

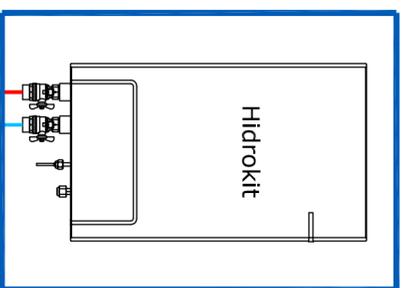
"La información contenida en el presente documento, corresponde a una propuesta técnico-comercial elaborada por SAMSUNG ELECTRONICS IBERIA, S.A.U a partir de la información facilitada por el solicitante bajo su exclusiva responsabilidad, por lo que SAMSUNG ELECTRONICS IBERIA, S.A.U no acepta responsabilidad u obligación alguna en relación con la exactitud de la misma. El presente documento se emite exclusivamente en beneficio de su solicitante y no tiene validez para ningún otro propósito ni podrá ser utilizada por un tercero. SAMSUNG ELECTRONICS IBERIA, S.A.U no realiza manifestación ni otorga garantía alguna expresa o implícita de la veracidad ni del contenido del presente documento, el cual no ha sido verificado de forma independiente, debiendo ser analizado por su destinatario, Único responsable del uso o las decisiones que tome en virtud del mismo."



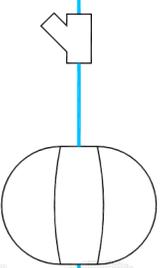
Precaución:

- Este esquema se corresponde con un sistema hidráulico recomendado para una instalación sencilla.
- Los elementos necesarios por normativa que no se incluyan deberán incluirse.
- Los Elementos de Unión, Codos, válvulas de Corte que crea necesarios y no estén representados se recomienda Instalarlos. El esquema busca sencillez y no se profundiza en todos los elementos hidráulicos que pueda presentar el sistema..
- El volumen mínimo recomendado para la instalación es de 5 litros por kW de producción instalados. Se debe asegurar que bajo cualquier circunstancia el volumen mínimo circulante se corresponda con dicho volumen mínimo.
- El dimensionamiento de las bombas debe ser acorde a la pérdida de carga de la instalación para asegurar un caudal adecuado de funcionamiento en los equipos tal y como se especifica en sus fichas técnicas.

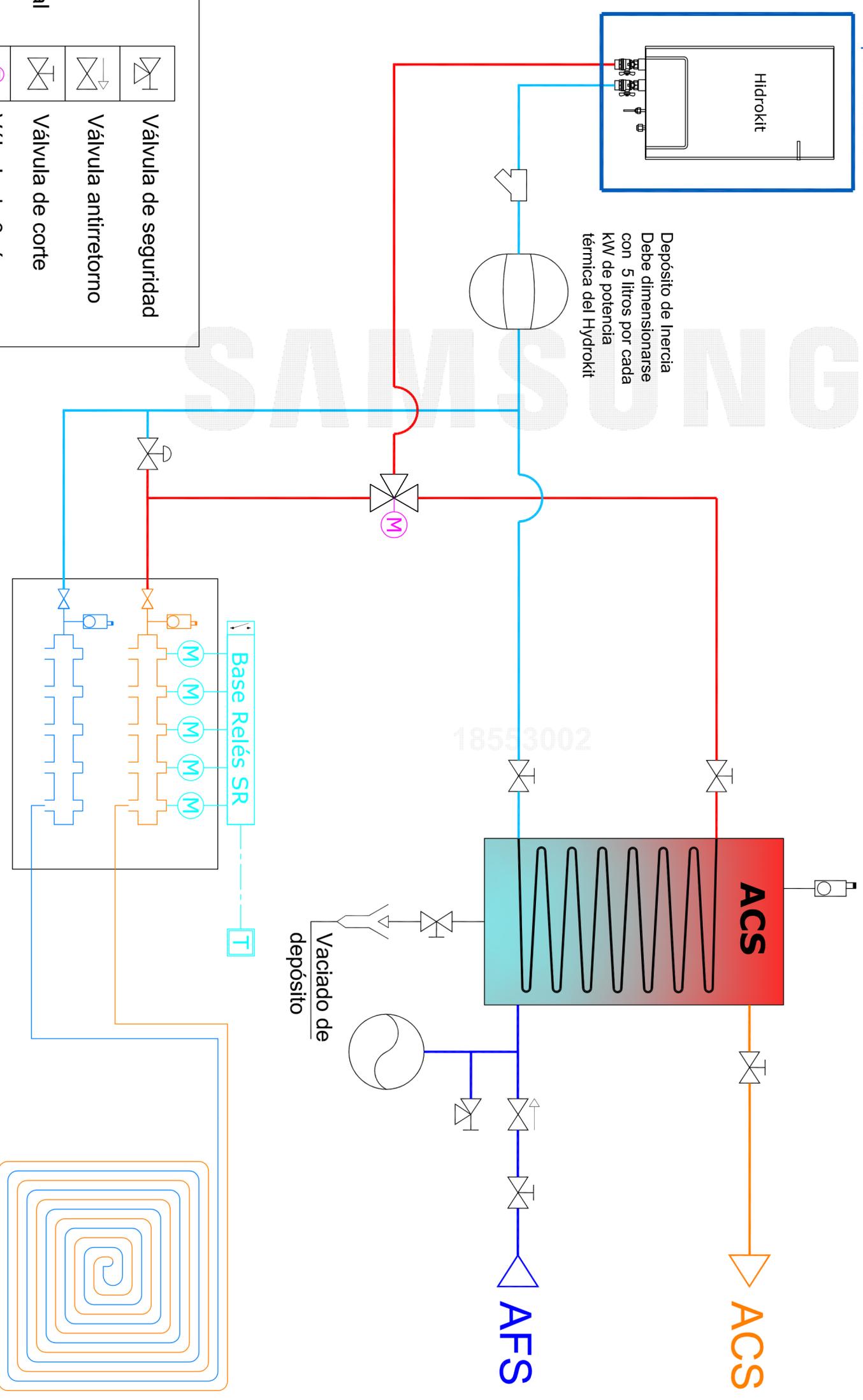
Elementos suministrados por SAMSUNG



Depósito de Inercia
Debe dimensionarse con 5 litros por cada kW de potencia térmica del Hydrokit



	Purgador		Válvula de seguridad
	Vaso de expansión		Válvula antirretorno
	Válvula de presión diferencial		Válvula de corte
	Depósito de Inercia		Válvula de 3 vías motorizada



Esquema Hidráulico para la instalación de un Hydrokit de TDM para cubrir las demandas de ACS y suelo radiante

