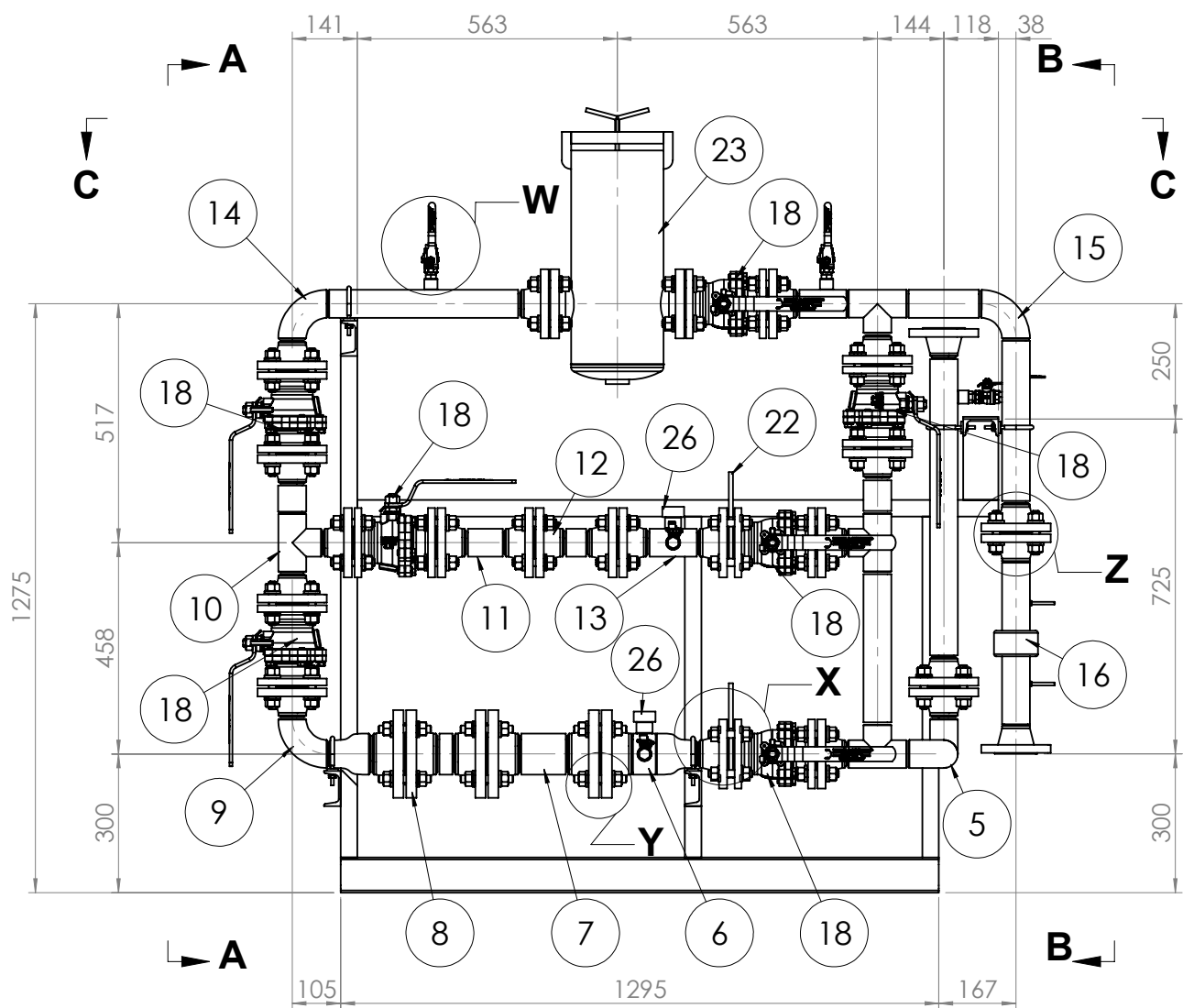
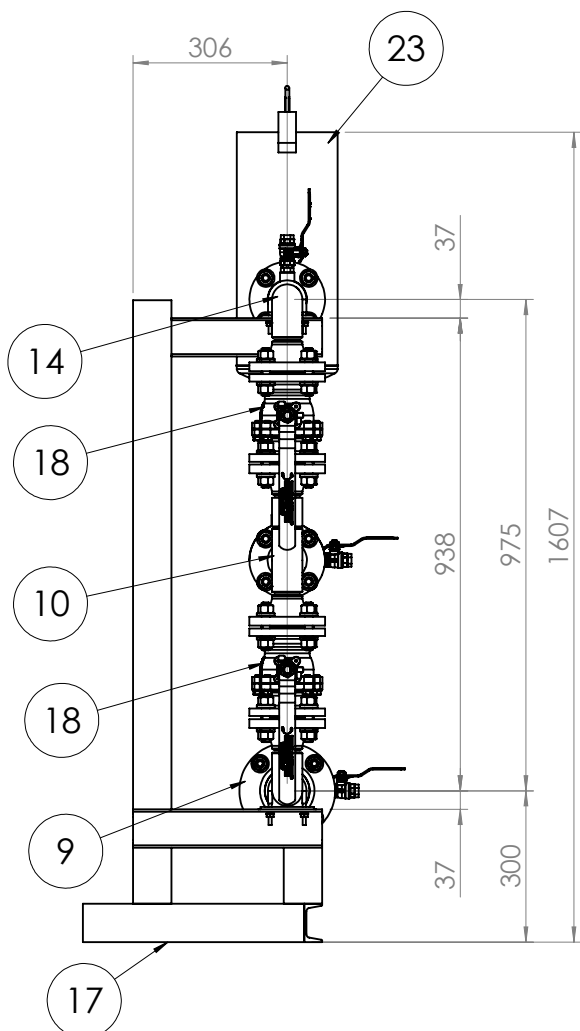
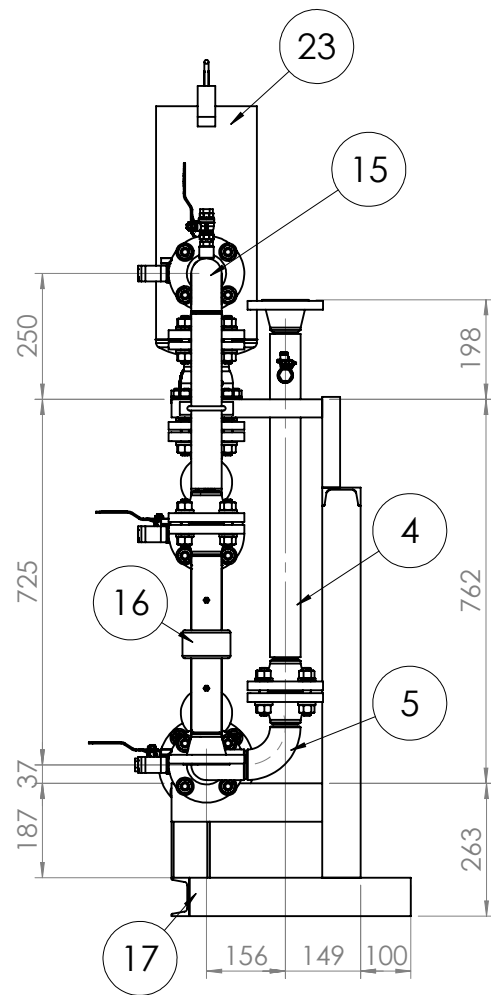




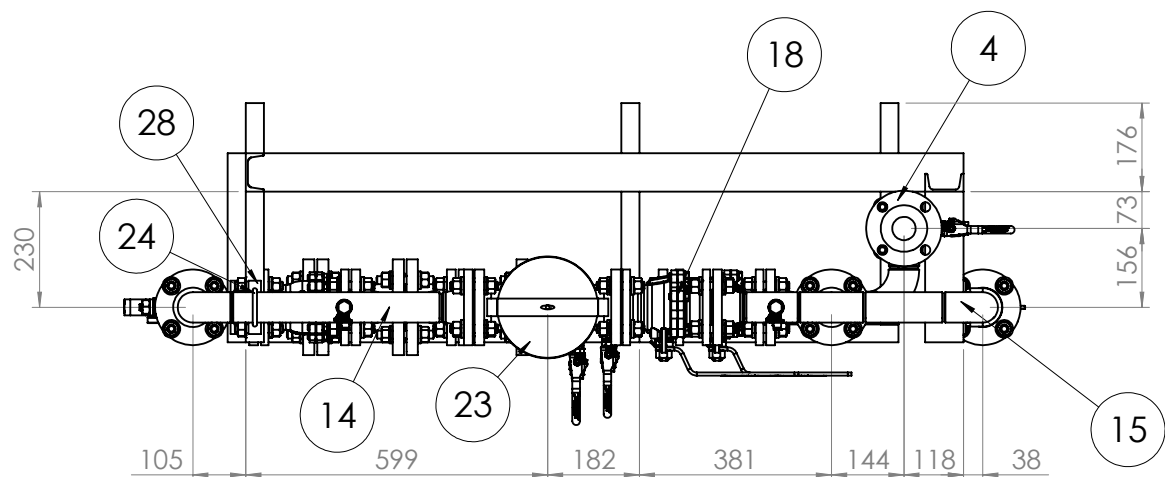
VISTA ELEVAÇÃO



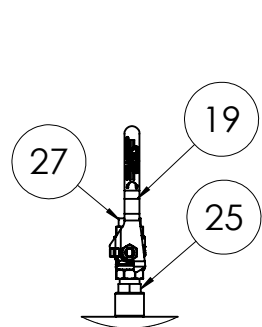
VISTA A-A



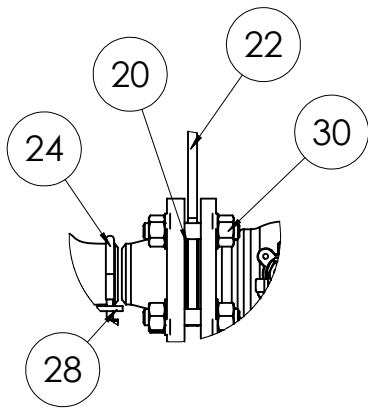
VISTA B-B



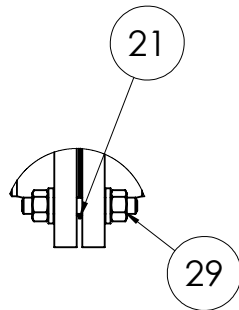
VISTA C-C



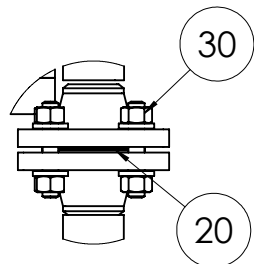
DETALHE W



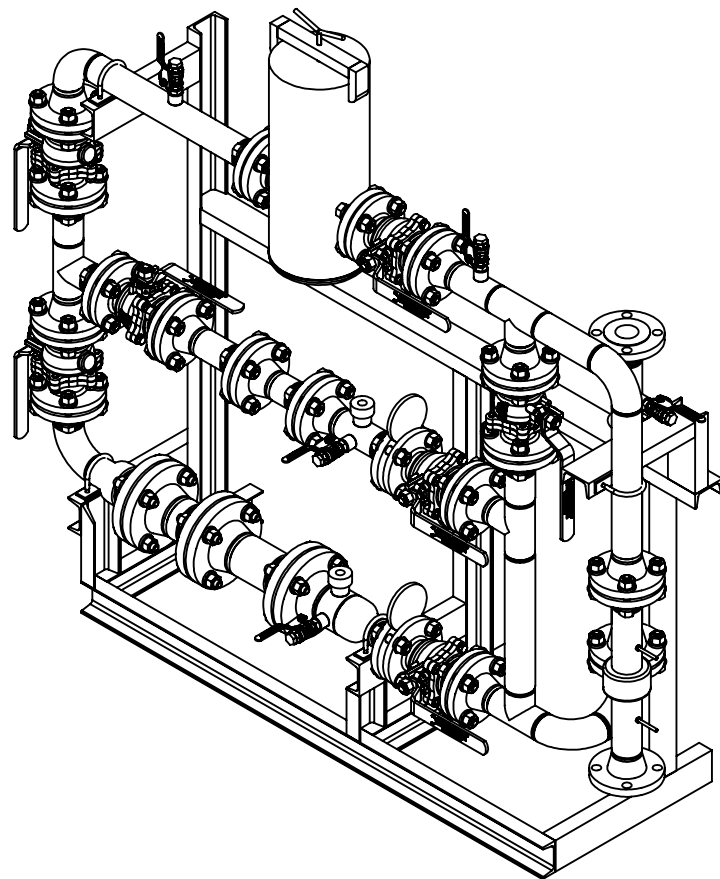
DETALHE X



DETALHE Y



DETALHE Z



VISTA ISOMÉTRICA
SEM ESCALA

LISTA DE MATERIAL

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	MATERIAL	PESO UNIT	PESO TOTAL	SAP
4	Carretel - EGN 0023 A	1	-	6.0	6	
5	Carretel - EGN 0023 B	1	-	13.1	13.1	
6	Carretel - EGN 0023 C	1	-	8.3	8.3	
7	Carretel - EGN 0023 D	1	-	10.4	10.4	
8	Carretel - EGN 0023 E	1	-	10.3	10.3	
9	Carretel - EGN 0023 F	1	-	8.1	8.1	
10	Carretel - EGN 0023 G	1	-	9.1	9.1	
11	Carretel - EGN 0023 H	1	-	5.6	5.6	
12	Carretel - EGN 0023 J	1	-	5.5	5.5	
13	Carretel - EGN 0023 K	1	-	5.7	5.7	
14	Carretel - EGN 0023 L	1	-	5.9	5.9	
15	Carretel - EGN 0023 M	1	-	9.7	9.7	
16	Carretel - EGN 0023 N	1	-	9.3	9.3	
17	Cavelete EGN 0023 P	1	-	52	52	
18	Válvula de Esfera Bipartida Alavanca DN 2" - CL150	7	ASTM A234 GR. WPB	0.00	0	-
19	Válvula Esfera Monobloco Alavanca DN 1 1/2" - CL150	5	ASTM A234 GR. WPB	0	0	-
20	Junta Hidráulica #1,6 CL 150 - DN 2"	21	Papelão Hidr.	0.0	0	1634
21	Junta Hidráulica #1,6 CL 150 - DN 3"	3	Papelão Hidr.	0.0	0	1378
22	Figura 8 #1,6 CL 150 - DN 2"	2	ASTM A285 GR. C	0	0	1692
23	FILTRO CARTUCHO DN 2" - CL 150	1	ASTM A105	127	127	1920
24	Grampo U Isolado - LEVE - 2"	5	Aço	0	0	613
25	Niple Ø1/2" NPT	5	ASTM A105	0.1	0.5	1133
26	Poço Termométrico U=2" - DN 3/4" NPT	2	AISI 316	0.47	0.94	3636
27	Bujão Sextavado DN 1/2"	5	ASTM A105	0	0	3420
28	CH 5 x 25 x 106	5	Celeron	0	0	-
29	Estojo Ø5/8" x 4.1/2"	12	ASTM A193 Gr B7	0.31	3.72	1772
30	Estojo Ø5/8" x 3.3/4"	76	ASTM A193 Gr B7	0.31	23.56	1195

Peso Total: 315.83kg

	Tipo do Documento		Número GASMIG		Rev.
	DESENHO DE FABRICAÇÃO		DTG-02-EGN-DEC-23		02
	Tipo de Assunto		Formato	Escala	Num Pag.
	EQUIPAMENTOS DE GÁS		A2	1:15	1/1
	Título do Documento				
CM 23 #150					
Controle de Revisões					
Rev.	Data	Descrição	Elaboração	Verificação	Aprovação
00	27/12/2019	Emissão Inicial	Austen	Luis Fernando	Heitor Belfort
01	26/08/2020	Revisão Carretel EGN 0023 N	Austen	Heitor Belfort	Fausto Avelar
02	18/11/2021	Revisão Cavalete EGN 0023 P	Austen	Fausto Avelar	Heitor Belfort

Notas:

1. Todas as medidas estão em mm, exceto onde indicado, terão tolerância de +-3mm. E só serão aceitas fora de tais parâmetros com expressa autorização da área de apoio técnico.