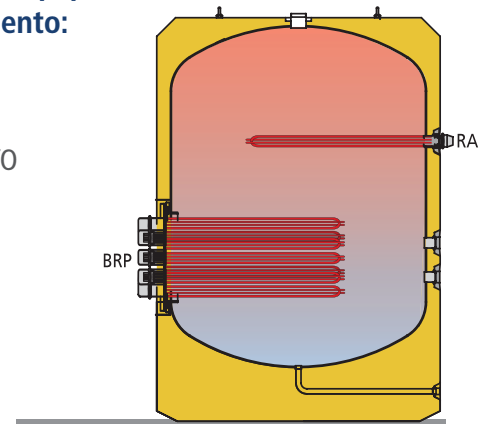


lapesa CALENTAMIENTO ELÉCTRICO - MASTER INOX



Los modelos MASTER INOX pueden ser equipados con resistencias eléctricas de calentamiento:

- Modelos de ACUMULACIÓN "RB/EB": CALENTAMIENTO ELÉCTRICO PRINCIPAL y/o CALENTAMIENTO ELÉCTRICO DE APOYO
- Modelos con SERPENTINES "SB/SSB": CALENTAMIENTO ELÉCTRICO DE APOYO



MASTER INOX" Resistencias de inmersión ROSCADAS, en INCOLOY 800, para calentamiento eléctrico:

Modelo resistencia	KW	V	Rosca resistencia	Regulación integrada	IP	Longitud resistencia L*	CALENTAMIENTO PRINCIPAL y/o APOYO	CALENTAMIENTO DE APOYO
RA4/2-60	6,0	230/400	2" M	-	40	797	MXV1500-...6000-RB/EB	MXV1500-...6000-SB/SSB
RA4/2-90	9,0	230/400	2" M	-	40	1115	MXV1500-...6000-RB/EB	MXV1500-...6000-SB/SSB
RA4/2-120D	12,0	230/400	2" M	-	40	680	MXV1500-...6000-RB/EB	MXV1500-...6000-SB/SSB
RA4/2-120DT	12,0	230/401	2" M	termostato regulación y seguridad*	65	680	MXV1500-...6000-RB/EB	MXV1500-...6000-SB/SSB
RA4/2-125DT	12,5	230/400	2" M	termostato regulación y seguridad*	65	680	MXV1500-...6000-RB/EB	MXV1500-...6000-SB/SSB
RA4/2-150D	15,0	230/400	2" M	-	40	820	MXV1500-...6000-RB/EB	MXV1500-...6000-SB/SSB
RA4/2-150DT	15,0	230/400	2" M	termostato regulación y seguridad*	65	820	MXV1500-...6000-RB/EB	MXV1500-...6000-SB/SSB
RA4/2-250D	25,0	230/400	2" M	-	40	1200	MXV1500-...6000-RB/EB	MXV1500-...6000-SB/SSB
RA4/2-250DT	25,0	230/400	2" M	termostato regulación y seguridad*	65	1200	MXV1500-...6000-RB/EB	MXV1500-...6000-SB/SSB



(*) Termostato de regulación: 0 - 75° C (ajustado a 60 °C) / Termostato de seguridad: 90 °C

GRANDES POTENCIAS ELÉCTRICAS:

Cuando se requiere la instalación de los depósitos acumuladores con elevadas potencias eléctricas, pueden agruparse las resistencias eléctricas de calentamiento en la boca de entrada de hombre DN400.

Los modelos "RB", pueden agrupar en la boca lateral DN400, hasta 8 unidades de resistencia de inmersión, obteniendo así una potencia máxima de 200 KW. Los modelos de 2.000, 3.500, 5.000 y 6.000 litros pueden incorporar de modo opcional una segunda BH DN400, para agrupar entre ambas hasta 16 resistencias eléctricas con una potencia máxima de 400 KW.

FABRICACIÓN ESPECIAL: Los modelos "SB" y "SSB", solo pueden incorporar resistencias eléctricas en la BH DN400, desplazándola a la parte superior del depósito acumulador por encima del conjunto de serpentines, por lo que el calentamiento eléctrico actuaría como calentamiento de apoyo. También pueden incorporar una segunda BH DN400 de modo opcional, los modelos de 2.000, 3.500, 5.000 y 6.000 litros.

En todos los casos, el suministro de este sistema incluye arqueta protectora para el conjunto de resistencias en acero inoxidable, con tapa de cierre.

Modelos MXV "RB" con resistencias de inmersión ROSCADAS, en BH DN400

Modelos MXV "RB"	Nº resistencias en BH DN400	Nº resistencias en 2ª BH DN400 (OPCIONAL)
MXV1500RB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	-
MXV2000RB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	3, 4, 5, 6, 7 u 8
MXV2500RB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	-
MXV3000RB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	-
MXV3500RB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	3, 4, 5, 6, 7 u 8
MXV4000RB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	-
MXV5000RB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	3, 4, 5, 6, 7 u 8
MXV6000RB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	3, 4, 5, 6, 7 u 8



Modelos MXV "SB / SSB" con resistencias de inmersión ROSCADAS, en BH DN400 (FABRICACIÓN ESPECIAL)

(SÓLO CALENTAMIENTO DE APOYO)

(OPCIÓN 1) BH desplazada a la parte superior del depósito.

(OPCIÓN 2) 2ª BH en parte superior del depósito

Modelos MXV "SB/SSB"	Nº resistencias en BH DN400 (OPCIÓN 1)	Nº resistencias en BH DN400 (OPCIÓN 2)
MXV1500SB/SSB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	-
MXV2000SB/SSB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	3, 4, 5, 6, 7 u 8
MXV2500SB/SSB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	-
MXV3000SB/SSB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	-
MXV3500SB/SSB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	3, 4, 5, 6, 7 u 8
MXV4000SB/SSB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	-
MXV5000SB/SSB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	3, 4, 5, 6, 7 u 8
MXV6000SB/SSB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	3, 4, 5, 6, 7 u 8



MASTER INOX" Resistencias CERÁMICAS ENFUNDADAS en placa inox. para BH DN400

Conjunto placa inox DN400 con fundas para resistencias cerámicas + nº de resistencias seleccionadas. NUNERO DE RESISTENCIAS por placa en BH DN400: 3, 4, 5, 6, 7 u 8

modelo resistencia	KW	V	longitud resistencia L*	aplicación opcional a modelos MXV	
				CALENTAMIENTO PRINCIPAL y/o APOYO	CALENTAMIENTO DE APOYO
RCER-45	4,5	230/400	800	MXV-1500-...6000-RB	MXV-2000/3500/5000/6000-SB/SSB
RCER-60	6,0	230/400	1000		



CALENTAMIENTO ELÉCTRICO CON RESISTENCIAS CERÁMICAS. SISTEMA "SECO"

El sistema "seco" con resistencias eléctricas cerámicas de calentamiento, evita el vaciado del depósito acumulador en caso de montaje/desmontaje o sustitución de las resistencias.

Este sistema consta de una placa DN400 de acero inoxidable con fundas ciegas del mismo material, que alojan las resistencias cerámicas de calentamiento.

Con un máximo de 8 unidades por placa DN400, podemos alcanzar una potencia eléctrica máxima con este sistema, de 48 KW.

FABRICACIÓN ESPECIAL: Opcionalmente, se puede dotar al depósito acumulador de un segunda BH DN400. En este caso, la potencia máxima instalable sería de 96 KW (solo válido para modelos "RB" de 2.000, 3.500, 5.000 y 6.000 litros).

En todos los casos, el suministro de este sistema incluye arqueta protectora para el conjunto de resistencias en acero inoxidable, con tapa de cierre.

Modelos MXV "RB" con resistencias eléctricas CERÁMICAS, en BH DN400

Modelos MXV "RB"	Nº resistencias en BH DN400	Nº resistencias en 2ª BH DN400 (OPCIONAL)
MXV1500RB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	-
MXV2000RB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	3, 4, 5, 6, 7 u 8
MXV2500RB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	-
MXV3000RB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	-
MXV3500RB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	3, 4, 5, 6, 7 u 8
MXV4000RB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	-
MXV5000RB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	3, 4, 5, 6, 7 u 8
MXV6000RB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	3, 4, 5, 6, 7 u 8



Modelos MXV "SB / SSB" con resistencias eléctricas CERÁMICAS, en BH DN400

(SÓLO CALENTAMIENTO DE APOYO)

OPCIÓN 1) BH desplazada a la parte superior del depósito.

OPCIÓN 2) 2ª BH en parte superior del depósito

Modelos MXV "SB/SSB"	Nº resistencias en BH DN400 (OPCIÓN 1)	Nº resistencias en BH DN400 (OPCIÓN 2)
MXV1500SB/SSB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	-
MXV2000SB/SSB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	3, 4, 5, 6, 7 u 8
MXV2500SB/SSB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	-
MXV3000SB/SSB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	-
MXV3500SB/SSB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	3, 4, 5, 6, 7 u 8
MXV4000SB/SSB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	-
MXV5000SB/SSB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	3, 4, 5, 6, 7 u 8
MXV6000SB/SSB	3, 4, 5, 6, 7 u 8	3, 4, 5, 6, 7 u 8

