

SWISSÔTEL THE STAMFORD SINGAPORE

FOCUS PROJECT

CALEFFI
Hydronic Solutions

PRV PRETARABILI CON CARTUCCIA MONOBLOCCO ESTRAIBILE

CANTIERE EDILE: Lo Swissôtel The Stamford è uno dei migliori business hotel a cinque stelle di Singapore e uno degli hotel più alti del sud-est asiatico. Le 1.261 camere e suite con balcone privato offrono una vista mozzafiato sulla città di Singapore e sulle vicine isole della Malaysia e dell'Indonesia.

Qui ogni aspettativa di shopping, ristorazione, intrattenimento e affari viene pienamente soddisfatta dal Raffles City Convention

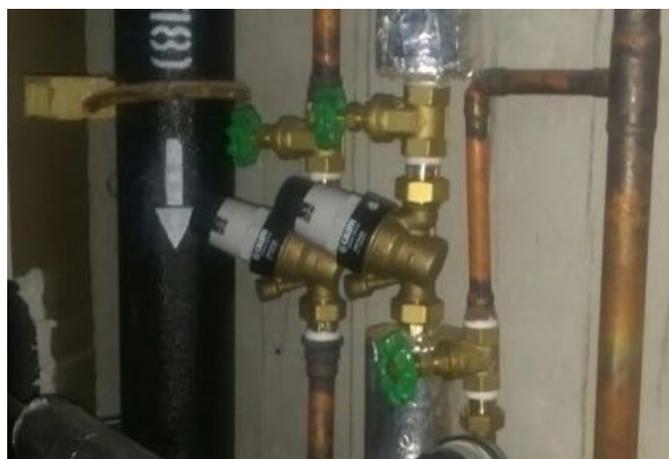
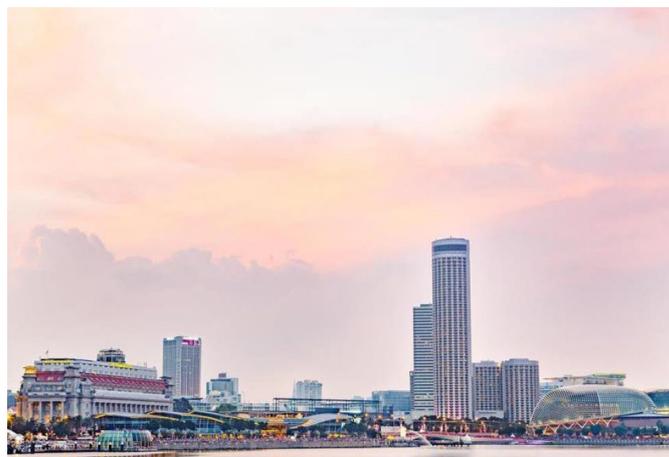
Centre, una struttura di 70.000 piedi quadrati dotata di 15 ristoranti e bar di alta qualità e di una sontuosa e imponente sala da ballo.

SOCIETÀ INCARICATA DEL PROGETTO: CUNDALL SINGAPORE PTE LTD

APPALTATORE: Markpoint Pte Ltd

LOCALITÀ: Singapore (REPUBBLICA DI SINGAPORE)

PRV per la protezione degli impianti vitali di un hotel di lusso



DETTAGLI DELL'INSTALLAZIONE:

In un hotel a 5 stelle i problemi correlati alla rete di alimentazione non sono mai ammessi né accettati. Portata, temperatura, fluttuazione della pressione e sicurezza necessitano di un controllo accurato per garantire il miglior comfort possibile agli ospiti. Tra i parametri principali su cui concentrarsi, la pressione dell'acqua è il più importante: evitare forti fluttuazioni durante il giorno, quando la domanda è variabile, è una grande sfida. Dal punto di vista tecnico, Caleffi è un partner affidabile che produce prodotti di alta qualità da oltre cinque decenni. Il controllo della pressione è garantito dall'installazione di PRV pretarabili.

Per ottenere le migliori prestazioni, la proprietà dello Swissotel Stamford ha deciso di sostituire le vecchie PRV già installate nelle colonne montanti principali con unità periferiche più piccole di alta qualità a marchio Caleffi. In questo modo la pressione viene controllata con precisione e reattività in entrambe le linee dell'acqua fredda e calda sanitaria.

CARATTERISTICHE DEI PRODOTTI:

I riduttori di pressione riducono e stabilizzano la pressione in ingresso dalla rete idrica. Spesso, infatti, la pressione in ingresso negli impianti domestici è troppo alta e variabile per funzionare correttamente.

La serie 5350.H è dotata di una funzione di pre-regolazione manuale: può essere impostata prima dell'installazione grazie a una manopola di regolazione che mostra le opzioni di taratura della pressione. Successivamente, la pressione dell'impianto si adatterà automaticamente al valore regolato. Anche la cartuccia monoblocco estraibile interna viene fornita preassemblata per facilitarne il controllo e la manutenzione. Questa specifica serie di riduttori di pressione è certificata secondo lo standard EN 1567 per funzionare con temperature dell'acqua in ingresso fino a 80 °C.

Caleffi S.p.A. · S.R. 229 n. 25 · 28010 Fontaneto d'Agogna · Italia

Tel. +39 0322 8491 · Fax +39 0322 863723 · info@caleffi.com · www.caleffi.com · © Copyright 2018 Caleffi

