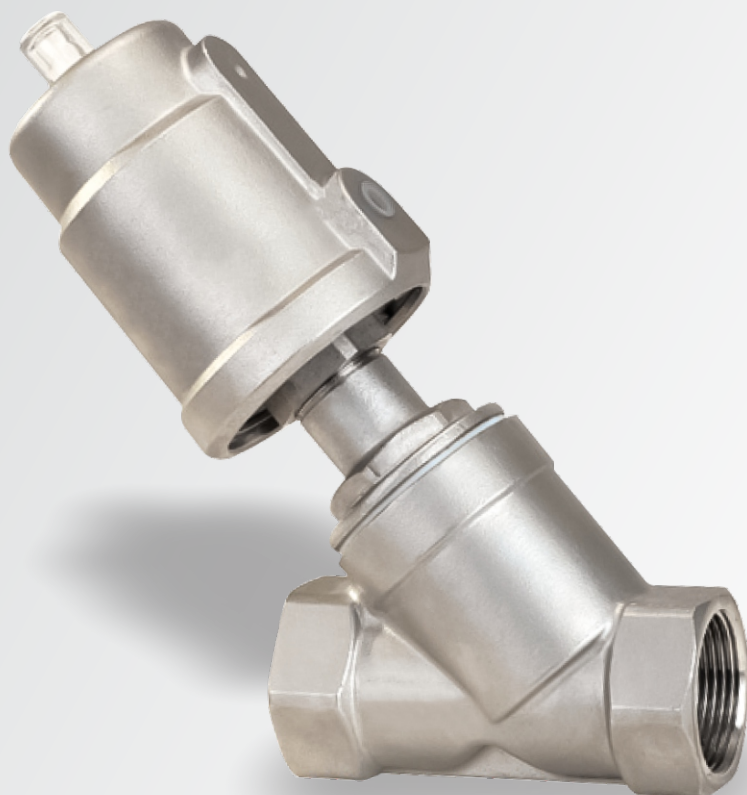


**Catálogo Técnico**

# **Válvula de Processo Angular, Inox 304**

**Série VPY2**



**GHPC**  
Tecnologia em Produtos Pneumáticos

## Vantagens

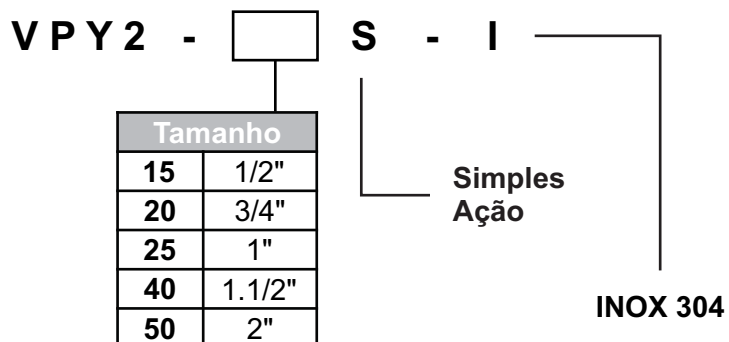
- Construção Robusta
- Para líquidos, gases e outros meios agressivos
- Corpo total Inox
- Disponível em 5 tamanhos diferentes



## Características Técnicas

Modelo	VPY2-15	VPY2-20	VPY2-25	VPY2-40	VPY2-50
Orifício (mm)	15	20	25	40	50
Vazão (NI/min)	4624.8	9348	17810.4	32373.6	51955.2
CV	4.7	9.5	18.1	32.9	52.8
Conexão	1/2"	3/4"	1"	1.1/2"	2"
Fluído	Ar comprimido, Líquidos neutros, agressivos e gases				
Temperatura	-10° ~ +180°C				
Pressão de Trabalho	4 ~ 8 Bar [Máx. 16Bar]				
Vedação	PTFE - Teflon				
Material do Corpo	Aço Inox 304				
Lubrificação	Não necessário				

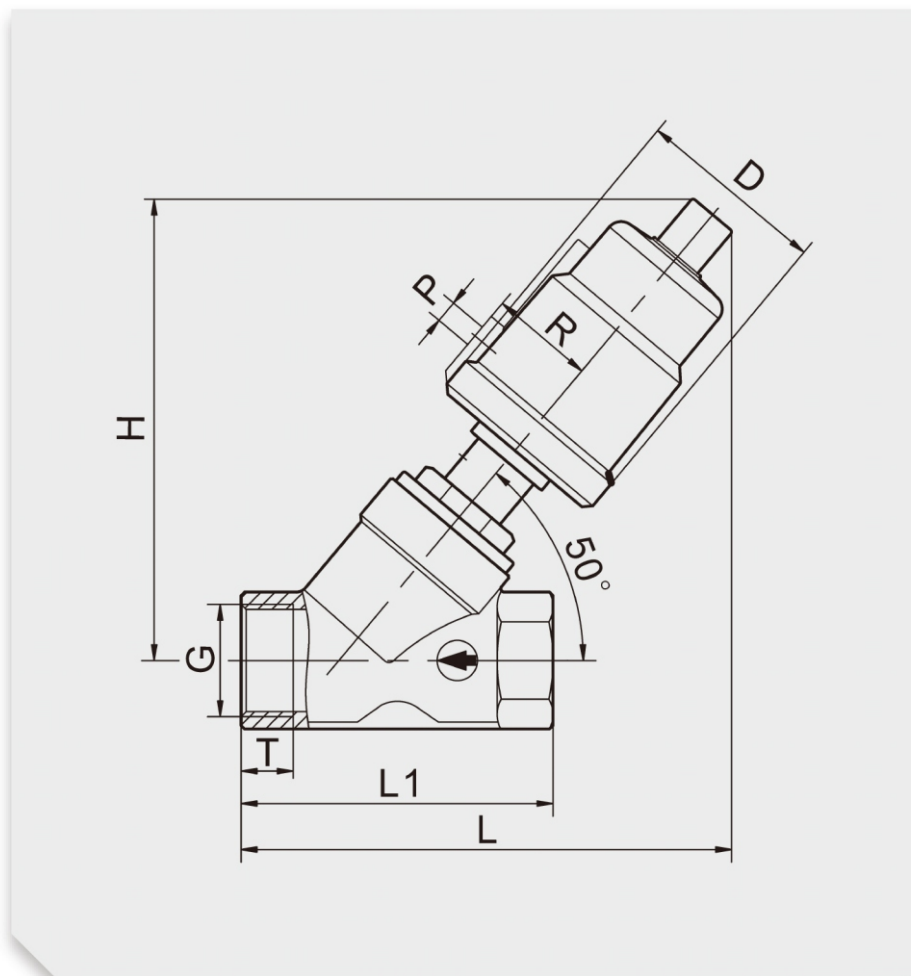
## Codificação



## Kit Reparo

Tamanho	Código	Composição do Kit
15	KR-VPY2-15-I	Material: PTFE Acento da Válvula
20	KR-VPY2-20-I	
25	KR-VPY2-25-I	
40	KR-VPY2-40-I	
50	KR-VPY2-50-I	

Dimensional



Modelo	Atuador	D	R	P	G	H	L	L1	T
VPY2-15	50	62	33.5	G1/8"	G1/2"	126	137	68	13
VPY2-20	50	62	33.5	G1/8"	G3/4"	138	144	75	16
VPY2-25	50	62	33.5	G1/8"	G1"	148	156	90	16
VPY2-40	63	76	42	G1/8"	G1.1/2"	182	190	116	21
VPY2-50	63	76	42	G1/8"	G2"	195	205	136	22



### Precauções

- A GHPC do Brasil não se responsabiliza pelo uso indevido, mau uso, do equipamento.
- A utilização de máquinas e equipamentos pneumáticos deve ser feita apenas por profissionais qualificados.
- Não exceder as especificações descritas no catálogo, afim de evitar danos à integridade física do produto e/ou operador.
- Garantir o total cuidado no manuseio e instalação do produto afim de evitar choques e/ou quedas à peça.  
Caso venha acontecer, mesmo que aparentemente intacto, poderá ter causado danos à sua função.
- Garantir total limpeza dos tubos e conexões antes de serem conectados ao produto.
- Lubrificação NÃO NECESSÁRIA, independente do meio em que a peça esteja sendo utilizada. (Ex.: Poeira, foligens, etc.)
- Antes de reparar uma peça, sempre desconecte a fonte de alimentação e despressurize o sistema. Deve-se levar em consideração o manuseio seguro da unidade com base no fluido controlado nela.