

Temp Max
99 °C

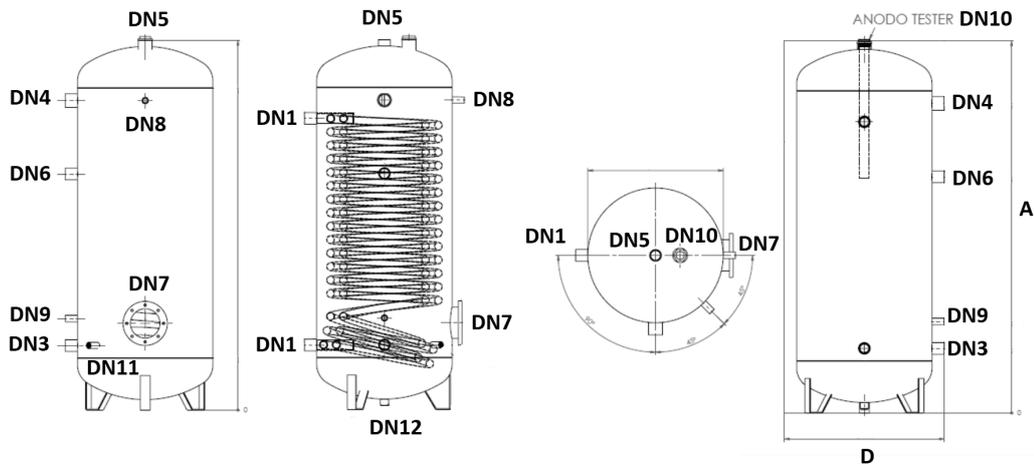
CARACTERÍSTICAS

- Serpentin fijo de máxima superficie, antilegionela, de diseño elíptico
- Tratamiento interno vitrificado al vacío en horno a 860 °C
- Temperatura máxima de trabajo 99°C
- Presión de trabajo 8 bar
- Aislamiento en poliuretano 50mm - 200/500 litros
70 mm – 750 litros
- Aislamiento no desmontable
- Acabado externo poliestireno rígido color gris
- Anodo de magnesio incluido con téster de consumo
- Boca de registro en todos los modelos.
- Conexión para resistencia eléctrica
- Garantía 5 años.



OPCIONALES

Sistema correx-up (ver pág. 32)
 Resistencias eléctricas (ver pág. 32)
 Preparación para instalación en exterior



Modelo	Capacidad Litros	M2 Serpentin	Peso Kgs	Altura mm	Diametro mm	Boca de inspección mm	Válvula de seguridad	
MRVE-AERO 200	200	3	95	1.306	600	180x120	SRP/M-8P	B
MRVE-AERO 300	300	4	130	1.510	650	180x120	SRO/M-8P	B
MRVE-AERO 500	500	6	180	1.805	750	220x300	SRO/M-8P	C

APTOS PARA USOS SOLARES: CUMPLIENDO NE Artículo 3.4.2 ACUMULADORES

UTILIZACIÓN

Los interacumuladores de la serie MRVE-AERO, están especialmente diseñados para aquellas instalaciones donde se requiera un serpentín de gran superficie. Instalaciones de baja temperatura, como las de aerotermia, son las aplicaciones más usuales para este modelo, puesto que son capaces de disipar una gran cantidad de potencia. También aquellas instalaciones que disponen de un espacio muy limitado, pero que tienen periodos punta muy fuertes, por ejemplo gimnasios o centros deportivos, son instalaciones donde los MRVE-AERO, están especialmente indicados.

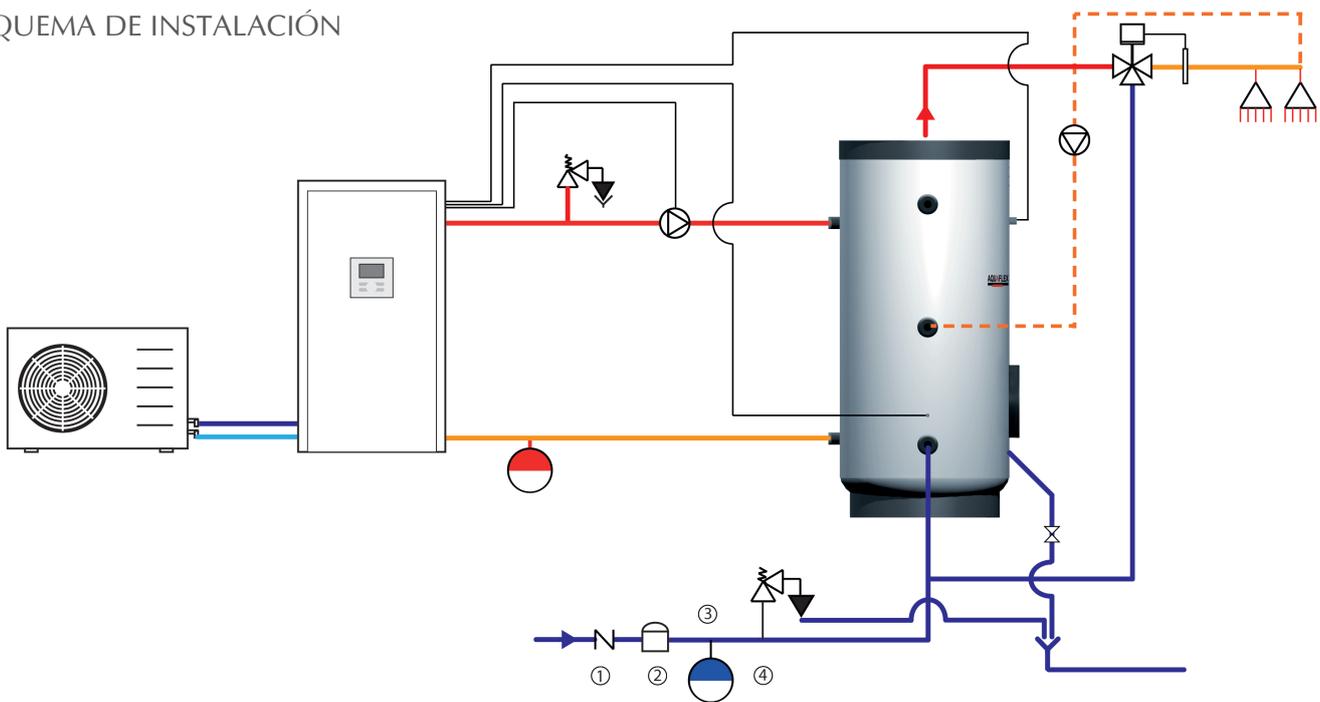
Para tablas de rendimiento, consultar nuestra página WEB www.aquaflex.es, donde podrán ver los siguientes datos:

- Potencia Térmica
- Caudal de la bomba
- Tiempo de calentamiento
- Producción de A.C.S.
- Litros en los primeros 10 min.
- Pérdida de carga Intercambiador
- Dispersión térmica aislamiento
- Vaso de expansión recomendado por capacidad



TESTER DE ÁNODO INCLUIDO

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



DATOS DIMENSIONALES

Modelo	DN1	DN2	DN3	DN4	DN5	DN6	DN7	DN8	DN10	DN11	DN12
MRVE-AERO 200	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/2	1"1/4	1"1/4	180X120	1/2"	1"1/2	1/2"	3/4"
MRVE-AERO 300	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/2	1"1/4	1"1/4	180X120	1/2"	1"1/2	1/2"	3/4"
MRVE-AERO 500	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/2	1"1/4	1"1/4	180x120	1/2"	1"1/2	1/2"	3/4"

DN1-DN2
DN3
DN4
DN5
DN6
DN7

ENTRADA/SALIDA SERPENTIN
ENTRADA AGUA FRIA
RESISTENCIA DE APOYO
SALIDA ACS
RECIRCULACIÓN
BRIDA DE LIMPIEZA

DN8
DN9
DN10
DN11
DN12

TERMÓMETRO/TERMOSTATO
TEMOSTATO/SONDA
ÁNODO MAGNESIO
TERMOSTATO/SONDA
VACIADO