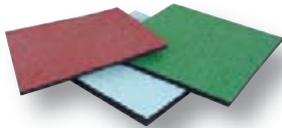


Pantecnica

Piastre antivibranti e antishock

Le piastre Dalmix di PANTECNICA (Rho, MI), prodotte in regime di qualità aziendale UNI-EN-ISO-9001:2000, sono composte da un agglomerato di granulati elastomerici differenziati per tipi e durezza e ricoperte su un lato con uno strato di gomma poliuretana resistente all'abrasione. La disomogeneità strutturale, determinata dai differenti elastomeri, conferisce alle piastre una rilevante capacità isolante delle vibrazioni meccaniche e degli shocks prodotti dalle macchine e che non devono propagarsi nelle strutture circostanti. Queste piastre sono di basso costo ed offrono importanti vantaggi; infatti non richiedono fissaggi e pos-



sono essere tagliate in sagome con normali utensili per essere adattate al piede della macchina alla quale consentono più lunga vita operativa; inoltre, possono essere impiegate intere o modulate in tandem su ampie superfici di fondazioni, per supportare carichi di qualsiasi entità. Le dimensioni standard sono: 500x500mm con spessori di 15-20 e 30mm; per i tre spessori lo strato di gomma poliuretana è, rispettivamente, di colore rosso, verde e grigio. La loro efficacia risulta ottimale con cedimenti elastici sotto carico nell'ambito di 2÷4mm, 2÷6mm e 2÷10mm rispettivamente per i tre spessori standard. A titolo indicativo, su provette di mm. 100x100 i cedimenti elastici massimi per i tre spessori si manifestano con carichi statici a compressione di 10-17 e 20 daN/cm². Al cessare del carico, il ritorno elastico dichiarato è dell'80÷85%.

750 servizio informazioni

Siemens

Sistema antincendio

Si chiama XC10 il sistema intelligente per la rivelazione incendio e per l'extinguishing presentato dalla divisione Building Technologies di Siemens (Milano). L'affidabilità è una delle caratteristiche del dispositivo, capace di combinare l'immediata rivelazione incendio con un veloce e corretto azionamento dell'allarme e del sistema di spegnimento del fuoco. Il sistema è composto da un'unità di controllo compatta che coniuga efficienza alla gradevolezza estetica. Il layout dell'interfaccia del pannello permette all'utente facili opera-



zioni e la sua flessibilità lo rende adattabile ad un ampio spettro di applicazioni antincendio e a tutti i sistemi automatici di spegnimento del fuoco. Il sistema è inoltre in grado di adeguarsi velocemente a modifiche nell'impostazione. Studiato per un'attivazione immediata, il dispositivo presenta anche delle configurazioni preimpostate e una funzionalità di calibrazione automatica. Le caratteristiche del pannello diminuiscono il rischio di errori, fornendo così la possibilità di evitare le costose interruzioni delle attività in caso di falso allarme. Conforme ai recenti standard di extinguishing EN12094-1 e di rilevazione fuoco EN54-2/4, il dispositivo può operare in modo autonomo oppure essere integrato all'interno di un più grande sistema di protezione antincendio.

751 servizio informazioni

Ro.Ca. Instruments

Manometro multifunzione

Ro.Ca. Instruments (Milano), distributrice nazionale degli strumenti MSI per il controllo della combustione, presenta il manometro multifunzione MSI P7 (omologato TÜV -DVGW - CE - ISO9001). La novità consiste nel fatto che non sono necessari accessori esterni per effettuare le misure. La prova tenuta impianto gas a norma UNI 7129 viene fatta in modo completamente automatico. La pompa incorporata nello strumento mette in pressione la tubazione ad un valore superiore a 110 mbar. Dopo i tempi previsti dalla normativa calcola il valore



della perdita in mbar. Lo strumento tiene anche conto delle eventuali variazioni di pressione dovute alla variazione di temperatura. La prova tenuta impianto gas a norma UNI 11137/1 viene fatta in modo completamente automatico, senza inserire alcun dato dell'impianto. Lo strumento indica i litri/ora di perdita dell'impianto, correlati alla pressione nominale, come richiesto dalla normativa vigente. Tutte le misure effettuate possono essere stampate o memorizzate nel data-logger dello strumento. Lo strumento, oltre a misurare la pressione, è in grado di effettuare la prova del tiraggio a norma UNI 10845 con il calcolo automatico del tiraggio riferito a 20 °C come richiesto dalla normativa vigente.

752 servizio informazioni

Klimit

Testa termostatica

Mini è una testa termostatica Herz, proposta in Italia da Klimit (Povolaro di Dueville, VI). Queste le sue dimensioni: lunghezza 75 mm, diametro del volantino 45 mm. Mini unisce le migliori prestazioni tecniche a una grande attenzione al design. Nata per poter essere installata anche in caso di spazi limitati, è fornita di un cappuccio di copertura che la valorizza anche esteticamente, rendendo così possibile il suo inserimento in svariate soluzioni d'arredo. Inoltre può essere dotata di una protezione antifurto che la rende perfetta per essere installata in am-



bienti aperti al pubblico, è inoltre possibile limitare o bloccare i valori d'impiego con appositi fermi. Per quanto riguarda le prestazioni tecniche, Mini adempie appieno a tutte le funzioni delle valvole termostatiche a liquido di dimensioni maggiori e va installata con le stesse accortezze. È fondamentale infatti, per il suo corretto funzionamento che sia posizionata parallela al terreno e possibilmente al riparo da irraggiamento solare, fonti di calore o zone di ristagno termico. Laddove non fosse possibile dare seguito a queste accortezze, è meglio utilizzare teste con sensore o regolazione a distanza. Mini è disponibile anche in versione cromata.

753 servizio informazioni

