

Los generadores de vapor OCD están disponibles desde 6kW hasta 18kW, y se entregan completos con mando de control inteligente.

Funcionamiento automático

Una vez que se establezcan día y hora el generador se puede configurar para que funcione en 2 fases diferentes al día o, simplemente, por la mañana y por la noche. Una vez configurada esta opción el generador se encenderá y apagará automáticamente a estas horas todos los días. También es posible programar el generador para funcionar mediante el temporizador con cuenta atrás o de manera continua.

Vapor a demanda

Para usos comerciales, donde la sala de vapor se deja vacía durante muchas horas al día, tiene la opción de programar la opción "vapor a la demanda". Esta consiste en instalar un botón fuera de la sala de vapor que los usuarios presionan cuando desean usar la sala. Cada pulsación emite 30 minutos de vapor continuo. El generador mantiene el agua en el tanque a 85°, de modo que cuando el botón es pulsado el vapor sale inmediatamente.

NOTA: El usuario deberá esperar a que la sala se caliente, pero en la mayoría de los casos esto no supone un problema. La calefacción en los bancos es una solución para ello.

Descalcificación automática

Desde el panel de control puede elegir el día y la hora a la que desea que se realice la descalcificación (por ejemplo, el Domingo de 00:00 a 7:00). El generador se suministra con una bomba que conduce el ácido cítrico desde un recipiente previamente mezclado. (Vendemos bidones de 25L o 120L). El generador calentará el ácido cítrico para que la reacción se acelere. Al finalizar del ciclo, el generador descargará el agua, pudiendo elegir cuánto desea que dure el ciclo de descalcificación. Nuestra recomendación son 4 horas. El generador se descalcificará automáticamente el día y la hora programados cada semana, a menos que esta opción esté desactivada.

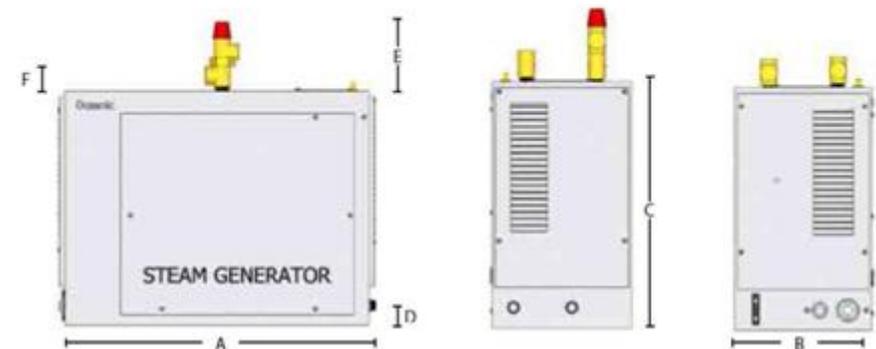
Pantalla LCD

Nueva pantalla LCD con símbolos claros para los ciclos de llenado, calentamiento, drenaje, descalcificación automática o programa escogido.



Dimensiones de los generadores de vapor OCD

A	B	C	D	E	F
535	260	380	25	135	45



Contenido e instalación



Generador de vapor
OCD



Panel de control y
programación OCD



Bomba para la mezcla
descalcificadora



Sensor de temperatura



Cable DIN 5 metros



2 Salidas de vapor visibles
(1 para el generador de 6kw)



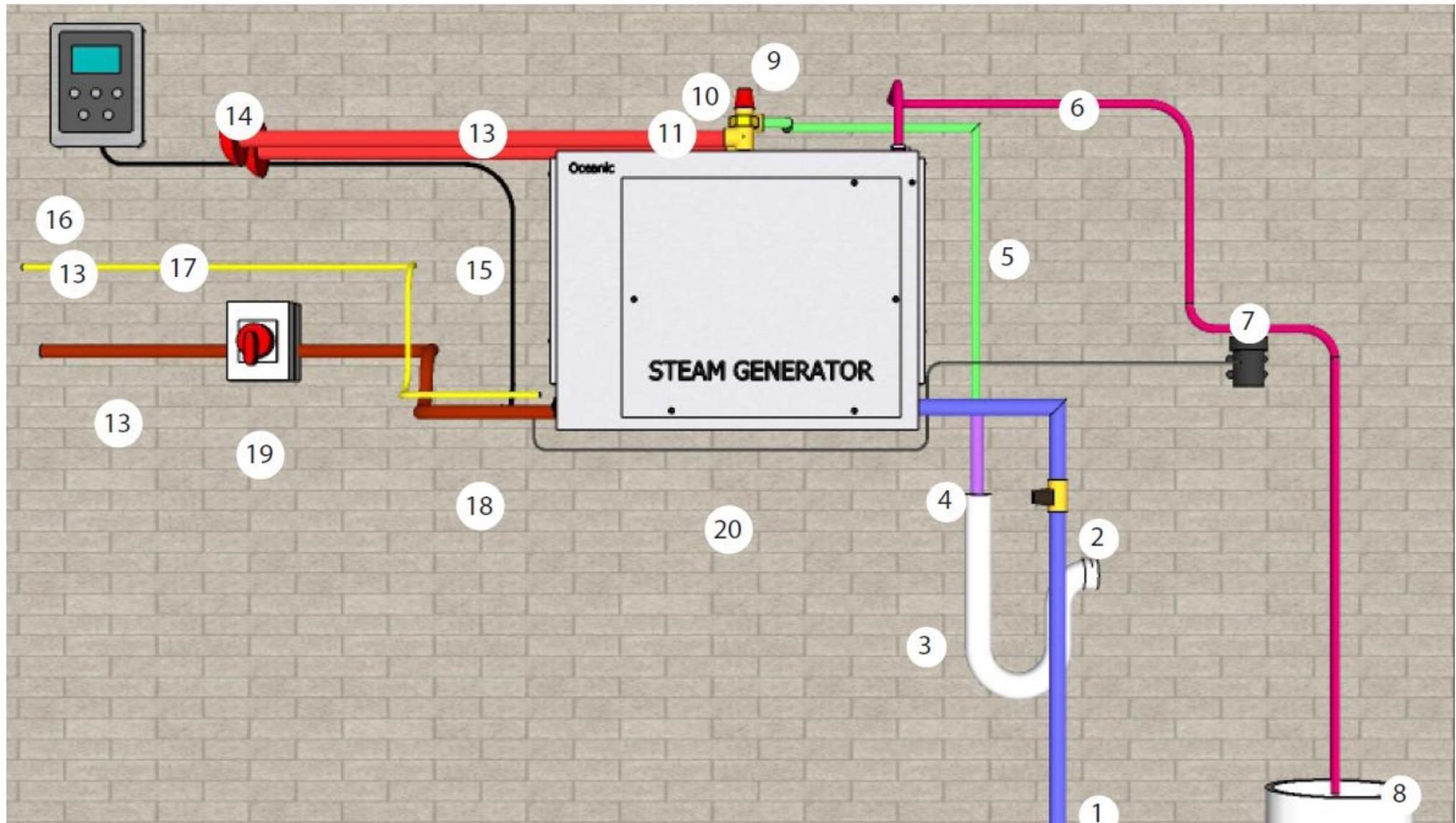
Pulsador de vapor a la
demanda



Válvula de alivio de
presión



T Salida Vapor - Válvula
presión 3/4"



Número	Parte	Descripción	Incluido (SI/NO)
1	Entrada de agua	Tubo de cobre ½" (Max 1 Bar)	NO
2	Válvula reductora de presión	Máximo 1 Bar	NO
3	Codo de desagüe de lavadora	Desagüe para los tubos de vapor y drenaje	NO
4	Drenaje	Tubo flexible ¾"	NO
5	Tubo de alivio de presión	Tubo cobre ½"	NO
6	Entrada del descalcificador	Tubo silicona para descalcificación	SI
7	Bomba descalcificadora	Aspira el descalcificador y lo lleva al generador	SI
8	Contenedor de descalcificador	Contiene el líquido descalcificador	Opcional 120L
9	Válvula de alivio de presión	Actúa si la presión del tanque excede los 1.2Kg/cm ²	SI
10	Conexión T	Tubo de ¾" a tubo de ¾" y de ½" para salida de vapor y válvula de presión	SI
11	Conexión T	¾" T para una segunda salida de vapor	SI
12	¾" Tapa	Bloquea la segunda salida de vapor si no deseada	NO
13	Tubo de vapor	Desde el generador a la salida de vapor en el interior de la sala (Máx 10m)	NO
14	Salida de vapor	Salida de ¾" en el interior de la sala	SI
15	Cable DIN del control	Cable del control al generador	SI
16	Panel de control	Colocado en el exterior de la sala	SI
17	Circuito de luces	Cable de 230V para luz opcional	NO
18	Corriente principal	Monofásica o trifásica	NO
19	Magneto térmico	Aísla la corriente principal	NO
20	Corriente para la bomba descalcificadora	Cable de 230V para la bomba descalcificadora	SI