

División Secado de humedades

Aerotermos eléctricos

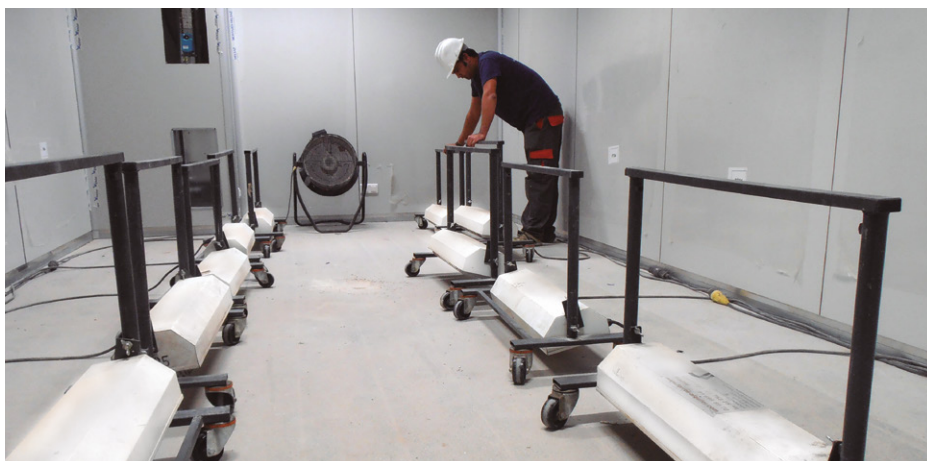
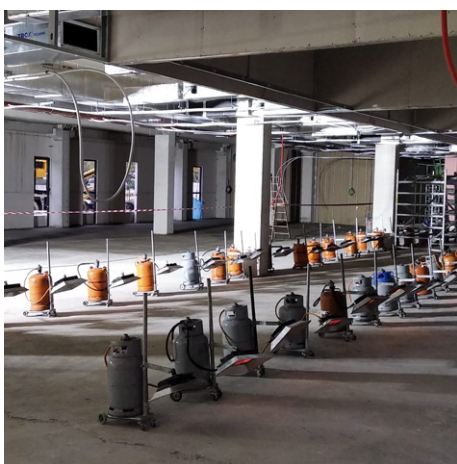
Estufas de secado infrarrojos

Generadores de aire caliente

Deshumidificadores de adsorción

Deshumidificadores

Técnicos en medición de humedad



G-START COMFORT - GENERADOR DE AIRE CALIENTE COMBUSTIÓN INDIRECTA - 70 kW


Unidad térmica para locales medianos y grandes con extracción de humos al exterior mediante la salida de chimenea.

Apto para espacios cerrados en usos civiles, industriales o agrícolas.

Equipamiento opcional

- Depósito de Combustible
- Conductos
- Kit de termostato ambiente.
- Kit de tubos flexibles de aspiración y retorno de gasóleo 10 metros.

Aplicaciones

Características técnicas

Potencia calorífica:	70 kW - 60.200 kcal/h	Tensión de servicio:	230 v 50Hz
Caudal de aire:	1.7500 m³/h	Nivel de presión sonora:	68 dB(A)/10m
Potencia eléctrica:	750 W		

Datos del aire

Caudal de aire:	3.500 m³/h	Diferencia de Tª entrada – salida:	90 °C
Potencia calorífica:	70 kW - 60.200 kcal/h	Diámetro de salida de aire:	460 mm
Velocidad del aire a la salida:	11 m/s	Diámetro de la chimenea:	150 mm
Alcance del caudal de aire caliente:	8 m		

Datos eléctricos/consumo

Potencia eléctrica:	750 W	Combustible:	Gasóleo A ó B
Conexión a termostato:	Si	Consumo de combustible:	6,60 L/h
Tensión de servicio:	230 v, 50 Hz	Depósito de gasóleo:	120 L
Revoluciones del motor:	1.450 r.p.m.	Autonomía:	18 horas

Dimensiones

Largo x Ancho x Alto:	1.880x680x1.130 mm	Peso neto:	138 kg
-----------------------	--------------------	------------	--------

CONDUCTO FLEXIBLE CLIMATIZACIÓN



Características: Conducto flexible autoextinguible realizado en PVC y fibra de vidrio con espiral en acero.

Temperatura de trabajo: de -10°C a +70°C

Uso: Canalización de aire limpio en instalaciones de aire acondicionado, calefacción y ventilación.

Diámetros disponibles: Desde 100 a 630 mm

Longitudes habituales: 5, 6 y 10 metros

CONDUCTO FLEXIBLE TÚNELES



Características: Conducto flexible autoextinguible reforzado en poliéster y PVC con espiral de acero de alta resistencia.

Temperatura de trabajo: de -40°C a +90°C.

Uso: Trabajos duros de ventilación en túneles, alcantarillado y obras de la construcción.

Diámetros disponibles: Desde 300 a 2.200 mm.

Longitudes habituales: 3, 6, 10, 12 y 20 metros

CONDUCTO FLEXIBLE CALEFACCIÓN - ALTA TEMPERATURA



Características: Conducto flexible autoextinguible realizado en poliéster con espiral en acero.

Temperatura de trabajo: de -40°C a +130°C

Uso: Canalización de aire caliente a temperaturas muy altas.

Diámetros disponibles: Desde 300 a 630 mm

Longitudes habituales: 5, 6 y 10 metros

CONDUCTO INFLABLE SUSPENDIDO



Características: Conducto flexible en poliéster y PVC autoextinguible.

Temperatura de trabajo: de -40°C a +90°C.

Uso: Impulsión de de aire limpio en instalaciones de aire acondicionado, calefacción y ventilación.

Diámetros disponibles: Desde 300 a 2.200 mm.

Longitudes habituales: A demanda.

CONDUCTO FLEXIBLE AISLADO



Características: Conducto flexible aislada construida interiormente por un conducto flexible con alma de acero y envuelta con lana de roca de 25mm de espesor y envolvente exterior en PVC anticondensación y autoextinguible.

Uso: Canalización de aire acondicionado y aire caliente para evitar pérdidas de calor al exterior.

Diámetros disponibles: 400 y 600mm

Longitudes habituales: 6 metros

CONDUCTO METÁLICO RÍGIDO



Características: Conducto metálico en acero galvanizado con conexiones rápidas tipo metu o atornillables. Posibilidad de pedir el conducto con aislamiento térmico interior para evitar condensaciones y pérdidas de calor.

Temperatura de trabajo: de -30°C a +130°C

Uso: Canalización y distribución de aire

Diámetros disponibles: A demanda

Longitudes habituales: A demanda

CONDUCTO FLEXIBLE INFLABLE PERFORADO



Características: Conducto flexible en poliéster y PVC antihumedad y autoextinguible perforado para la distribución del aire a lo largo de este.

Temperatura de trabajo: de -10°C a +70°C

Uso: Impulsión de de aire limpio en instalaciones de aire acondicionado, calefacción y ventilación y distribución del aire a través de las perforaciones.

Diámetros disponibles: 400, 600 y 800 mm

Longitudes habituales: A demanda

MANGA FILTRANTE



Características: En ocasiones no basta con sólo ventilar, muchas veces es necesario que el aire ventilado no moleste al entorno. TST Ventilación dispone de una amplia gama de soluciones para que el aire contaminado o con polvo pase por filtros de bolsas, se elimine el problema del polvo y no se traslade al vecino.

Temperatura de trabajo: de -10°C a +50°C.

Uso: Filtrado de aire para retener partículas y polvo.

Diámetros disponibles: 400 y 710 mm.

Longitudes habituales: 2 y 8 metros.

CONDUCTO FLEXIBLE REFORZADO



Características: Conducto flexible en poliéster y PVC con espiral de acero de alta resistencia autoextinguible.

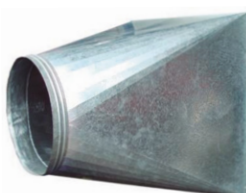
Temperatura de trabajo: de -40°C a +90°C.

Uso: Trabajos duros de ventilación en túneles, alcantarillado y obras de la construcción.

Diámetros disponibles: 400, 600 y 800 mm.

Longitudes habituales: 3, 6, 10 y 12 metros.

TOLVAS DE IMPULSIÓN Y PLENOMS



Características: Producen mayor propulsión al caudal de aire multiplicando el alcance del chorro de aire. Por la forma de embudo reducen la onda del sonido que tiende a la expansión reduciendo enormemente el nivel sonoro. También ofrece la posibilidad de embocar conductos circulares.

Temperatura de trabajo: de -30°C a +130°C.

Uso: Distribución y canalización de aire.

Diámetros disponibles: A demanda.

Longitudes habituales: A demanda.

División Potencia eléctrica

GRUPOS ELECTRÓGENOS
GENERADORES PEQUEÑAS POTENCIAS
TRANSFORMADORES TRIFÁSICOS
SAI'S
CUADROS ELÉCTRICOS
BASES MÚLTIPLES ENCHUFES
BANCOS DE CARGA RESISTIVA
EXTENSIONES DE CABLE
DEPÓSITOS DE COMBUSTIBLE
PASARELAS Y PASACABLES

División Frío industrial

ENFRIADORAS DE AGUA
FAN COILS-CLIMATIZADORES DE AGUA
EVAPORADORES CÁMARAS FRIGORÍFICAS
INTERCAMBIADORES DE CALOR
INTERCAMBIADORES DE PLACAS
GRUPOS DE BOMBEO
DEPÓSITOS DE INERCIA
ANTICONGELANTES DE CIRCUITOS

División Climatización

AEROTERMOS ELÉCTRICOS
ESTUFAS DE JARDÍN
ESTUFAS INFRARROJOS
GENERADORES RAYOS INFRARROJOS
GENERADORES DE AIRE CALIENTE
CORTINAS DE AIRE
EQUIPOS COMPACTOS
CLIMATIZADORES DE AGUA
DESESTRATIFICADORES DE AIRE
CONDUCCIÓN - DISTRIBUCIÓN AIRE

División Ventilación

VENTILADORES DE PIE Y SUELO
VENTILADORES PORTÁTILES
VENTILADOR MURAL
VENTILACIÓN PARA TÚNELES
CAJAS DE VENTILACIÓN
PANTALLAS DE VENTILACIÓN
VERSIONES REVERSIBLES
VERSIONES ANTIDFLAGRANTES
VERSIONES DESENFUMAGES
CAMPANAS EXTRACTORAS HUMOS
CONDUCCIÓN - DISTRIBUCIÓN AIRE

División Iluminación

FOCOS PROYECTORES DE EXTERIOR
LUCES DE EMERGENCIA
FLUORESCENTES ESTANCOS EXTERIOR
TORRES DE ILUMINACIÓN EXTERIOR
TORRES DE ELEVACIÓN Y TRUSS
TRÍPODES 2 FOCOS BAJO CONSUMO
TRÍPODES FLUORESCENTE 36 W
FOCOS COLGANTES BAJO CONSUMO
FOCOS BAJO CONSUMO

División Ambientación

PULVERIZADORES DE AGUA
PURIFICADORES DE AIRE
HUMIDIFICADORES

División Secado de humedades

AEROTERMOS ELÉCTRICOS
ESTUFAS DE SECADO INFRARROJOS
GENERADORES DE AIRE CALIENTE
DESHUMIDIFICADORES DE ADSORCIÓN
DESHUMIDIFICADORES
TÉCNICOS EN MEDICIÓN DE HUMEDAD

División Bombeo de agua

BOMBAS DE DRENAJE
BOMBAS DE AGUA
BOMBAS VORTEX
BOMBAS CENTRÍFUGAS
MOTOBOMBAS DIESEL
MOTOBOMBAS INSONORIZADAS
MOTOBOMBAS DE GRAN CAUDAL
BOMBAS AGUA SUMERGIBLES
ACCESORIOS BOMBAS DE AGUA

División Aire acondicionado

PINGÜINOS - EQUIPOS PORTÁTILES
SPLITS - BOMBA DE CALOR
SPOT COOLERS
CORTINAS DE AIRE
EQUIPOS COMPACTOS
PULVERIZADORES DE AGUA
CLIMATIZADORES
CLIMATIZADORES VERTICALES
CONDUCCIÓN - DISTRIBUCIÓN AIRE

TST Torres Servicios Técnicos
www.tstservicios.com • 900 227 222
Madrid | Barcelona | Malgrat de Mar | Bilbao | Valencia | Sevilla