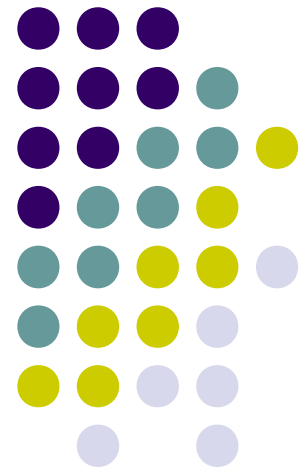
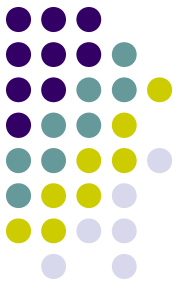




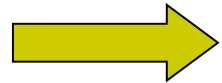
Termo wash





¿ Que es TERMOWASH ?

- Sistema novedoso para ayudar en la limpieza de las partes mas duras y complicadas de la cocina:



Filtros



Bandejas del horno



Hierros de los fogones

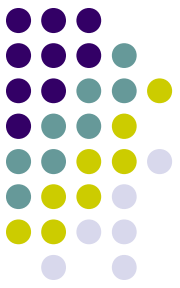


Cazuelas



Etcétera . . .

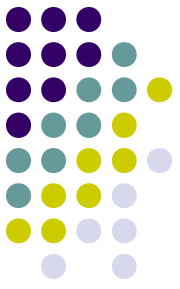
¿Que materiales limpia el sistema TERMOWASH ?



- Acero inoxidable
- Aluminio
- Hierro
- Plásticos tratados para el calor



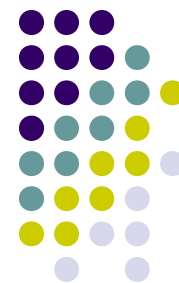
¿ Como funciona ?



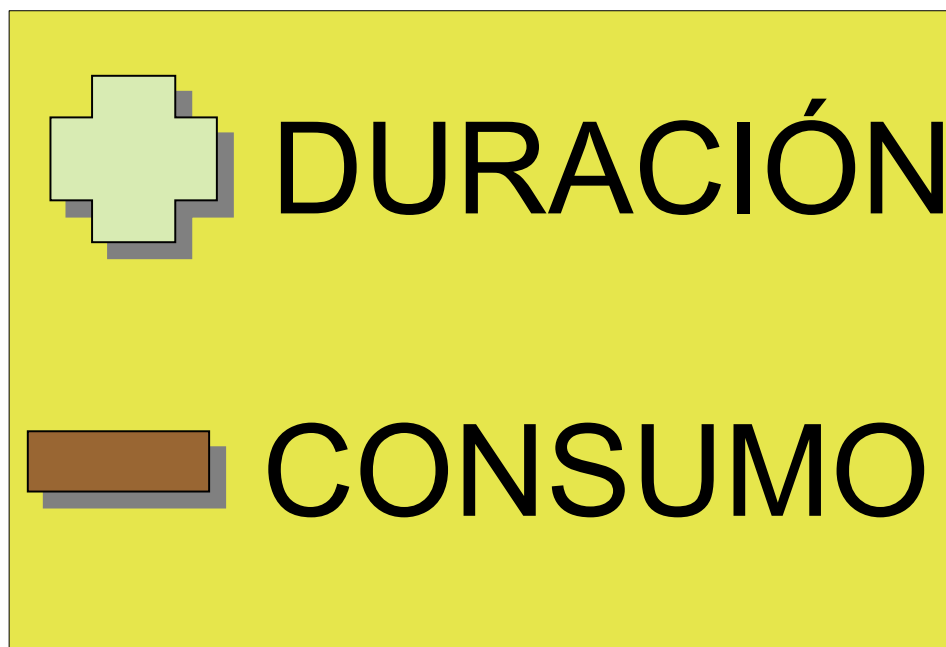
- Termowash es un sistema de limpieza por inmersión y consta de un depósito de acero inoxidable .
- Lleno de agua se le añade el reactivo .
- A la temperatura del agua de 70°C se le ponen los utensilios que deseamos limpiar.
- Dejamos que actúe el detergente y luego enjuagamos con agua, eliminando los restos.



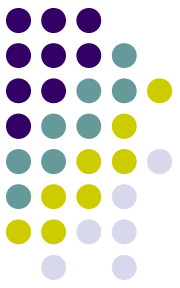
¿ Que dura el reactivo ?



El tiempo medio de efectividad del detergente o reactivo se encuentra entre 45 a 60 días



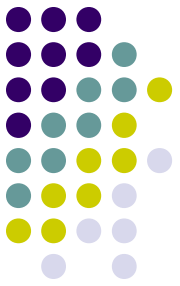
¿ Que resultados puedo esperar ?



El detergente eliminará los restos de los rincones más difíciles sin esfuerzo



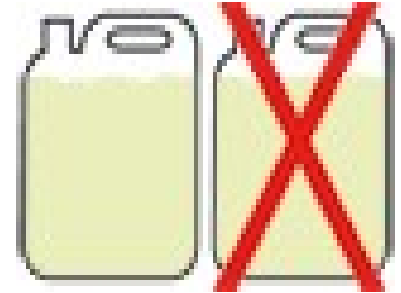
¿Que beneficios aporta el sistema TERMOWASH ?



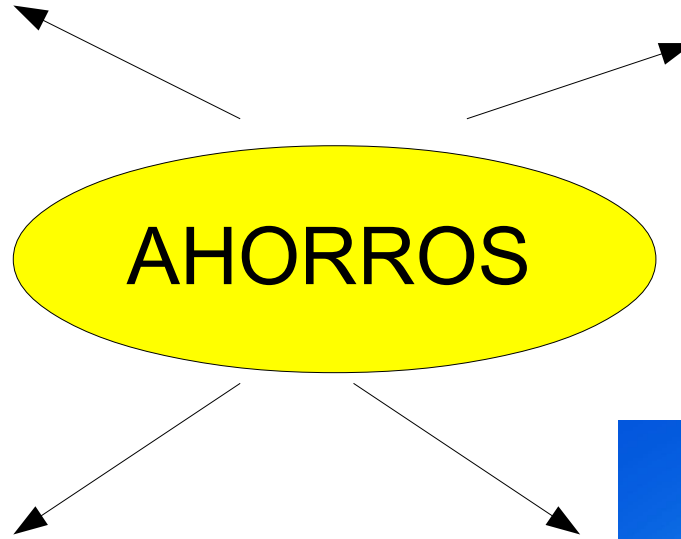
TIEMPO



DETERGENTE



AHORROS

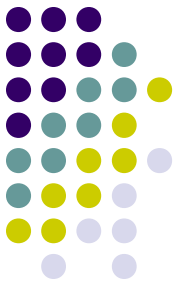


ELECTRICIDAD



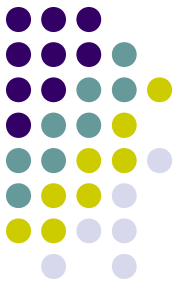
AGUA

¿Dónde ubicamos la maquina TERMOWASH ?

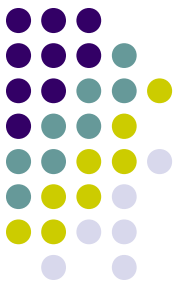


- El lugar óptimo para colocar la máquina es un espacio cercano al fregadero .
- La máquina se puede colocar en cualquier sitio, ya que no necesita instalación fija de agua.
- Sólo necesitamos un enchufe a 220V y un desagüe.

¿ Que mantenimiento necesita TERMOWASH?



- Cambiar el agua entre los 45 y 60 días .
- Desagüar la maquinaria .
- Limpieza interna del depósito .
- Diariamente limpiaremos la bandeja interior que hace funciones de colador-filtro .

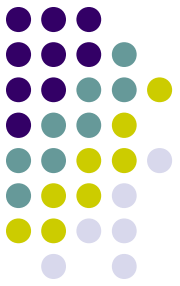


¿ Cómo funciona el reactivo?

- El detergente que lleva es exclusivo .
- Aprovecha la misma grasa introducida para limpiar.
- El material debe de entrar sucio pero sin restos de comida.
- Para mejor funcionamiento, sacaremos la bandeja interior (que hace de colador), y la limpiaremos una vez al día

- Detergente L-10 (sólo inoxidable)
- Detergente L-20 (multiusos)
- Detergente L-30 (Anti-cal)

COMPARATIVA DE COSTES ANUAL



LAVADO BAJO SISTEMA MANUAL

HORAS X DIA	LITROS x MIN.x AÑO	COSTE AGUA ANUAL	COSTE GAS ANUAL	COSTE PERS. HORA	COSTE DETERGENTE	TOTAL COSTE
	15	0,01237 €	0,0035 €	10,51 €	0,75 €	
2	657.000	812,77 €	2.299,50 €	7.672,30 €	2.500 €	13.285.- €
3	985.500	1.219,16 €	3.449,25 €	11.508,45 €	2.700 €	18.877.- €
4	1.314.000	1.625,55€	4.599,00 €	15.344,60 €	3.000 €	24.569.- €
5	1.642.500	2.031,94 €	5.748,75 €	19.180,75 €	3.000 €	29.961.- €

LAVADO BAJO SISTEMA TERMOWASH

HORAS X DIA	LITROS x MIN.x AÑO	COSTE AGUA ANUAL	CONSUMO ELECTRICO	COSTE PERS. HORA	COSTE DETERGENTE	TOTAL COSTE	AHORRO %
	300 l. X Carga	0,01237 €	0,0035 €	10,51 €	65,00 €		
2	2400	5,94 €	300,00 €	1.278,72 €	520,00 €	2.105.- €	-84%
3	3600	13,36 €	360,00 €	1.918,08 €	780,00 €	3.071.- €	-84%
4	3600	17,81 €	360,00 €	2.557,43 €	890,00 €	3.825.- €	-84%
5	5400	33,40 €	400,00 €	3.196,79 €	1.170,00 €	4.800.- €	-84%

CONCLUSIÓN



Observando la comparativa de costes podemos afirmar que existe un ahorro real porcentual que oscila entre el 80 y el 85% sobre el coste actual.

El ahorro relativo es mucho mayor si contamos que la limpieza de varios componentes como por ejemplo los filtros, semanalmente, maximizan su uso, aumentando el rendimiento de la extracción de humos y evitando posibles averías por acumulación de grasa.

NOTAS: . los datos del coste del gas y de la electricidad se corresponden a los del año 2010 en la provincia de Girona

- Se contempla el coste del tiempo de enjuagamiento después del lavado en el sistema Termowash.
- Coste del Gas por el calentamiento del agua de 20°C a 50°C