

PICK N PAY: LA PIÙ GRANDE CATENA DI CITTÀ DEL CAPO



DOVE:

Città del Capo è la capitale legislativa del Sudafrica e la capitale della provincia di Capo occidentale. Gli abitanti sono circa 3,7 milioni di persone. La città è famosa per il suo porto con i suoi ristoranti vista mare e suoi luoghi suggestivi come ad esempio il Table Mountain National Park, dalle cui vette si possono ammirare paesaggi mozzafiato. La parte più a sud della città e i quartieri adiacenti sono la parte più verde della regione. Il clima è caratterizzato da temperature fresche. Molti turisti arrivano per ammirare questo magnifico spettacolo naturale, ogni anno.

QUANDO:

Marzo 2017

CONTRAENTE:

Gea Africa



LA RICHIESTA

Ottery è una zona nota per i suoi negozi, le piccole imprese e i centri commerciali, tra cui il Pic n Pay Distribution Center. Il Pic n Pay è una catena di distribuzione sudafricana operante nel settore di vendita al dettaglio (dall'abbigliamento fino al settore alimentare e delle bevande ect.).

Nello stabilimento principale, che funge da magazzino centralizzato per la distribuzione nella regione circostante, è importante controllare e raffreddare la temperatura per garantire la conservazione dei beni di consumo.

Il processo di raffreddamento si realizza attraverso un sistema di condotte d'aria e fan coil che sono collegati con una grande torre di raffreddamento esterna.

Il cliente ha scelto DAB E.sytwin per pressurizzare l'acqua dalla torre di raffreddamento lungo il sistema di tubazioni e batterie. E.sytwin si conferma la scelta migliore in quanto mantiene la pressione costante anche con carichi variabili, garantendo un controllo di temperatura superiore.

Se connesso ad E.sylink, E.sybox è capace di comunicare con altri dispositivi e con il PLC (Programmable Logic Controller): questa caratteristica è molto importante per questa installazione, in quanto tutti i parametri di funzionamento vengono monitorati tramite BMS (Building Management System). E.sybox comunica con E.sylink via wireless, questa peculiarità rende E.syline una famiglia di prodotti unica nel suo genere!

2 E.SYBOX + E.SYTWIN



E.SYLINK

