

Fotos Ilustrativas



Série
FSS

Caixa em Aço Carbono Preta
Anel em Nylon
Visor de Vidro
Internos em Latão

Diâmetros Nominais (mm)
52 62

Aplicações

Instrumentos com grande área de aplicação em indústrias e equipamentos, onde o meio ambiente não seja agressivo. Indicados para linhas pneumáticas e hidráulicas. Os componentes internos em latão permitem alta durabilidade e excelente precisão.

Características Técnicas

Caixa

Aço Carbono com Pintura Eletrostática em Epóxi Preta

Anel (Capa)

Nylon Preto

Mecanismo

Latão

(Opcional em Aço Inox AISI-304)

Elemento Sensor (Bourdon)

Ligas de Cobre

(Opcional em Aço Inox AISI-316)

Soldagem

Solda Estanho

Temperatura

Ambiente: -20 à +60 °C

Fluido do Processo: -20 à +60 °C

Armazenamento: -40 à +70 °C

Ponteiro

Plástico Preto

Visor

Vidro Plano

Mostrador

Plástico ABS Branco

Faixa de Pressão (Escala)

Manômetros - de 1 à 400 bar

(Tabelas TBP2 e TBP4 - páginas EP1 e EP2)

Vacuômetros - vácuo

(Tabela TBP6 - página EP3)

Manovacuômetros - do vácuo à 30 bar

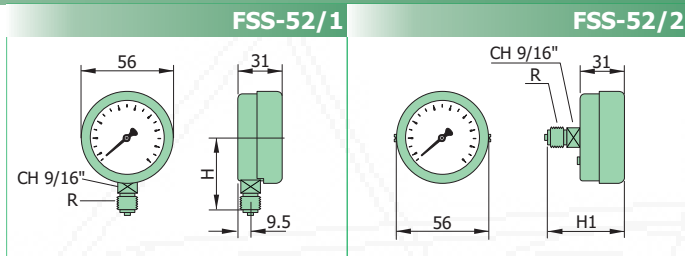
(Tabela TBP8 - página EP4)

Classe de Exatidão

Norma - ABNT Classe B

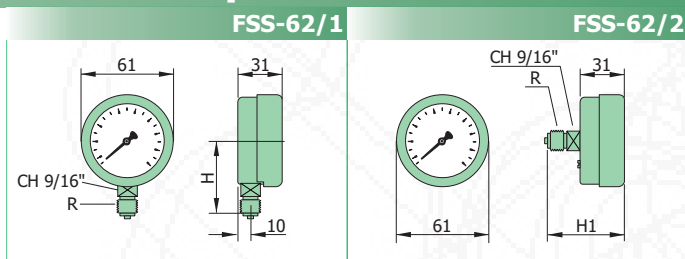
(Tabela 5 - página CP6)

Modelos para Diâmetro 52mm



(MEDIDAS H e H1 VIDE TABELA ABAIXO)

Modelos para Diâmetro 62mm



(MEDIDAS H e H1 VIDE TABELA ABAIXO)

Diâmetro 52mm

	CONEXÃO (R)		
	1/8"	1/4"	
	NPT	NPT	BSP
H	46.5	47.5	46.5
H1	45	46	45

Diâmetro 62mm

	CONEXÃO (R)		
	1/8"	1/4"	
	NPT	NPT	BSP
H	50	53	52
H1	52	55	54

Exemplo como Especificar

MODELO	CONEXÃO	ESCALA
FSS-62/1	ROSCA 1/4" NPT	30 psi x 2 kgf/cm²