



# DATA SHEET

## VÁLVULA ANGULAR PARA CLORO



V.03.23

### APLICAÇÃO

De uso específico para carretas tanque, linhas de cloro e tanques estacionários, a Válvula Angular é aplicada em conjunto com válvulas de excesso de fluxo, que são adequadas para uso em cloro líquido a granel. Compatível com o Kit de emergência C.

### CONDIÇÕES OPERACIONAIS

- » Pressão máxima de operação: 34 bar;
- » Temperatura máxima de operação: 180°C;
- » Coeficiente de vazão (CV): 18,2.

### NORMAS DE CONSTRUÇÃO

- » PANFLETO CHLORINE 166 revisão 1, Edição 1 , Julho 2017.

### CONEXÕES

- » Rosca NPT1".

Dimensões (mm)					PESO (kg)
H1	H2	H3	L1	L2	
346	314	90,500	137,7	145	10,400

ITEM	DESCRIÇÃO	MATERIAL
1	Porca sextavada	SAE 1117
2	Arruela de pressão	SAE 1075
3	Volante	FC 200
4	Bucha do castelo SAE	SAE 1117
5	Castelo	ASTM A216 WCB
6	Porca sextavada 3/8"	SAE 1117
7	Arruela de pressão 3/8"	SAE 1075
8	Parafuso sextavado 3/8"	SAE 1117
9	Parafuso 3/8"	SAE 1117
10	Porca sextavada 3/8"	SAE 1117
11	Preme gaxeta	ASTM A283 GR.C
12	Gaxeta	PTFE
13	Anel retentor da gaxeta	AISI 316L
14	Chaveta woodruff	SAE 1035
15	Haste*	AISI 316L
16	Pino trava	AISI 316L
17	Prisioneiro 3/8"	SAE 1117
18	Porca sextavada 3/8"	SAE 1117
19	Corpo	SAE 1030 forjado
20	Bujão	Aço carbono 1045
21	Argola	SAE 1010
22	Mosquetão com argola N°2	SAE 1010
23	Corrente 3mm	SAE 1010
24	Anel	Chumbo
25	Sede*	AISI 316L

\* Monel K500 sob consulta

