

Temp Max
95 °C

Portes
Pagados

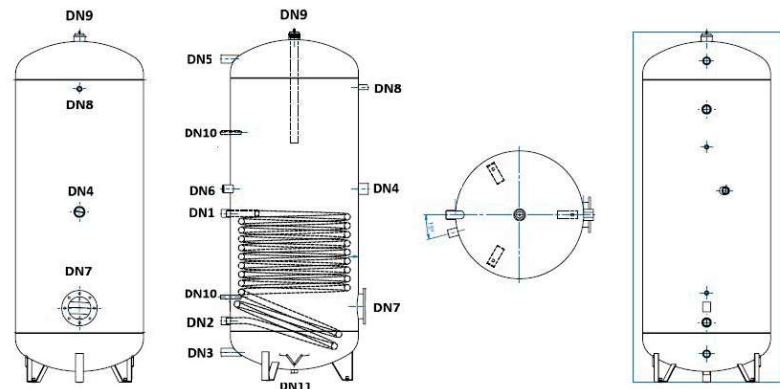
CARACTERÍSTICAS

- Serpentin fijo de gran superficie, antilegionela, de diseño elíptico.
- Tratamiento interno vitrificado al vacío en horno a 860 °C.
- Temperatura máxima de trabajo 95°C.
- Presión de trabajo 6 bar.
- Aislamiento no desmontable en poliuretano de 50 mm acabado en PVC (capacidades 200, 300 y 500 litros).
- Aislamiento desmontable en poliuretano de 100 mm acabado en Skay (capacidades 750 y 1.000 litros).
- Anodo de magnesio incluido con téster de consumo.
- Boca de registro en todos los modelos. DN400 para modelo 1.000 litros.
- Conexión para resistencia eléctrica.
- Garantía 5 años.
- Vaciado completo por el fondo.



OPCIONALES

Sistema correx-up (ver pág. 34)
Resistencias eléctricas (ver pág. 34)
Preparación para instalación en exterior
Brida con manguito roscado para resistencia de apoyo



Modelo	Capacidad	M2 Serpentin	Peso Kgs	Altura mm	Diámetro aislado mm	Válvula de seguridad		
						Standard	Solar	
MRVE150	150	0,6	60	1053	600	SRP/M-8P	SMP/MS-8P	B
MRVE200	200	1	78	1328	600	SRP/M-8P	SMP/MS-8P	B
MRVE300	300	1,4	90	1532	650	SRO/M-8P	-	B
MRVE500	500	1,8	115	1777	750	SRO/M-8P	-	B
MRVE750	740	2,4	185	2090	950	SRO/M-8P	-	-
MRVE1000	1000	2,9	200	2090	990	SRO/M-8P	-	-

APTOS PARA USOS SOLARES: CUMPLIENDO NE Artículo 3.4.2 ACUMULADORES

ACCESORIOS

	Válvula seguridad SRP/M-8P <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura de proyecto 0 – 110°C • Sobrepresión apertura 10% • Presión mínima 0,6 bar • Presión de tarado 8 bar • Conexión macho 1/2", descarga hembra 		Válvula seguridad SRO/M-8P <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura de proyecto 0 – 110°C • Sobrepresión apertura 10% • Presión mínima 0,6 bar • Presión de tarado 8 bar • Conexión macho 3/4", descarga hembra 		Válvula seguridad SMP/MS-8P <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura de proyecto 0 – 140°C • Sobrepresión apertura 10% • Presión mínima 0,6 bar • Presión de tarado 8 bar • Conexión macho 1/2", descarga hembra
	Purga de aire <ul style="list-style-type: none"> • 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"		

UTILIZACIÓN

Los interacumuladores de agua caliente sanitaria de la serie MRVE de AQUAFLEX, están diseñados para la producción y almacenaje de agua a temperatura, disponible para dar respuesta de forma inmediata a variadas demandas simultáneas que se puedan producir en la instalación. El gran serpentín que incorporan estos modelos, permite que en muy poco espacio de tiempo, el volumen acumulado se ponga a régimen de temperatura, consiguiendo de esta forma una perfecta relación entre producción y acumulación. Especialmente dirigidos a instalaciones con periodos punta de consumo elevados, pero con espacio disponible reducido, estos interacumuladores cubrirán las más exigentes demandas de ACS.

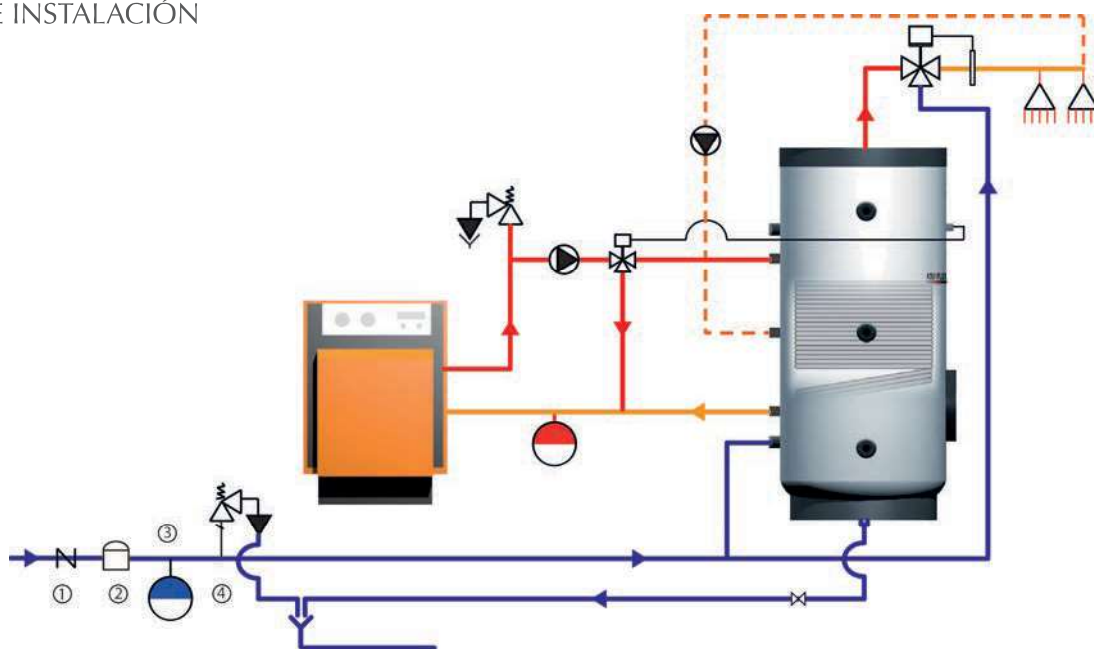
Para tablas de rendimiento, consultar nuestra página WEB www.aquaflex.es, donde podrán ver los siguientes datos:

- 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	DN9	DN10	DN11
MRVE150	1"	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"	1"	180x120	1/2"	1 1/2"	1/2"	3/4"
MRVE200	1"	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"	1"	180x120	1/2"	1 1/2"	1/2"	3/4"
MRVE300	1"	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"	1"	180x120	1/2"	1 1/2"	1/2"	3/4"
MRVE500	1"	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"	1"	180x120	1/2"	1 1/2"	1/2"	3/4"
MRVE750	1"	1"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/4"	1"	180x120	1/2"	1 1/2"	1/2"	3/4"
MRVE1000	1"	1"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/4"	1"	480x400	1/2"	1 1/2"	1/2"	3/4"

DN1-DN2	ENTRADA/SALIDA SERPENTIN	DN8	TERMÓMETRO/TERMOSTATO
DN3	ENTRADA AGUA FRIA	DN9	ÁNODO MAGNESIO
DN4	RESISTENCIA DE APOYO	DN10	TERMOSTATO/SONDA
DN5	SALIDA ACS	DN11	VACIADO
DN6	RECIRCULACIÓN		
DN7	BRIDA DE LIMPIEZA		