

ARN-AERO

Acero negro. Depósito tampón - Inercia

CARACTERÍSTICAS

- Acero al carbono.
- Barrera anticondensación.
- Temperatura máx. - mín. (+99 °C -10 °C).
- Presión trabajo 6 bar.
- Acabado en ABS para exterior
- Entrega inmediata.
- Portes Pagados (hasta obra sobre camión en península).
- Garantía 5 años.
- Aislamiento EPP: 25 mm en 25 y 50 litros.
45 mm en 100 y 200 litros.
- Idóneo para instalaciones en exterior.
- Posición: vertical/horizontal/falso techo para 25 y 50 litros. Vertical a suelo para 100/200.



DISEÑO Y CONEXIONES

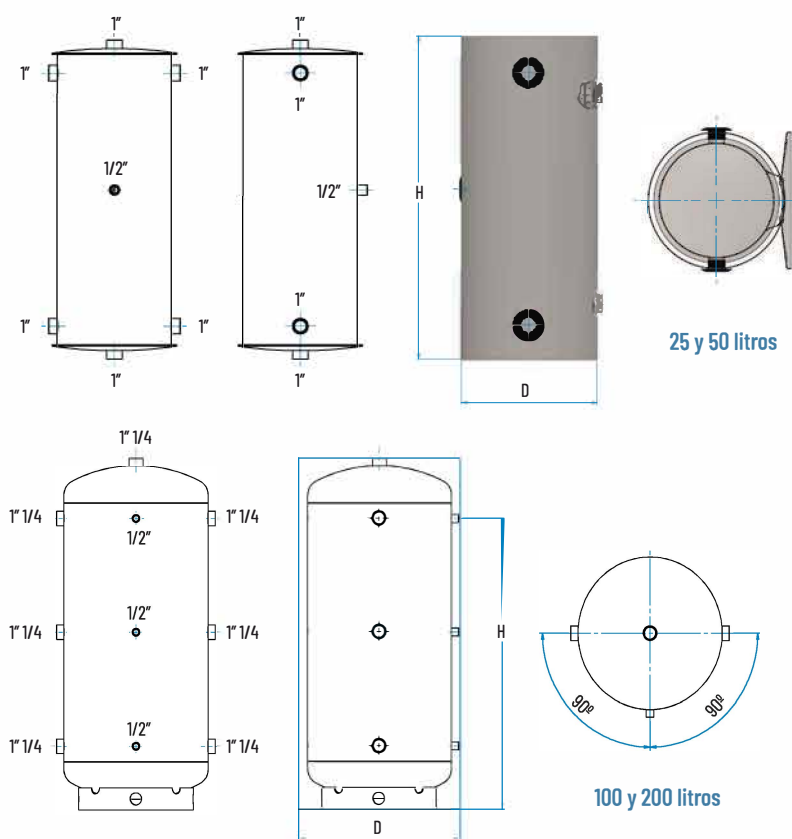


TABLA DIMENSIONAL DEPÓSITO

MODELO	CAPACIDAD L	PESO kg	ALTURA mm	DIAMETRO mm	ANCLAJES pared	ETIQUETA energética	VÁLVULA de seguridad
ARN AERO 25	25	9,33	620	300	Incluido	B	SRP/M-6P
ARN AERO 50	50	15	820	345	Incluido	B	SRP/M-6P
ARN AERO 100	100	22	948	460	Opcional	C	SRP/M-6P
ARN AERO 200	200	32	1159	560	No disp.	C	SRP/M-6P

ARN-AERO

Acero negro. Depósito tampón - Inercia

USOS DEL MODELO ARN-AERO

Los depósitos de la familia **ARN-AERO**, han sido diseñados para 2 funciones esenciales:

DEPÓSITO DE INERCIA

Depósitos de inercia para instalaciones de aerotermia, aumentando el volumen en circuito, y permitiendo así que las bombas de calor no se bloqueen por paradas/arrancadas constantes del compresor.

UNIÓN DE AEROTERMIAS

La serie **ARN-AERO**, dispone de 6 tomas, lo que permite unir 2 bombas de calor en el mismo depósito, para disponer de la potencia total en la instalación.

ADAPTABILIDAD AQUAFLEX

Los modelos de 25 y 50 litros pueden ser instalados en vertical, horizontal, a pared o en falso techo.

Los modelos de 100 y 200 litros pueden ir instalados directamente a suelo.

El modelo de 100 litros puede además disponer (opcional) de anclajes para poder ser colgado en la pared.

ACCESORIOS



Válvula seguridad SRP/M-6P y SRO/M-6P

- Temperatura de proyecto 0-110°C
- Sobrepresión apertura 10%
- Presión mínima 0,6 bar
- Presión de tarado 6 bar
- Conexión macho 3/4" (SRP/M-6P) o 1" (SRO/M-6P), descarga hembra



Purga de aire

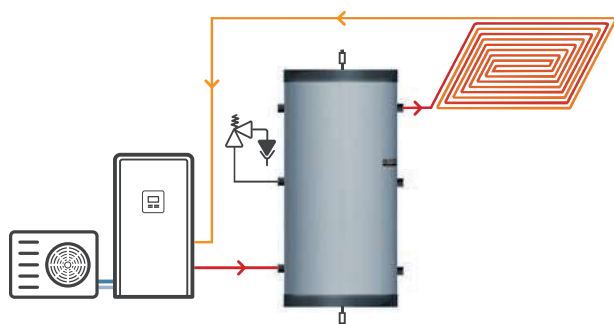
- Temperatura de proyecto 0 - 110°C
- Presión máxima 10 bar
- Conexión macho 1/2"



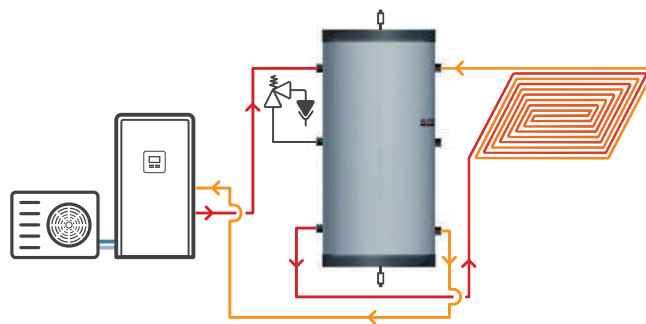
Termómetro

- Termómetro Bi-metálico cromado 0-120°C. Incluye vaina. Rosca 1/2"

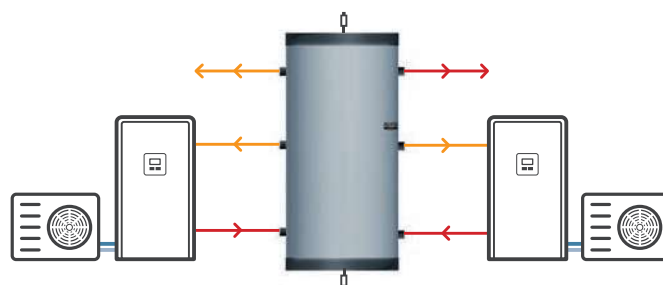
ESQUEMA DE INSTALACIÓN



Instalación 2 tubos



Instalación 4 tubos



Unión 2 bombas de calor

Para otras posiciones y opciones de instalación, consulte el manual o contacte con departamento técnico Aquaflex