INDUSTRIEARMATUREN

Wizjer wysokociśnieniowy typ 520 PN 63-400

Z przyłączem kołnierzowym zgodnie z DIN EN 1092-1

Typ 520

EDELSTAHL Rostfrei INOX STAINLESS STEEL

Z przyłączami kołnierzowymi zgodnie z DIN EN 1092-1

ZASTOSOWANIE

Wizjery wysokociśnieniowe typu 520 służą do obserwacji poziomu napełnienia i przepływu w rurociągach.
Umożliwiają niezawodne monitorowanie funkcji i wydajności pojedynczych urządzeń oraz całych instalacji. Wizjery wysokociśnieniowe typu 520 są przeznaczone do montażu pomiędzy kołnierzami zgodnie z DIN EN 1092-1.

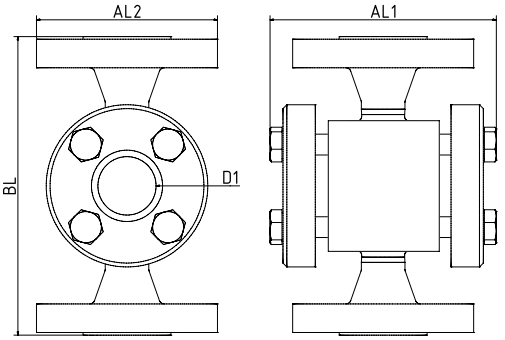
Warunki pracy:	
Temperatura: (w zależności od szkła i uszczelki)	≤ 280 °C Szkło borokrzemianowe DIN 7080 ≤ 300 °C Szkło borokrzemianowe DIN 7080 z ochroną mikową
Ciśnienie:	≤ 63 barg do 400 barg

Materiały:	
Obudowa:	1.4571
Szkło:	Szkło borokrzemianowe DIN 7080 Szkło borokrzemianowe DIN 7080 z ochroną mikową
Uszczelka:	Grafit / stal nierdzewna
Śruby:	A2-70 / A4-70
Materiały specjalne na życzenie	

UWAGA MONTAŻOWA

Zawsze należy stosować uszczelki odpowiednie do powierzchni uszczelniających. Materiał śrub powinien być równoważny lub wyższej jakości w porównaniu z materiałem kołnierza. Jeśli to możliwe, zarówno gwint śruby, jak i łeb śruby powinny być pokryte odpowiednim środkiem smarnym.

RYSUNEK



Wizjer wysokociśnieniowy typ 520 PN 63-400

Z przyłączem kołnierzowym zgodnie z DIN EN 1092-1

Typ 520

PN	DN	BL[1]	D1[1]	AL1[1]	AL2[1]
63	25	230	45	175	140
	40	260	45	185	170
	50	300	65	211	185
	65	340	8	239	220
	80	380	80	264	250
	100	430	125	324	300
	125	500	125	354	350
	150	550	160	435	400
	200	650	160	505	480
100	25	230	45	175	140
	40	260	45	190	170
	50	300	65	211	195
	65	340	65	239	220
	80	380	80	274	250
	100	430	125	354	290
	125	500	125	397	350
160	25	230	45	175	140
	40	260	45	195	170
	50	300	65	241	195
	65	340	65	296	220
	80	380	80	294	250
250	25	230	48	196	150
	40	290	48	221	185
	50	300	65	255	200
	65	340	65	279	230
	80	380	80	334	225
320	25	230	20	186	160
	40	260	20	201	195
	50	300	30	230	210
	65	340	30	254	225
	80	380	48	289	275
400	25	280	20	210	180
	40	320	20	220	220
	50	370	30	240	235

1) Wszystkie wymiary są – o ile konstrukcyjnie możliwe – wykonane zgodnie ze standardem. W przeciwnym razie obowiązują dane z potwierdzenia zamówienia i rysunku klienta.

Wizjer wysokociśnieniowy typ 520 PN 63-400

Z przyłączem kołnierzowym zgodnie z DIN EN 1092-1

Typ 520

KOD PRODUKTU

Przykład wyjaśniający budowę kodu

11 - 520 - 5 - 3 - 1 - 1 - 7 - 000

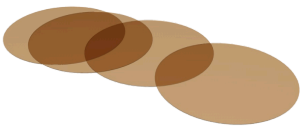
GRUPA	TYP	DN	PN	OBUDOWA	SZKŁO	USZCZELKA	WARIANT
11	520	3) 25 4) 40 5) 50 6) 65 7) 80 8) 100 9) 125 10) 150 11) 200	2) 63 3) 100 4) 160 5) 250 6) 320 7) 400	1) 1.4571 8) Specjalne	1) Szkło borokrzemianowe DIN 7080 4) Szkło borokrzemianowe DIN 7080 + mika 5) META®-Szkło	7) Grafit / stal nierdzewna	000) Standardowy

Jeżeli nie zaznaczono inaczej, dostarczany jest wyróżniony standard fabryczny.

PRZYKŁAD

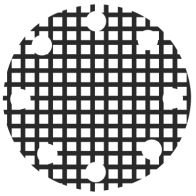
Kod produktu 11-520-5-3-1-1-7-000 odpowiada wersji standardowej:
ACI typ 520
DN 50
PN 100
Korpus 1.4571
Kołnierze pokrywy 1.4571
Szkło borokrzemianowe DIN 7080
Uszczelka grafit / stal nierdzewna

AKCESORIA OPCJONALNE



Okrągłe dyski z miki

> do 320 °C ze szkłem borokrzemianowym DIN 7080



Okienko zabezpieczające przed uderzeniami z siatki

Metalowo zespolony Wizjer zabezpieczający szkło

> do zastosowań bezpieczeństwa

Lampy LED

> dla stref Ex i stref nie-Ex

Für agresywne media, para lub ciśnienia robocze > 160 barg stosuje się Dysk z miki w celu ochrony Gläser.

UWAGA !

Obowiązują granice ciśnienie–temperatura zgodnie z DIN EN 1092-1!

Nasze narzędzie o tej samej nazwie jest dostępne na naszej stronie internetowej.
(www.aci24.com, w kategorii Serwis, podpozycja Narzędzia)

ACI Industriearmaturen GmbH

info@aci24.com
+49 (0) 2461 91634 00
www.aci24.com
+49 (0) 2461 91634 44
Königskamp 19 · 52428 Jülich · Niemcy

04112026 - Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych i błędów!