

# Válvula Esfera Modelo S.5000 KNS

**Tipo:** S.5000

**Corpo:** Polipropileno (PPH)

**Vedação:** EPDM e Viton

**Conexão:** Rosca | Solda | Flange



1/2'' à 2''



2.1/2'' à 4''

Bitolas		Face a Face	
Rosca / Flange	Solda	Rosca / Solda	Flange
1/2"	20	83	150
3/4"	25	112	182
1"	32	126	202
1.1/4"	40	147	218
1.1/2"	50	156	234
2"	60	190	270
2.1/2"	75	278	312
3"	85	310	343
4"	110	352	386

\*Medidas em Milímetros (mm)

- As válvulas para solda são fabricadas de acordo com a norma DIN 16962.

- Flanges ANSI B16.5 e DIN 2532

- Pressão de Operação é de 10 bar.

- Exclusiva para trabalhos com produtos corrosivos.

- Seu projeto facilita a instalação, pois esta válvula dispensa a utilização de uniões.

- Apresenta duas porcas de união rosqueáveis que permitem pequenos ajustes para compensar o desgaste das sedes, ou ainda, afastando-as totalmente permite a retirada do corpo para troca dos reparos sem que haja a necessidade de modificar a tubulação.

- Assentos (sedes), da esfera de PTFE (Teflon), para garantir o acionamento manual com baixo torque.

- O alinhamento da esfera, a passagem plena, as superfícies internas lisas e anti-adarentes, proporcionam baixíssima perda de carga.

- O Controle de qualidade das válvulas **KNS**, são realizados individualmente, aplicando-se o teste hidrostático a 1,5 vezes a pressão de serviço.