

**TEMAVECO S.L.**

Polígono Industrial Recisur

C/Pie solo siete Nave nº12

Alcalá de Guadaira 41500 Sevilla

B 91948802



**OFERTA TÉCNICA**

**“TRATAMIENTO DE  
DESINFECCIÓN CON VAPOR  
DE AGUA”**

**Versión especial para la UME**

**TEMAVECO**

**TEMAVECO S.L.**

Polígono Industrial Recisur

C/Pie solo siete Nave nº12

Alcalá de Guadaira 41500 Sevilla

B 91948802



## MEMORIA DESCRIPTIVA

### ÍNDICE

1. OBJETO .....	3
2. EFECTIVIDAD DE USO .....	3
3. EQUIPOS DE VAPOR .....	3
3.1 En exterior con sistema de vapor con BX24 modelo UP 1641 .....	3
3.2 Posibilidades de montaje especial para UME .....	6
4. ANEXOS .....	6

# TEMAVECO

**TEMAVECO S.L.**

Polígono Industrial Recisur  
C/Pie solo siete Nave nº12  
Alcalá de Guadaira 41500 Sevilla  
B 91948802



## OFERTA TÉCNICA

### 1. OBJETO

Este documento tiene por objeto definir de forma clara y concisa el estudio de propuesta técnica de desinfección con Vapor de agua para lugares cerrados con estancias, oficinas y cabinas de vehículos de emergencia y desinfección en lugares abiertos como calles y entradas de edificios.

### 2. EFECTIVIDAD DE USO

Para evitar el deterioro de los vehículos contra incendios y ofrecer además una desinfección aún más efectiva a la utilizada hasta este momento les proponemos la utilización de un equipo de vapor de agua al que se le añade un producto desinfectante en proporciones muy bajas. Este equipo es independiente a la cisterna del vehículo y a sus circuitos, así se evitará el deterioro continuo sufrido hasta el momento, solo utilizará la cisterna como abastecimiento de agua a la nueva máquina que irá transportada en un remolque independiente que será arrastrado por el vehículo contra incendios cuando haga falta realizar una desinfección.

### 3. EQUIPOS DE VAPOR

#### 3.1 En exterior con sistema de vapor con BX24 modelo UP 1641

Este equipo está orientado por sus características a la desinfección de calles espacios abiertos, exterior de vehículos y lugares de paso o entrada de edificios utilizando agua fría y desinfectante BX 24.

**TEMAVECO S.L.**

Polígono Industrial Recisur  
C/Pie solo siete Nave nº12  
Alcalá de Guadaíra 41500 Sevilla  
B 91948802



Para la desinfección existen distintas posibilidades utilizando el mismo equipo, pero con distintos accesorios.

El modelo UP 1641 está diseñado con los siguiente Equipo y accesorios:

- **Equipo Sanjet C.921**

-	Potencialidad térmica:	210000 Kcal/h
-	Producción de Vapor a 20 bar (290 psi) – 210°C (41 0°F)	1105 l/h
-	Producción de Vapor a 10 bar (145 psi) – 180°C (36 0°F)	1310 l/h
-	Producción de Vapor a 5 bar (72,5 psi) – 150°C (30 0°F)	1620 l/h
-	Producción de agua caliente a 90 bar (1305 psi) – 90°C (194°F)	3060 l/h
-	Producción de agua caliente a 3 bar (45 psi) – 34°C (93°F)	9000 l/h
-	Producción de agua fría a 90 bar (1300 psi)	3060 l/h
-	Consumo de diesel (caldera y motor)	30l/h
-	Potencia eléctrica generada y disponible a 220V. 50 Hz	2,4 kw
-	Arranque del motor: eléctrico	Con batería
-	Posibilidad de arranque manual	SI
-	Potencia disponible en tensión continua (12 V.D.C.)	200 VA
-	Capacidad total de los tanques de combustible	60 l
-	Regulación de presión	20 a 90 bar
-	Peso completo aproximado, incluyendo accesorios y base	1400 kg
-	Dimensiones externa	2400 x 2100 x 1300

## TEMAVECO S.L.

Polígono Industrial Recisur  
C/Pie solo siete Nave nº12  
Alcalá de Guadaíra 41500 Sevilla  
B 91948802



### Accesorios Estándar

Artículo	Código	Descripción
1	240255	WW 75M – lanza de 1400 mm. de longitud (55,11 in.)
2	240241	Manguera de alta presión de 15 m. de longitud (49,20 ft)
3	240121	Manguera de aspiración de 15 m. de longitud (49,20 ft)
4	240123	Válvula anti-retorno con filtro
5	240140	SAM 24M – cabezal de 2 chorros
6	240126	Boquilla de agua 25065
7	240402	Boquilla de agua 0065
8	8809900	Bolsa de accesorios para mantenimiento
9	240403	Contenedor para los accesorios estándar
10	240124	Guantes térmicos (protección contra: los productos químicos EN 374, los micro-organismos EN 374 y los riesgos mecánicos EN 388).

- Lanza Sanijetgun



Lanza especial con cartucho de BX 24 incorporado se realiza la mezcla en la propia lanza

- Accesorios de rociadores

Se trata de una barra especial con boquillas colocadas estratégicamente para realizar la



## TEMAVECO S.L.

Polígono Industrial Recisur  
C/Pie solo siete Nave nº12  
Alcalá de Guadaira 41500 Sevilla  
B 91948802



desinfección de calles. Se puede colocar en la trasera del vehículo o en la delantera del vehículo.

Además, existen otros accesorios para especiales como boquillas especiales para la desinfección de cubos y contenedores

Para más información ver ficha adjunta.

### 3.2 Posibilidades de montaje especial para UME

- Remolque carrozado compuesto por carrocería de aluminio con puertas o persianas tanto laterales y traseras, Grupo de presión sanijet C 921 + lanza sanijetgun + manguera de 15 m + depósito plegable para agua de 1000 l + accesorios de rociado de mezcla para montar sobre remolque. El depósito en caso de necesidad se desplegará sobre el vehículo tractor por ejemplo si es una pick up se puede desplegar sobre el arcón trasero.



En caso de utilizar un vehículo contra incendios como vehículo tractor y con capacidad de agua el remolque sería remolcado por el vehículo contra incendios y se conectaría una manguera flexible desde la cisterna al equipo remolcado, este equipo suministraría la mezcla necesaria a los rociadores colocados bien en la parte delantera del vehículo o bien en la parte trasera.

## 4. ANEXOS