

INDUSTRIE ALIMENTARI

Poste Italiane spa - Sped. in A.P. - D.L. 353/2003 (Conv. in L. 27/02/2004 n° 46) art. 1 comma 1 MBPA WORD OVEST - n. 9/2020 - IP - ISSN 0019-901X



Pavimenti industriali in resina, klinker e gres porcellanato: soluzioni personalizzate in funzione della destinazione d'uso dei vari reparti produttivi.

Sviluppiamo partnership durature con i nostri Clienti, affiancandoli dalla fase di progettazione, a quella di esecuzione fino al post-vendita.

Unico interlocutore: con la formula Chiavi in Mano assicuriamo ai nostri Clienti tranquillità, qualità e garanzia di consegna in tempi concordati.

Sirec Spa - Via Sacca, 60/1 - 43052 Colorno (PR) - +39 0521.312593 - sirec@sirec.it

10064 PINEROLO - ITALIA
Tel. +039 0121393127
Fax +039 0121794480
info@chiriottieditori.it



Soluzioni personalizzate e applicazioni su misura per ogni specifica problematica

La cinquantennale esperienza e un know-how in continuo aggiornamento consentono a Crei di fornire in breve tempo non solo una vasta gamma di prodotti, ma anche personalizzazioni ideate per risolvere le singole problematiche

Fin dalla sua costituzione nel 1969, **Crei** ha costantemente ampliato la propria offerta grazie al grande assortimento di riscaldatori elettrici e sensori di temperatura per applicazioni industriali, in particolare per i settori del packaging e della plastica.

La cinquantennale esperienza consente all'azienda bolognese di progettare e sviluppare prodotti su misura per importanti realtà del confezionamento industriale, con un approccio orientato alle necessità di una clientela internazionale. Realizzati in tempi rapidi, i prodotti customizzati prendono vita dopo un'attenta analisi di finalità, esigenze e criticità di ogni richiesta. Oltre alle soluzioni su misura, Crei offre un'ampia gamma di articoli standard, pensata per diverse situazioni: riscaldatori a cartuccia ad alta densità di potenza, riscaldatori a spirale (microtubolari), riscaldatori fles-

sibili, sonde di temperatura a isolamento minerale compatto (MgO).

I Riscaldatori a cartuccia della serie HD sono elementi riscaldanti ad alta densità di potenza. La compattazione meccanica, tesa ad eliminare l'aria e la vicinanza alla guaina esterna dell'elemento scaldante, consentono un ottimale scambio di calore, permettendo di utilizzare una densità di potenza molto superiore rispetto ad altri riscaldatori. Per il controllo della temperatura, i riscaldatori sono realizzabili con termocoppia o termoresistenza incorporata, e a potenza differenziata, per una distribuzione uniforme del calore.

I Riscaldatori a spirale HMC rappresentano la massima espressione dell'innovazione tecnologica nel campo degli elementi riscaldanti in ossido di magnesio compattato. Le dimensioni ridotte e le prestazioni elevate li rendono ideali in tutte le applicazioni in spazi particolarmente contenuti, pur dovendo raggiungere temperature di lavoro eleva-

te per il corretto funzionamento del processo.

I Riscaldatori per ugelli della serie HMX sono la soluzione ottimale per il riscaldamento degli ugelli nei sistemi a canale caldo e per il riscaldamento di masse metalliche a sezione trasversale cilindrica. Si distinguono per la massima riproducibilità, un sistema compatto e robusto, un profilo della temperatura estremamente preciso e varie configurazioni realizzabili a richiesta.

I Riscaldatori flessibili serie HES sono elementi idonei per il riscaldamento di superfici metalliche. L'omogeneità termica sviluppata sulla superficie del riscaldatore scongiura fenomeni di disuniformità di calore nell'apparecchiatura ed eventuali dilatazioni termiche sfruttando la potenza erogata con la massima efficacia, aderendo perfettamente alla parte da riscaldare. La personalizzazione consente l'adattamento a molteplici applicazioni.

Le Sonde di temperatura sono disponibili con isolamento convenzionale o in ossido minerale (MgO). Termocoppie Termoresistenze idonee per le più svariate applicazioni, dalle misurazioni superficiali quelle in cavità, immerse in un liquido, in una massa o in un flusso d'aria, sono in grado di lavorare anche ad alte temperature, con uno o più sensori, standard, disponibili a magazzino e customizzabili, garantendo la massima affidabilità, con connettore integrato per un attacco al processo veloce e sicuro.

L'approccio collaborativo, flessibile e dinamico ad alto valore aggiunto, consente a Crei di soddisfare pienamente le necessità di un mercato internazionale, mediante comprovati requisiti tecnici e funzionali, anche fortemente innovativi, relativi ai molteplici settori industriali con cui ogni giorno si trova a dialogare.



Sonde e riscaldatori made in Crei.