PASLANMAZ FLANŞLI AKIŞ GÖSTERGESİ

STAINLESS STEEL FLANGED FLOW INDICATOR



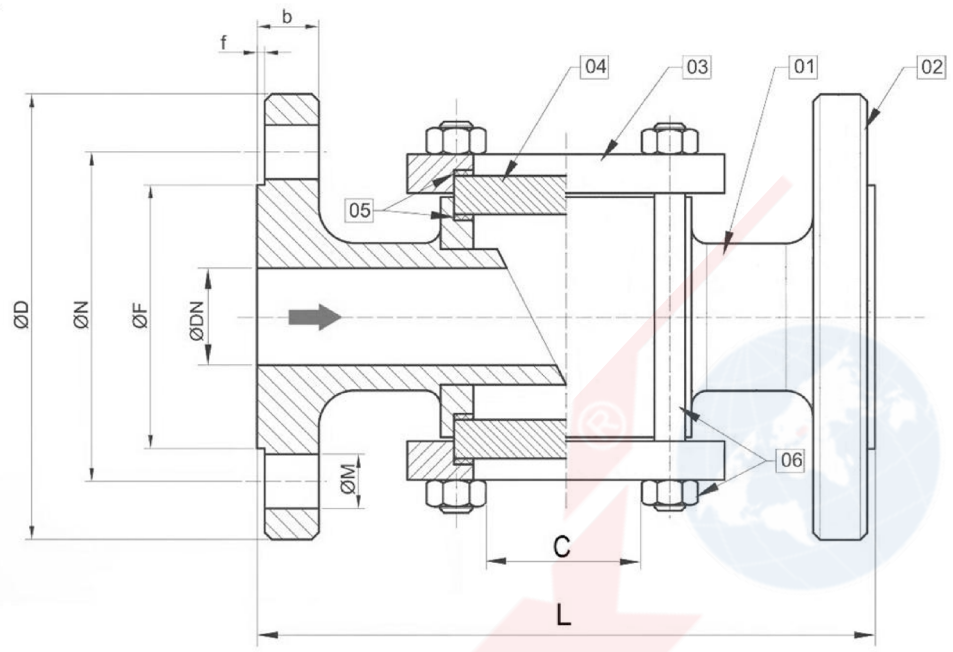
Paslanmaz flanşlı akış göstergesi, boru hattındaki akışın anlık ve gözle kontrol edilmesi için tasarlanmıştır. Temperli cam sayesinde akışın varlığı, yönü ve akışkanın berraklığı kolayca izlenir. Kondenstop çıkışlarında, pompa hatlarında ve proses hatlarında arızaların erken tespit edilmesine yardımcı olur. AISI 304/316 paslanmaz çelik gövde, PTFE sızdırmazlık elemanı ve EN 1092-1 standardına uygun flanşlı bağlantıları sayesinde PN16 basınçta ve -30°C ile +180°C arasında güvenli şekilde çalışır.

The stainless steel flanged flow indicator is designed for instant visual inspection of flow in the pipeline. Through the tempered glass, the presence and direction of flow and the clarity of the medium can be easily monitored. It helps detect malfunctions early at steam trap outlets, pump lines and process lines. With its AISI 304/316 stainless steel body, PTFE sealing element and flanged connections in accordance with EN 1092-1, it operates safely at PN16 pressure and at temperatures from -30°C to +180°C.

MALZEME VE BASINÇ BİLGİLERİ / *MATERIALS AND PRESSURE INFORMATION*	
Gövde Malzemesi / *Body Material*	Paslanmaz Çelik AISI304/316, Karbon C 1040/St 37.2 *Stainless Steel AISI304/316, Carbon C 1040/St 37.2*
Cam / *Glass*	Temperli Sekurit Cam / *Tempered Glass*
Sızdırmazlık Teflonu / *Tightness Element*	Politetrafloretilen (P.T.F.E.)
Çalışma Basıncı / *Working Pressure*	PN 16 Kg/cm^2
Çalışma Sıcaklığı / *Working Temperature*	-30°C / +180°C
Bağlantılar / *Connections*	EN 1092-1
Boyut / *Dimensions*	EN 558-1

PASLANMAZ FLANŞLI AKIŞ GÖSTERGESİ

STAINLESS STEEL FLANGED FLOW INDICATOR



NO	PARÇA ADI / *PART NAME*	MALZEME / *MATERIAL*
1	Gövde / Body	AISI304/316, Karbon 1040/St 37.2
2	Kapak / Cover	AISI304/316, Karbon 1040/St 37.2
3	Cam Flanşı / Glass of Flange	AISI304/316, Karbon 1040/St 37.2
4	Gözetleme Camı / Sight Glass	Temperli Sekurite Cam
5	Conta / Seat	PTFE
6	Somun - Saplama / Nut - Stud Bolt	AISI304/316, Karbon 1040/St 37.2

ÖLÇÜ *SIZE*		BOYUT VE BAĞLANTI ÖLÇÜLERİ *DIMENSIONS AND CONNECTION SIZES*								
MM	INCH	L	ØD	C	ØDN	ØN	ØF	b	f	ØM
15	1/2"	130	95	33	15	65	46	14	2	14x4
20	3/4"	150	105	33	20	75	56	16	2	14x4
25	1"	160	115	42	25	85	68	16	2	14x4
32	1 ¼"	180	140	48	32	100	78	16	2	18x4
40	1 ½"	200	150	60	40	110	88	16	3	18x4
50	2"	230	165	75	50	125	102	18	3	18x4
65	2 ½"	290	185	100	65	145	122	18	3	18x4
80	3"	310	200	100	80	160	138	20	3	18x8
100	4"	350	220	125	100	180	158	20	3	18x8
125	5"	400	250	140	125	210	188	22	3	18x8
150	6"	350	285	175	150	240	212	22	3	22x8
200	8"	400	340	200	200	295	268	24	3	22x12
250	10"	650	405	250	250	355	320	32	3	26x12
300	12"	750	460	300	300	410	378	34	4	26x12