

PRE-COOLING

SOLUZIONI PER IL RISPARMIO ENERGETICO
CONDIZIONAMENTO E FREDDO ALIMENTARE



NEO
Tech

EFFICIENZA E CONTROLLO

CHI SIAMO

DA OLTRE 20 ANNI NEO TECH E SIMMM ENGINEERING, PRODUCONO E DISTRIBUISCONO CON BREVETTI ESCLUSIVI I SISTEMI ADIABATICI PER L'ATOMIZZAZIONE DELL'ACQUA AD ALTA PRESSIONE. PROGETTAZIONE, PRODUZIONE E ASSEMBLAGGIO INTERAMENTE ITALIANI GARANTISCONO UNA TECHNOLOGY LEADERSHIP NEL SETTORE ADIABATICO AD ALTA PRESSIONE. IL PROGETTO FRESCO NATURALE NASCE CON L'INTENTO DI REALIZZARE IMPIANTI ECOLOGICI ED ECONOMICI CHE PERMETTANO UN BASSO IMPATTO AMBIENTALE ED UN FORTE CONTENIMENTO DEI COSTI A VANTAGGIO DELLE UTENZE E DELL'AMBIENTE. SOLUZIONI PER L'EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEI GRANDI IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO, DELLE CENTRALI FRIGO PER CELLE E CENTRI COMMERCIALI, PER AMBIENTI PRIVATI O PUBBLICI E RAFFRESCAMENTO AMBIENTI INDUSTRIALI



PRECOOLING - EVAPORATIVO IN ALTA PRESSIONE ADIABATICO

LA CONTINUA PROPENSIONE AL CONTENIMENTO DEI COSTI DI PRELIEVO ELETTRICO HANNO SPINTO NEO TECH AD AFFINARE UN SISTEMA DI EFFICIENTAMENTO DEI GRUPPI DI CONDENSAZIONE CHE PERMETTESSE LA MASSIMIZZAZIONE DELLA RESA SPECIFICA E UN RILEVANTE RISPARMIO ENERGETICO. IL SUO IMPIEGO È RIVOLTO AI GRUPPI DI CONDENSAZIONE DI GRANDI DIMENSIONI, SIANO ESSI IMPIEGATI PER LA PRODUZIONE DI CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE CHE DI FREDDO ALIMENTARE. ELEVARE L'EFFICIENZA DEI SISTEMI NUOVI O DATATI, SINO AL 25% PERMETTE DI EVITARE SITUAZIONI DI BLOCCO E SURRISCALDAMENTO NEI MOMENTI CRITICI DELLA STAGIONE. AL CONTEMPO UNA ADEGUATA RIMODULAZIONE DEL FUNZIONAMENTO DEI COMPRESSORI PERMETTE, IN CONDIZIONI OTTIMALI, RISPARMI SUL COSTO DEL PRELIEVO ELETTRICO, SINO AL 25%. CON I SISTEMI EVAPORATIVI ADIABATICI NEO TECH È POSSIBILE RIDURRE L'INVECCHIAMENTO DEGLI IMPIANTI, RIDURNE LA MANUTENZIONE, AUMENTARNE L'EFFICIENZA E PERMETTERE UN RILEVANTE RISPARMIO ENERGETICO. MENO ENERGIA,





INCREMENTO EFFICIENZA
FRIGORIFERA SINO A 25%

RIDUZIONE COSTI
SINO AL 25%

MAGGIORE LONGEVITA' IMPIANTI
CONDIZIONAMENTO

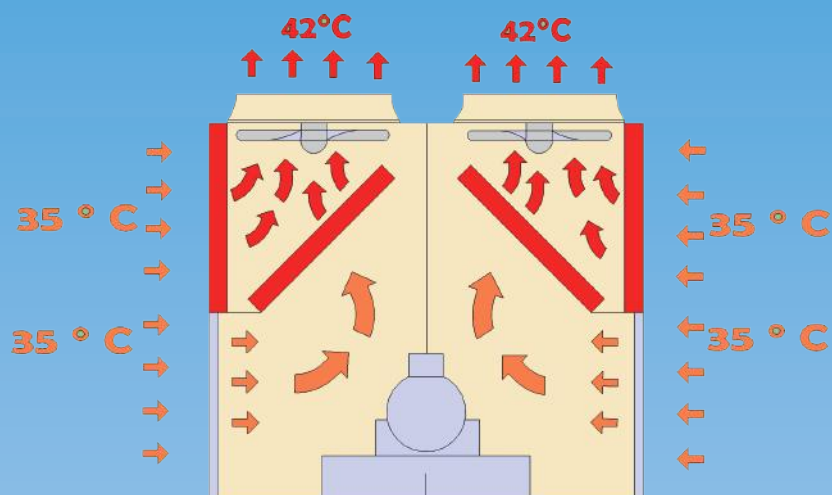
RAPIDO RITORNO INVESTIMENTO
ENTRO 1-3 ANNI

ALTA PRESSIONE ED ELETTRONICA

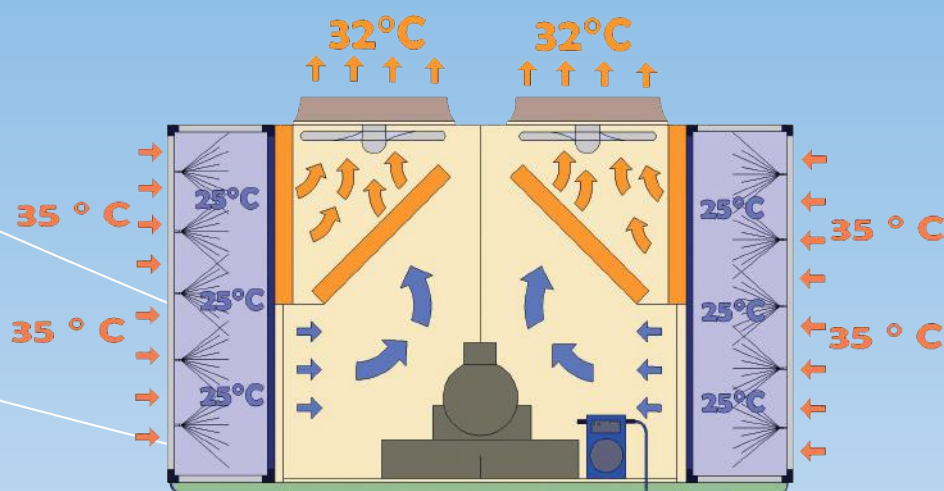
UNICA NEL SUO GENERE LA PRODUZIONE DI SISTEMI AD ALTA PRESSIONE NEO TECH È DOTATA DI ELETTRONICA AVANZATA PER LA GESTIONE IN REMOTO. IL CONTROLLO DELLA NEBULIZZAZIONE NELLA SUA QUANTITÀ, MODALITÀ E FORMA È FONDAMENTALE PER IL MIGLIORE RISULTATO. L'ELETTRONICA SVOLGE UN RUOLO DETERMINANTE QUANTO LA STESSA QUALITÀ COSTRUTTIVA DELLE UNITÀ AD ALTA PRESSIONE. CON NEO TECH LA GESTIONE DEI PARAMETRI AMBIENTE E DEI VALORI DI FUNZIONAMENTO È ATTUABILE IN LOCO COME IN REMOTO GRAZIE AD UNA INTERFACCIA WEB DEDICATA. LA GESTIONE IN REMOTO PUÒ AVVENIRE A MEZZO DI PC, TABLET, SMARTPHONE. CON MODULO MODBUS RS485 È POSSIBILE COMANDARE IL FUNZIONAMENTO DELLA CENTRALINA TRAMITE IL NETWORK APPARATI AZIENDALE DOPO APPOSITA PROGRAMMAZIONE. LA GESTIONE PUÒ ESSERE DIRETTA O ESTERNALIZZATA GRAZIE ALLA TOTALE GESTIBILITÀ DEL SISTEMA IN REMOTO IN MODO SEMPLICE ED INTUITIVO, SENZA FORMAZIONE SPECIFICA.



PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO



IMPIANTO NEOTECH NON IN FUNZIONE



IMPIANTO NEOTECH IN FUNZIONE

I SISTEMI NEO TECH POSSONO OTTIMIZZARE SENZA MODIFICHE LE PERFORMANCE DEI GRUPPI DI CONDENSAZIONE DI MOLTI BRAND TRA I QUALI:



NEO TECH SRL

VIA ALBERTO MARTINI, 8/10 - 20092 CINISELLO BALSAMO (MI)

TEL 02.61291839 - FAX 02.66015092

WWW.FRESCONATURALE.COM

© COPYRIGHT 2014 NEO TECH SRL
ALL RIGHTS RESERVED