intero sistema idraulico, determinandone i risparmi potenziali.

INCONTRO GRATUITO

DOCUMENTAZIONE

Ai partecipanti sarà distribuito materiale informativo e rilasciato un attestato di partecipazione.

ISCRIZIONE

Per motivi organizzativi è necessario confermare la partecipazione inviando la scheda, debitamente compilata, tramite e-mail alla segreteria:

anta-milano@libero.it

Le iscrizioni saranno accolte in ordine cronologico sino a esaurimento dei 25 posti disponibili.

CREDITI FORMATIVI

Ai periti industriali iscritti all'Albo professionale la partecipazione all'incontro tecnico dà diritto a 3 crediti formativi professionali

RINUNCE O ANNULLAMENTO

Si richiede, per motivi organizzativi, di comunicare alla segreteria eventuali rinunce o annullamenti.

PROGRAMMA

14.45

Registrazione dei partecipanti

15.00

Introduzione al seminario e saluto iniziale

15.00 – 15.30

Efficienza energetica: un valore globale.
Direttiva Erp e Regolamenti Europei

15.30 – 16.00

Elettropompe centrifughe: LCC, dimensionamento ottimale e metodi di regolazione

16.00 – 16.30

Motori elettrici e convertitori di frequenza. Vantaggi e svantaggi delle diverse tipologie presenti sul mercato

16.30 – 16.45 Coffee Break

16.45 – 17.30

Industria 4.0: progettiamo il futuro.
Prodotti e servizi intelligenti

17.30 – 18.00

Soluzioni ottimali per il risparmio energetico.

18.00 – 19.00

Dibattito e conclusioni

Relatore: Ing. Sonia Ripamonti

INFORMAZIONI:

Segreteria ANTA
Tel. 02 54 50 51
Cell. 3207924237
anta-milano@libero.it
www.antainrete.org

SCHEDA DI ISCRIZIONE INCONTRO TECNICO

25 giugno 2018

Ottimizzazione energetica: efficienza e regolazione nei sistemi di pompaggio

La scheda compilata deve essere trasmessa via e-mail all'indirizzo: anta-milano@libero.it
entro il 22 GIUGNO 2018

Cognome /Nome _____

Titolo professionale _____

Via _____ n. _____

Città _____ Cap _____ Prov. _____

Tel. _____ Cell. _____ Fax _____

E-mail _____

COD. FISC. SOLO PER PERITI INDUSTRIALI _____

Collegio dei Periti di (prov.) _____ numero _____

Ai sensi del D. Lgs. 196/2003 in materia di tutela dei dati personali, autorizzo ANTA a utilizzare i miei dati per l'organizzazione dell'incontro tecnico, e a trasmetterli all'azienda che ha collaborato all'organizzazione, per informazioni di natura professionale e/o commerciale.

Consento Non consento Firma _____

Tutti i dati personali forniti sono gestiti da ANTA in accordo con il D.Lgs. 196/2003. In ogni momento potrà chiederne la modifica, la cancellazione, la finalità, la verifica dei dati oppure opporsi al loro utilizzo secondo quanto stabilito all'art. 7 del D.Lgs. n. 193/2003 indirizzando una richiesta ad ANTA, viale Umbria 36 Milano.

NON SEI ANCORA NOSTRO SOCIO? ECCO ALCUNI BUONI MOTIVI PER ASSOCIARTI

partecipare, a condizioni vantaggiose, a corsi di formazione o aggiornamento professionale; organizzati dall'ANTA, in proprio o in collaborazione con altri Enti;

partecipare gratuitamente a incontri tecnici, a convegni e workshop, organizzati in collaborazione con aziende del settore;

ricevere gratuitamente la rivista (mensile) R.C.I. edita da Tecniche Nuove di Milano oppure "Il Giornale del Termoidraulico";

ottenere qualsiasi volume della Casa Editrice Tecniche Nuove, con lo sconto del 20%;

Consulta il sito o contattata la segreteria per conoscere i numerosi servizi.

Quota associativa anno 2018 € 134,00

TI ASPETTIAMO!

Per maggiori informazioni www.antainrete.org | Tel. 02 54 50 051 | Cel. 320 79 24 237
anta-milano@libero.it