

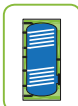
Caracteristici tehnice AF.../2

AF.../2



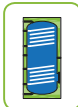
Boiler ACM cu 2 serpentine Sistemul de izolație termică rECOflex® cu manta din folie			Volum	Diametru cu izolație	Înălțime cu izolație	Înălțime la încăinare	Grosime izolație	Puteri serpentine t _{hw} =80°C; t _{wh} =60°C; t _{kw} =10°C; t _{ww} =45°C				Factor performanță t _{kw} =10°C; t _{ww} =45°C; t _{sp} =60°C		Pierderi de căldură	Clasă de Eficiență Energetică
								serp. sus		serp. jos		sus	jos		
								Tip	Cod articol alb argintiu		l	mm	mm		
AF 200/2_B	7862100	-	196	600	1473	1530	75	24	550	31	760	1,1	4,2	95,8	B
AF 200/2_C	7848800	-	196	540	1473	1530	50	24	550	31	760	1,1	4,2	95,8	C
AF 300/2_B	7849800	-	299	700	1334	1472	50	26	630	48	1170	2,2	8,4	108,3	B
AF 300/2S_B	7862200	7862500	299	650	1834	1892	75	26	630	48	1170	2,2	8,4	108,3	B
AF 300/2S_C	7849000	7836300	299	600	1834	1892	50	26	630	48	1170	2,2	8,4	108,3	C
AF 400/2_B	7862300	7862600	382	750	1631	1738	75	31	740	57	1395	3,4	15,2	120,8	B
AF 400/2_C	7849100	7849900	382	700	1631	1738	50	31	740	57	1395	3,4	15,2	120,8	C
AF 500/2_B	7862400	7862700	474	750	1961	2044	75	40	970	65	1590	5,9	19,1	133,3	B
AF 500/2_C	7849200	7850000	474	700	1961	2044	50	40	970	65	1590	5,9	19,1	133,3	C

AF.../2



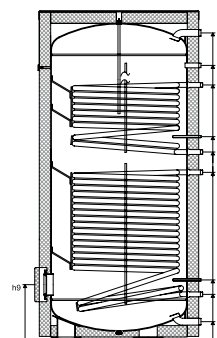
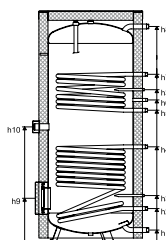
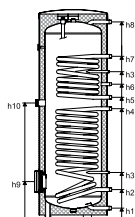
Boiler ACM cu 2 serpentine		Volum	Diametru fără izolație/ cu izolație	Înălțime fără izolație/ cu izolație	Înălțime cu înclinare	Grosime izolație	Puteri serpentine				Factor performanță		Pierderi de căldură	Clasă de Eficiență Energetică
							$t_{HV}=80\text{ }^{\circ}\text{C}$; $t_{HR}=60\text{ }^{\circ}\text{C}$ $t_{KW}=10^{\circ}\text{C}$ - apă rece $t_{WW}=45^{\circ}\text{C}$ - apă caldă				$t_{KW}=10\text{ }^{\circ}\text{C}$; $t_{WW}=45\text{ }^{\circ}\text{C}$; $t_{SP}=60\text{ }^{\circ}\text{C}$			
							serp. sus		serp. jos		sus	jos		
Tip	Cod articol alb	l	mm	mm	mm	mm	kW	l/h	kW	l/h	N _L	N _L	W	
AF 750/2_C	7849300	751	750/950	1932/2023	1990	100	33	815	60	1460	6,2	21	129	C
AF 1000/2_C	7849400	972	850/1050	1989/2050	2025	100	32	780	76	1870	7,1	26	146	C
AF 1500/2_C	7849500	1500	1000/1240	2109/2216	2250	120	57	1390	99	1430	11,4	29	171	C
AF 2000/2_C	7849600	2000	1200/1440	2019/2126	2200	120	72	1760	112	2449	14,4	32,3	188	C
AF 3000/2	7849700	3000	1200/1440	2784/2875	3300	120	91	2245	166	4098	18,2	44,2	-	-

AB.../2



Boiler ACM cu 2 serpentine Sistemul de izolație rECOflex® cu manta din tablă		Volum	Diametru cu izolație	Înălțime cu izolație	Înălțime la încinare	Grosime izolație	Putere serpentine t _w =80°C; t _u =60°C; t _{kw} =10°C; t _{ww} =45°C				Factor performanță t _{kw} =10°C; t _{ww} =45°C; t _{sp} =60°C		Pierderi de căldură	Clasă de Eficiență Energetică
							serp. sus		serp. jos		sus	jos		
							Tip	Cod articol argintiu	l	mm	mm	mm		
AB 300/2S_C	7848500	299	600	1834	1892	50	26	630	48	1170	2,2	8,4	83	C
AB 400/2_C	7848400	382	700	1631	1738	50	31	740	57	1395	3,4	15,2	86	C
AB 500/2_C	7848700	474	700	1961	2044	50	40	970	65	1590	5,9	19,1	100	C

Caracteristici tehnice AF.../2



AF 200/2 – AF 500/2

AB 300/2 – AB 500/2

AF 750/2 – AF 1000/2

AF 1500/2 – AF 3000/2

Date Tehnice			Tip									
			AF 200/2	AF 300/2S AB 300/2S	AF 300/2	AF 400/2 AB 400/2	AF 500/2 AB 500/2	AF 750/2	AF 1000/2	AF 1500/2	AF 2000/2	AF 3000/2
Masă netă		kg	84	123	106	149	179	249	320	495	670	820
Apă caldă, WW		R	¾	1	1	1	1	1 ¼	1 ¼	2	2	2
	h8	mm	1370	1725	1226	1523	1856	1887	1905	2048	1937	2691
Apă rece, KW		R	¾	1	1	1	1	1 ¼	1 ¼	2	2	2
	h1	mm	55	90	55	55	55	99	103	105	118	156
Recirculație, Z		R	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	1 ¼	1 ¼	1 ¼
	h6	mm	901	1178	625	1111	1264	1242	1243	1746	1695	2406
Tur serp. încălzire, HV		R	1	1	1	1	1	1	1	1 ¼	1 ¼	1 ¼
	h7	mm	1148	1423	1048	1354	1604	1467	1423	1692	1613	2235
Retur serp. încălzire, HR		R	1	1	1	1	1	1	1	1 ¼	1 ¼	1 ¼
	h5	mm	788	1063	790	1006	1114	1151	1153	1229	1224	1645
Tur serp. solar, SV		R	1	1	1	1	1	1	1	1 ¼	1 ¼	1 ¼
	h4	mm	688	964	715	909	965	830	884	1065	1080	1466
Retur serp. solar, SR		R	1	1	1	1	1	1	1	1 ¼	1 ¼	1 ¼
	h2	mm	193	254	220	220	220	288	297	333	360	396
Ștuț sondă		Ø i x mm	16x200	16x200	16x200	16x200	16x200	16x200	16x250	16x250	16x250	16x250
	h3	mm	1013	1288	920	1223	1409	1332	1333	1350	1344	1780
	h33	mm	282	403	306	369	380	402	411	451	510	522
Orificiu de inspecție/ Flanșă service		DN / LK	110/150	110/150	110/150	110/150	110/150	180/225	180/225	180/225	180/225	180/225
	h9	mm	248	324	275	275	275	378	387	412	443	481
Cuplaj „E” G 1 ½ pt. rez. el.	h10	mm	238	1013	755	957	1040	1005	1025	-	-	-
Tip anod			1 x Mg	1 x Mg	1 x Mg	1 x Mg	1 x Mg	1 x Mg	1 x Mg	FSA	FSA	FSA
Suprafață serp. încălzire		m²	0,7	1	0,85	1,05	1,3	1,17	1,17	1,9	2,25	3,4
Conținut serp. încălzire		l	6,4	6	5,8	7	8,9	8,2	7,9	17,5	21,8	32,2
Suprafață serp. solar		m²	0,95	2	1,45	1,8	1,9	1,93	2,45	3,9	4,2	6,8
Conținut serp. solar		l	4,9	11	10,1	12,6	13,3	13,5	17,1	35	43,6	62,2
Lungime max. rez. EFHR		mm	460	510	510	510	510	610	740	740	740	740
Lungime max. rez. EEHR		mm	320	400	610	610	610	750	850	850	850	850

Sub rezerva modificărilor tehnice | FSA = Anod Titan, Mg = Magneziu, EEHR = rez. electrică cu montaj prin înșurubare, EFHR = rezistență electrică cu flanșă de montaj