

PERMUTADOR ELECRO BÁSICO

Robusto e durável



RECURSOS

- Tubos: titânio puro
- Ligações de água: a água da piscina - 1,5" ou 50 mm adaptadores NB para conexão do tubo de PVC ou ABS
- Circuito de aquecimento: 1" BSP
- Pressão em funcionamento: máximo de 4 bar
- Montagem: Na parede ou piso
- Padrões de conformidade: Europeu de Compatibilidade Electromagnética 89/336/EEC e 93/068/EEC

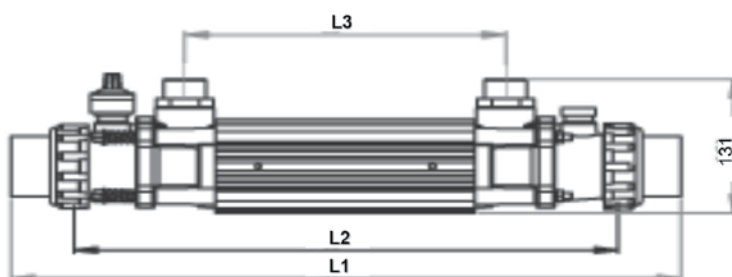
OPÇÃO

Kit de regulação para permutador Elecro G2 multitubular

- Painel de controlo digital destacável
- Bomba circuladora Grundfos
- Interruptor de caudal
- Válvula de retenção de 1" em latão



DESENHO TÉCNICO



ALIMENTAÇÃO

Primário de alimentação a 90° C

VOL. PISCINA	36 M ³	40 M ³	59 M ³	75 M ³	105 M ³	120 M ³	200 M ³	
ELE-150-0060	[Bar chart showing coverage for 36, 40, 59, 75, 105, 120, 200 M³]							
ELE-150-0061	[Bar chart showing coverage for 36, 40, 59, 75, 105, 120 M³]							
ELE-150-0062	[Bar chart showing coverage for 36, 40, 59, 75, 105 M³]							
ELE-150-0063	[Bar chart showing coverage for 36, 40, 59, 75, 105, 120, 200 M³]							

Primário de alimentação a 50° C

VOL. PISCINA	21 M ³	34 M ³	60 M ³	100 M ³
ELE-150-0060	[Bar chart showing coverage for 21, 34, 60, 100 M³]			
ELE-150-0061	[Bar chart showing coverage for 21, 34, 60 M³]			
ELE-150-0062	[Bar chart showing coverage for 21, 34 M³]			
ELE-150-0063	[Bar chart showing coverage for 21, 34, 60, 100 M³]			

ESPECIFICAÇÕES**CIRCUITO PRIMÁRIO**

Tubo de fluxo:	Conjunto de 37 tubos de titânio
Ligações de água:	1 "BSP" macho (encaixes de latão fornecidos)
Pressão:	4 bar no máximo

CIRCUITO SECUNDÁRIO

Tubo de fluxo:	Tubo de Aço Inoxidável BS 316
Ligações de água:	Uniões ABS de 1 1/2" a 50mm para ligação de tubos rígidos
Pressão:	4 bar no máximo

REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (KW)	DIMENSÕES "L1"	DIMENSÕES "L2"	DIMENSÕES "L3"
ELE-150-0060	Permutador Elecro G2 - 30 T	30 kW	540	426	247
ELE-150-0061	Permutador Elecro G2 - 49 T	49 kW	710	596	417
ELE-150-0062	Permutador Elecro G2 - 85 T	85 kW	840	726	547
ELE-150-0063	Permutador Elecro G2 - 122 T	122 kW	1000	886	707

REFERÊNCIA	FLUXO PRIMÁRIO (QUENTE) FLOW (M³)	PERDA DE CALOR PRIMÁRIA (QUENTE) (KPA)	FLUXO SECUND. (PISCINA) (M³)	PERDA DE CALOR SEC. (QUENTE) (KPA)	ΔT	ΔT	ΔT	ΔT	ΔT	ΔT	ΔT
					15 C (KW)	20 C (KW)	30 C (KW)	40 C (KW)	50 C (KW)	60 C (KW)	70 C (KW)
ELE-150-0060	1.1	6.1	10	5	9	11	16	20	26	30	33
ELE-150-0060	1.3	6.8	10	5	10	13	18	23	31	34	39
ELE-150-0060	1.3	6.8	14	7	11	15	20	26	34	41	46
ELE-150-0061	1.6	7.7	16	9.2	13	18	25	34	41	50	56
ELE-150-0061	1.8	8.3	16	9.2	14	20	28	38	45	55	62
ELE-150-0061	2.2	9.6	17	9.8	16	22	33	44	52	64	73
ELE-150-0062	2.4	11.3	17	10.6	22	28	40	53	64	75	81
ELE-150-0062	2.7	12.9	17	10.6	26	32	46	60	73	82	89
ELE-150-0062	3.2	14.7	17	10.6	28	34	49	64	77	90	102
ELE-150-0063	3.8	18.3	19	12.6	33	43	68	75	93	108	120
ELE-150-0063	4.2	20	19	12.6	36	48	70	89	108	126	143
ELE-150-0063	4.6	21.1	19	12.6	38	52	73	95	116	137	156

DISPONÍVEL EM: