



Fig. VR-PRV30SS

MATERIAL		
POS.	DENOMINAÇÃO	MATERIAL
01	Corpo	AISI 316
02	Tampa	AISI 316
03	Tampa Proteção	AISI 316
04	O'ring	NBR
05	Pistão da Válvula	AISI 316
06	Anel Pistão	NBR-EPDM-PTFE- etc.
6A	Pressão do Pistão	AISI 316
07	O'ring	NBR-EPDM-PTFE- etc.
08	Molas	AISI 302
8A	Tela	AISI 304
09	Disco	AISI 304
10	Diafragma	PTFE
11	Diafragma	NBR
12	Guarnição	Rubber
13	Chapa Mola	AISI 304
14	Porca	Aço A2-70
15	Mola de Regulagem	Aço mola
16	Chapa Super. da mola	Brass
17	Parafuso Regulagem	AISI 304
18	Contra Porca	Aço A2-70
19	Volante	AISI 304
20	Chapa	Alumínio

CONDIÇÕES DE LIMITES	
MODELO	VR-PRV30SS
Condições do Corpo	PN 63
Máxima Pressão Alta	50 bar
Máxima Pressão Baixa	15 bar
Mínima Pressão Baixa	0,2 bar
Máxima Temperatura *	80°C
Máx. Redução Recomendada Proporção	40:1

* Outras Condições

CAPACIDADE		
DIMENSÃO	15 mm (1/2" pol)	20 mm (3/4" pol)
KVs (3 ³ /h)	2,1	2,4

DIMENSÕES (mm)										
PARAFUSOS					EN 1092-1 (PN16/PN40)			EN 1092-1 (PN63/PN100)		
DN	A	B	C	Peso	D*	E	Peso	D*	E	Peso
1/2"	80	38	142	1,8 kg	150	47,5	3,2 kg	210	52,4	4 kg
3/4"	80	38	142	1,8 kg	150	52,5	3,8 kg	230	70	6 kg

*Verificar outras condições