

ENTRETENIMIENTO · USO MIXTO

Parque de la Costa

VIVANCO Y MONTES DE OCA, TIGRE

INGENIERÍA

INSTALACIÓN

PUESTA EN MARCHA

EL PROYECTO

Tren de la Costa S.A. encargó la climatización del parque de diversiones más grande del país: restaurantes Remeros y Caribeño, locales comerciales de los edificios Feria y Puerto, auditorio Octógono, anfiteatro, circo, cabinas de peaje y edificio Vigía — 400 TR nominales más extracción mecánica en los sectores Puerto, Feria y Centro.

EL DESAFÍO TÉCNICO

Un mismo predio con demandas térmicas y horarios de funcionamiento radicalmente distintos: desde un circo de 150 TR con picos de ocupación masiva hasta locales comerciales de 5 TR, pasando por gastronomía, espectáculos y oficinas.

LA SOLUCIÓN

Sistemas de expansión directa dimensionados sector por sector —circo 150 TR, gastronomía 40 TR, camarines 20 TR, diez locales comerciales de 5 a 10 TR— y oficinas administrativas con sistema VAV (caudal de aire variable) de 40 TR, con filtrado G4 en todo el parque.

POR QUÉ ES RELEVANTE

La confianza escaló: el mismo cliente encargó luego las estaciones San Fernando, San Isidro, Anchorena y Libertador — un programa completo de ≈555 TR con un único aliado técnico.

FICHA TÉCNICA

Potencia instalada	400 TR
--------------------	--------

Programa completo	555 TR · 5 obras
-------------------	------------------

Predio	14 hectáreas
--------	--------------

Sup. climatizada	8.000 m ²
------------------	----------------------

Sistema	Expansión directa · VAV
---------	-------------------------

Extracción mecánica	Puerto · Feria · Centro
---------------------	-------------------------

Refrigerante	R-22
--------------	------

Comitente	Tren de la Costa S.A.
-----------	-----------------------