

Condiciones y Requerimientos Básicos para instalación

CAFETERAS FRANKE A600-A400-A300

Conexión Eléctrica: (Solo para la maquina)

1. La conexión eléctrica para la máquina de café debe ser exclusiva y estar protegida con un interruptor diferencial 2x25A 30mA.
2. La fase de la alimentación de corriente deberá poder interrumpirse mediante un interruptor automático 1x16A.
3. Se requiere 2 enchufes hembra tipo Schuko de 16 Amperes (NO industrial) a una distancia de la posición de la máquina de máximo 1,5 metros (máquina de café, unidad refrigeradora).
4. Si la maquina contara con más módulos como: Unidad de sabor, Bomba de agua, se requieren sus enchufes (tomacorriente enchufe hembra doble 2p+t 10-16A).

Conexión Agua Potable:

1. La conexión a la toma de agua debe cumplir requisitos en el suministro de agua, así como las normas y regulaciones locales y nacionales.
2. Debe contar con filtro descalcificador de agua a una distancia de no más de 1,5 metros desde la máquina.
3. Se requiere una llave de paso tipo bola con acople HE (hilo externo) de 3/8 pulgadas, a no más de 1,5 metros de distancia, los flexibles necesarios son provistos con la máquina.
4. Considerar, Presión de agua 80-800 kPa (0,8-8,0 bar), Caudal >0,1 l/s.
5. En caso de que la instalación vaya con botellón de agua purificada, se requiere incorporar bomba de agua.

Conexión Descarga de agua:

1. Se requiere una conexión al desagüe de 40 a 50 mm a una altura máxima de 40 cm desde el pavimento.
2. Es necesario disponer de una conexión a un sifón inferior (para evitar olores desagradables de desagüe).

Superficie y lugar de instalación:

1. El mueble debe disponer de una base ergonómica y firme (capacidad de carga mínima de 150 Kg.)
2. La unidad de mando debe quedar a la altura de los ojos (pantalla táctil maquina)
3. Se requiere, una perforación en la cubierta del mueble de instalación para el paso los cables eléctricos, mangueras de desagüe y conexión de agua, de a lo menos 8 cm de diámetro, ver medidas y posición en imagen de abajo.

4. En caso de eliminar los desechos del café directamente a un contenedor abajo del mueble se requiere una perforación en la superficie de a lo menos 12 cm, ver medidas y posición en imagen de abajo (solo si es necesario).
5. La máquina es apta únicamente para utilizarla en interiores y debe cumplir requisitos de humedad ambiental máxima de 80% y temperatura ambiente entre 10° y 32°.

Distancias mínimas:

1. De la pared posterior 50 mm.
2. Al techo mínimo 200 mm, para llenar y retirar el depósito de grano. Hay que considerar que las patas miden 45 mm.
3. Al lado derecho 150 mm mínimo, para permitir abrir la puerta.
4. La máquina mide de frente 340 mm, con la puerta abierta mide 450 mm, debe considerarse esto último para evitar que se golpee la pantalla contra el muro o alguna estructura del mismo mueble.
5. La unidad refrigeradora SU12 mide de ancho 340 mm, con la puerta abierta mide 360 mm, se debe considerar lo anterior para no golpear la puerta contra el muro o alguna estructura del mueble.
6. Si se considera la instalación de una estación de sabor (flavor station), se deben considerar 250 mm mas de ancho requerido.

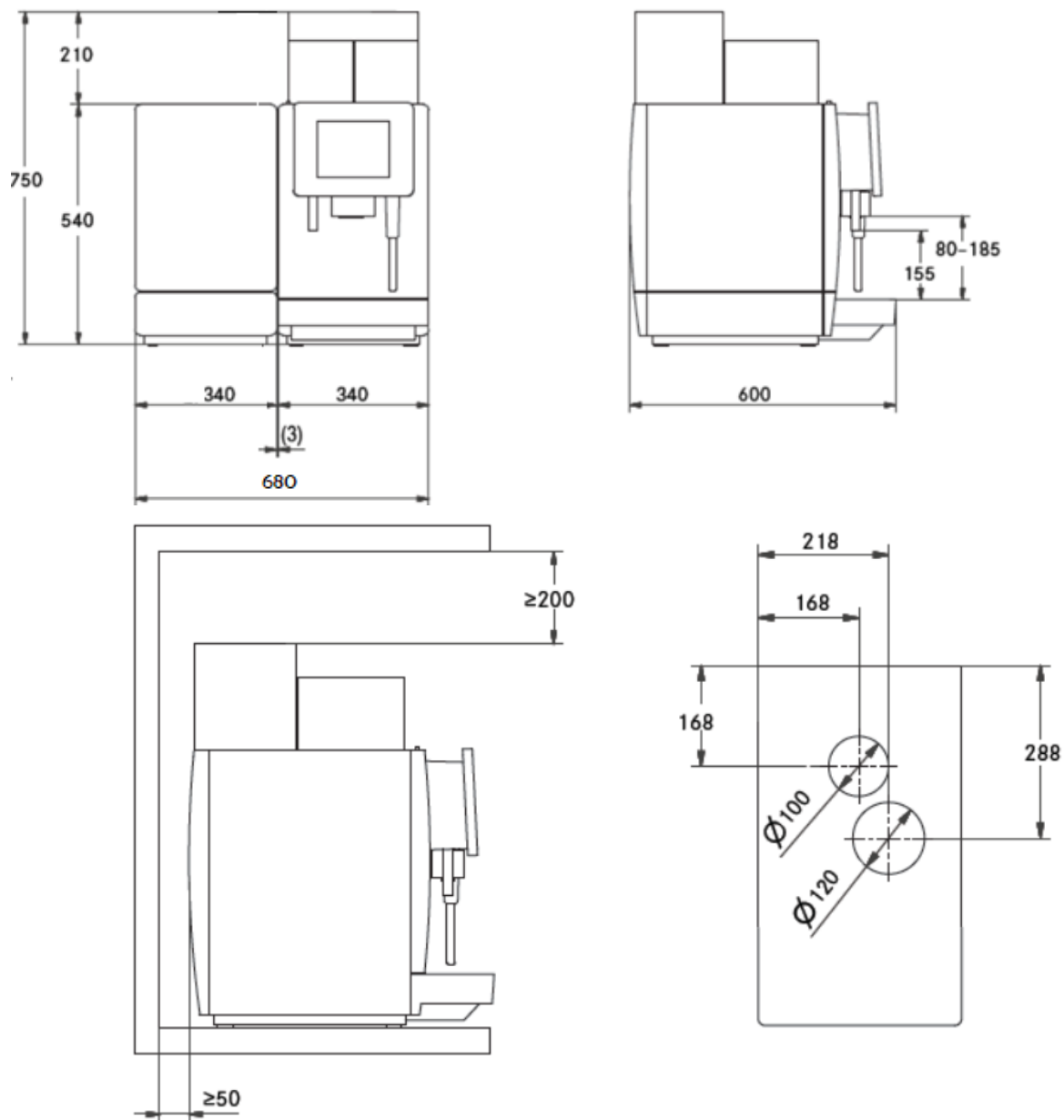
Punto de red: (SOLO SI CONSIDERA TELEMETRIA – NO SBX)

1. En cada punto de venta se requiere un punto de red para ser usado por los sistemas de telemetría.

Nota:

Se deben considerar los insumos de limpieza detallados en la última hoja, el consumo es de 50 cc de detergente para limpieza de sistema de leche por cada turno/lavado, y una pastilla descalcificadora diaria.

Imágenes de referencia:



Dimensiones en el lugar de montaje/Paso de tubos flexibles por el mostrador

KIT DE INSUMOS Y LIMPIEZA 	
PRODUCTOS	CARACTERISTICAS
Milk system cleaning agent  567.0000.005	Detergente para limpieza del Sistema de Leche contenido 1.000 cc (1 Lt), consumo aproximado 0,50 cc por lavado/turno
Cleaning tablets  567.0000.009	Pastillas de limpieza contenido 100 unidades, consumo aproximado 1 pastilla diaria.
 560.0589.837	Franke Descaler Cartridge - 440ml - For Franke A300, consumo aproximado una botella cada 4 meses.
 133.0284.026	Filtro de Agua, la duración del filtro es de 8.000 litros o 1 año.
IMPORTANTE : La instalación de los equipos adquiridos por nuestros clientes debe ser ejecutada por Técnicos de SIMTA Ltda. representantes de la multinacional Franke en Chile. Cualquier actividad realizada por personas ajenas a SIMTA Ltda, no estará garantizada por Franke. El uso de insumos de limpieza y repuestos no originales dejan inválida cualquier garantía relacionada al producto.	