

Refrigeratori a circolazione di liquido

Ancora oggi pur sapendo che non è una soluzione perfettamente affidabile a causa delle continue variazioni ambientali di temperatura, l'acqua è comunemente utilizzata in molti laboratori per raffreddare una vasta gamma di sistemi.

LabTech offre una gamma completa di refrigeratori a circolazione di liquido in grado di garantire condizioni di raffreddamento costanti e accurate in ogni tipo di ambiente e in ogni stagione.

I refrigeratori a ricircolo standard hanno una temperatura di lavoro da 5°C a 35°C e sono largamente utiliz-



I refrigeratori a circolazione di liquido di LabTech

zati per il raffreddamento di sistemi AAS, ICP, ICP-MS, XRD, XRF, laser e sistemi a vuoto.

Hall 6.3 – Stand B5A

Un software per la scelta delle pompe

Nato come elaborazione grafica del marchio **Lowara**, Loop è diventato uno strumento di lavoro in grado di spiegare concetti tecnici sulle applicazioni delle pompe e sulla tecnologia dell'azienda. ITT Lowara ha, infatti, sviluppato un programma per aiutare tecnici e commerciali nella scelta della configurazione più efficiente di un sistema di pompaggio.

Il suo utilizzo è estremamente semplice: l'utente viene guidato nella selezione della configurazione da un'interfaccia grafica molto chiara e di facile utilizzo. Il programma ricerca il modello della pompa sulla base dei dati definiti dall'utente e consente un successivo affinamento della selezione tramite le possibili configurazioni dell'installazione e degli accessori. Con LOOP4U si ha quindi a disposizione uno strumento di lavoro di grande utilità, destinato a velocizzare e rendere più sicuro il lavoro di tecnici e commerciali che devono sviluppare offerte in breve tempo. Si evitano così rischi di selezionare la pompa con prestazione insufficiente o sovradimensionata a tutto beneficio dell'efficienza operativa e del risparmio energetico.

Il software non è solo un ausilio tecnologicamente avanzato per la selezione del prodotto, ma è anche uno strumento di lavoro in grado di generare un'offerta completa personalizzata con un ricco corredo di materiale tecnico. La possibilità di personalizzare la documentazione con logo e indirizzo del cliente, di generare l'offerta in formato pdf e di inviarla direttamente tramite e-mail completa poi la versatilità di questo strumento. Il software, inoltre, permette di integrare quanto generato direttamente all'interno con documenti esterni al database che completano l'offerta e dispone di un modulo statistico che consente l'archiviazione e la gestione delle offerte formulate.

Hall 8.0 – Stand T20/T24



Valvole di controllo per l'industria

Fin dal 1885 il nome **Mankenberg** è sempre stato sinonimo di qualità per quanto riguarda la tecnica della regolazione. Come azienda con sistema qualità certificato ISO 9001 Mankenberg realizza una gamma completa di valvole di controllo per applicazione industriale nel suo stabilimento a Lubecca (Germania settentrionale). Ovunque la pressione, la quantità oppure il livello liquidi devono essere controllati con precisione, l'azienda fornisce la migliore soluzione: tecnologia

Alcune valvole realizzate da Mankenberg



avanzata in vari materiali in grandi serie oppure per una soluzione individuale. L'intero processo di fabbricazione dallo sviluppo fino alla verifica finale viene realizzato nello stabilimento dell'azienda; in questo modo ogni fase di lavorazione, i termini ed i costi vengono controllati continuamente. Con cinque rappresentanti regionali in tutta la Germania ed una rete mondiale di 34 agenzie di rappresentanza, il cliente può trovare i prodotti dovunque siano necessari.

Hall 8.0 – Stand W20/W22