

FSH Módulo Separador Horizontal del Flujo

El **Módulo Separador Horizontal de Flujo FSH de Big Dipper®** separa un flujo residual proveniente de la cocina en dos flujos residuales iguales, éste tipo de flujo es típico en cocinas institucionales y en establecimientos con espacios restringidos que necesitan una Unidad Central para Eliminar la Grasa. Los flujos residuales provenientes de la cocina se desvían hacia dos unidades idénticas Big Dipper instaladas horizontalmente una al lado de la otra. Por ejemplo, combinando dos unidades modelo W-750-AST 75 GPM (4.73 l/s) se puede tratar una sola corriente de agua residual de la cocina hasta de 150 GPM (9.46 l/s).

El Módulo Separador Horizontal de Corrientes FSH está fabricado de Acero Inoxidable, material durable y está disponible en dos tamaños. El FSH-44 tiene una conexión para tuberías de entrada de 4" (10.16 cm) y se separa en dos conexiones para tubería de salida de 4" (10.16 cm). El FSH-64 tiene una conexión para tuberías de entrada de 6" (15.24 cm) y se separa en dos conexiones para tubería de salida de 4" (10.16 cm).

El FSH Módulo Separador Horizontal de flujo fue diseñado pensando en facilitarle una instalación flexible. Cada módulo FSH cuenta con dos tuberías de entrada, una para conectarse a la tubería que recibe el flujo residual de la cocina, y la otra tubería de entrada se clausura con un tapón para salida (incluido). Este diseño de acceso de entrada reversible le permite instalar el Módulo de acuerdo a la entrada del flujo residual, ya sea a la izquierda o a la derecha.

Dos sistemas Big Dipper® modelos W-500-IS trabajando en conjunto con un FSH-44 Módulo Separador Horizontal de Corrientes. Este arreglo tiene la capacidad de tratar un flujo residual de 100 GPM (6.30 l/s) distribuido en corrientes iguales a sistemas Big Dipper de 50 GPM (3.15 l/s).

