

O LADO DA JUNTA É VOLTADO PARA O BLOCO FIXO

UX-005	D1234	1
	1234	3
		5
		7
		9
	1234	11
UX-005	E0000	13

POS.

1	(TITÂNIO)	S1←
3	(TITÂNIO)	S3→
2	(AISI 316)	S2→
4	(AISI 316)	S4←

(6x1)
LADO A

0 = FURO TAPADO
1; 2; 3; 4 = FURO ABERTO

A 1234

B 1234

D 1234

E 0000

PLACAS

TIPO	MATERIALE	ESPESSURA
UX-005/SI	SB265 Gr.1(TI)	0,5 mm

QUANTIDADE TOTAL DE PLACAS				
FURAÇÃO	LADO A		LADO B	
	UX-005		UX-005	
D1234			1	
1234	6		5	
E0000			1	

ASPASOPI-THERMAL.

19. 9. 019

MA 030

40

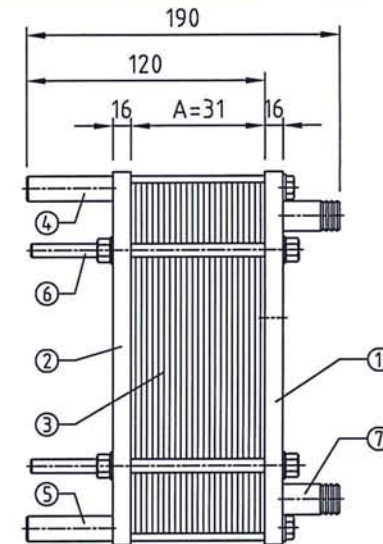
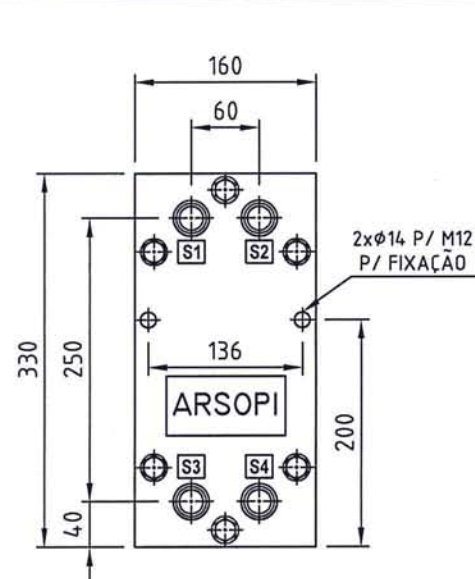
JUNTAS

TIPO	MATERIAL
UX-005/SI	NBR

PROGRAMA TÉRMICO						
PRODUTO	CAUDAL	POS	TEMP. ENT.	POS	TEMP. SAÍDA	PERDA CARGA
ÁGUA	1,00 m³/h	S2	80,00 °C	S4	VARIÁVEL	0,011 MPa
ÁGUA	1,50 m³/h	S3	15,00 °C	S1	28,00 °C	0,026 MPa
VOLUME= 30 m³		TEMPO DE AQUECIMENTO= 19 HORAS				

SERVIÇO	
REF.	DESIGNAÇÕES
S2	ENTRADA DE ÁGUA
S4	SAÍDA DE ÁGUA
S3	ENTRADA DE ÁGUA
S1	SAÍDA DE ÁGUA

1	507327	PLACA UX005.5 TI 0000 SI				ST	SAÍDA DE ÁGUA
12	507319	PLACA UX005.5 TI 1234 SI	14	552182	JUNTA A UX-005 NBR SI TSS		
QT.	CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QT.	CÓDIGO	DESIGNAÇÃO		
PLACAS			SOBRESSELENTES / JUNTAS				



PRESSÃO CÁLCULO	[MPa g]	LADO A (S2 / S4)	1,00	LADO B (S3 / S2)	1,00
PRESSÃO TESTE	[MPa g]		1,30		1,30
TEMPERATURA CÁLCULO	[°C]		0 / 100		0 / 100
VOLUME ENTRE PLACAS	[L]		0,24		0,24
PESO (VAZIO) / (CHEIO)	[kg]	15,5 / 15,98			
POTÊNCIA TÉRMICA	[kW]	24			

7	ENTRADAS/SAIDAS	2+2	SA240 / SA312 type 316 + SB265 / SB338 Gr.2 (Ti)	ROSCADAS 1" G
6	TIRANTES DE APERTO	4	SA193 Gr.B7	M12 / R150
5	TIRANTE DE SUPORTE INFERIOR	1	SA479 type 304	Ø22x120
4	TIRANTE DE SUPORTE SUPERIOR	1	SA479 type 304	Ø22x120
3	PLACAS / JUNTAS	-	-	-
2	PLACA DE APERTO MÓVEL "E"	1	S355J2+N	330x160x16
1	PLACA DE APERTO FIXA "S"	1	S355J2+N	330x160x16

REF.	DESIGNAÇÃO			QT.	MATERIAL		DIMENSÕES		
				CLIENTE: MARLA ENERGIAS			 ARSOPI - THERMAL		
Nº PHE : 16164TH				MODELO FH00 - HJ - 13			DESENHO Nº.: 100 - FH0 / 16164TH		
O. F. : 200009213									
ANO: 2019									
		ESCALA 		PERMUTADOR DE CALOR DE PLACAS			REV.:	FOLHA	IDIOMA
							0	1/1	[pt]