



Wizjer przepływu z końcówkami do spawania

ZASTOSOWANIE

Wizjery przepływu typu 550S służą do obserwacji poziomu i przepływu w rurociągach.

Umożliwiają niezawodne monitorowanie funkcji i wydajności poszczególnych urządzeń oraz całych instalacji.

Warunki pracy:

Temperatura: (zależnie od szkła i uszczelki)	150 °C Szkło sodowo-wapniowe DIN 8902 280 °C Szkło borokrzemianowe DIN 7080 300 °C Szkło borokrzemianowe DIN 7080 z ochroną mikową
Ciśnienie:	≤ 16 / 25 / 40 barg

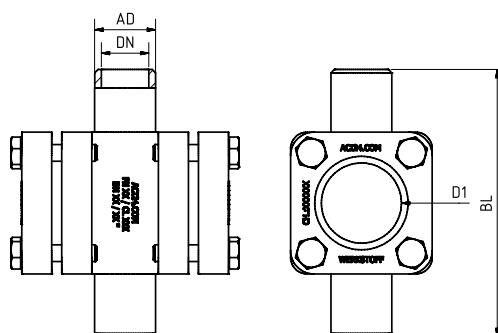
Materiały:

Kołnierze pokrywy / obudowa:	1.4408
Szkło:	Szkło borokrzemianowe DIN 7080 Szkło sodowo-wapniowe DIN 8902
Uszczelka:	Grafit; C4400; PTFE; FKM;
Śruby:	A4-70

UWAGA MONTAŻOWA

Podczas przyspawania armatury należy starannie zadbać, aby nie doszło do niekontrolowanego dopływu ciepła do wrażliwych elementów. Szczególnie szyby wziernika należy chronić przed obciążeniem termicznym, uszkodzeniami mechanicznymi oraz przed odpryskami i rozpryskami spawalniczymi. Należy stosować odpowiednie środki ochronne, takie jak ochrona termiczna, osłony lub urządzenia przeciwozbrozowe.

RYСУNEK



DN	15	20	25	32	40
AD	22	28	34	42	49
BL	100	100	120	120	160
D1	32	32	48	48	65

KOD PRODUKTU

Przykład wyjaśniający budowę kodu

11 - 550S - 3 - 1 - 2 - 1 - 4 - 000

GRUPA	TYP	DN	PN	OBUDOWA	SZKŁO	USZCZELKA	WARIANT
11	550S	1) 15 2) 20 3) 25 4) 32 5) 40	1) 16 2) 25 3) 40	2) 1.4408	1) Szkło borokrzemianowe DIN 7080 2) Szkło sodowo-wapniowe DIN 8902	1) PTFE 2) FKM 4) C4400 7) Grafit	000) Wariant standardowy 001) Wirnik PTFE (260°C) G00) Mika



Jeżeli nie podano inaczej, dostarczany będzie wyróżniony standard fabryczny.

PRZYKŁAD

Kod produktu **11-550S-3-1-2-1-4-000**

odpowiada wykonaniu standardowemu:

ACI typ 550S

DN 25 Końcówki do spawania Ø 34 mm

PN 16

Obudowa 1.4408

Kołnierze pokrywy 1.4408

Szkło borokrzemianowe DIN 7080

Uszczelka KlingerSil® C4400



Dla agresywnych mediów lub pary należy stosować Dysk z miki w celu ochrony szyb.

SZYBKI PRZEGLĄD



maks. 40 barg



odporny na wysoką
temperaturę do 300 °C



do mediów ciekłych



do mediów gazowych



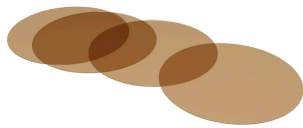
Wymiary nominalne
DN 15 - 40

WARUNKI PRACY

		WIZJER			USZCZELKI		
		Szkło sodowo-wapniowe DIN 8902	Szkło borokrzemianowe DIN 7080	PTFE maks. 200 °C	FKM maks. 200 °C	C4400 maks. 175 °C	Grafit > 300 °C
TEMPERATURA	do 150 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	do 175 °C	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	do 200 °C	✗	✓	✓	✓	✗	✓
	do 280 °C	✗	✓	✗	✗	✗	✓
	> 280 °C	Na zapytanie					
CIŚNIENIE	do 16 barg	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	do 25 barg	✓	✓	✓	✗	✓	✓
	do 40 barg	✓	✓	✓	✗	✓	✓

✓ odpowiedni ✗ nieodpowiedni

AKCESORIA OPCJONALNE



Okrągłe dyski z miki

- > do 320 °C ze szkłem borokrzemianowym DIN 7080