

 **AYVAZ**

PILOT TESİRLİ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ

YOSHITAKE



PILOT TESİRLİ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ

AVANTAJLARI

- Giriş basınç ve debi değişmelerinden etkilenmez.
- Hassas çıkış basınç kontrolü için en uygun seçimdir.
- Buhar, basınçlı hava ve benzeri gazlar için uygundur.
- 2 farklı yaya sahip olmakla birlikte 0,2 - 14 bar arası ayar imkanına sahiptir.
- Kolay montaj ve demontaj özelliği
- Çok kolay ayar imkanına sahiptir.

Gövde	GG-25 Pik Döküm
Ana Vana, Pilot Valf, Diyafram	Paslanmaz Çelik
Maks. Sıcaklık	220°C
Maks. Basınç	PN 25
Ayar Sahası	0,2-14 bar Arası
Çap	DN 15 - DN 150

GP-2000 Akış Aralığı Tablosu

Pi (M Pa)	P2 (M Pa)	15A	20A	25A	32A	40A	50A	65A	80A	100A	125A	150A	200A
2,0	0.1-0.9	1.260	1.814	2.746	3.603	4.737	8.064	15.120	19.656	30.240	31.500	63.000	65.520
	1	1.232	1.775	2.687	3.525	4.634	7.889	14.792	19.230	29.584	30.817	61.635	64.100
	1,2	1.136	1.636	2.477	3.250	4.273	7.273	13.637	17.729	27.275	28.412	56.824	59.097
	1,4	1.012	1.458	2.207	2.896	3.808	6.481	12.153	15.799	24.306	25.319	50.638	52.664
1,8	0.1-0.8	1.140	1.641	2.485	3.260	4.286	7.296	13.680	17.784	27.360	28.500	57.000	59.280
	0,9	1.113	1.603	2.426	3.183	4.185	7.125	13.359	17.367	26.718	27.832	55.664	57.890
	1	1.067	1.537	2.327	3.053	4.014	6.832	12.810	16.653	25.621	26.688	53.377	55.512
	1,2	954	1.374	2.081	2.730	3.590	6.111	11.458	14.895	22.916	23.871	47.742	49.652
1,6	0.1-0.7	1.020	1.468	2.223	2.917	3.835	6.528	12.240	15.912	24.480	25.500	51.000	53.040
	1	893	1.286	1.947	2.554	3.358	5.716	10.718	13.933	21.436	22.329	44.659	46.445
	1,3	664	956	1.448	1.900	2.498	4.253	7.974	10.366	15.949	16.613	33.227	34.556
1,4	0.1-0.6	900	1.296	1.962	2.574	3.384	5.760	10.800	14.040	21.600	22.500	45.000	46.800
	1	702	1.011	1.531	2.009	2.642	4.497	8.433	10.962	16.866	17.568	35.137	36.543
	1,1	620	893	1.352	1.773	2.331	3.969	7.442	9.675	14.884	15.504	31.009	32.250
1,2	0.1-0.5	780	1.123	1.700	2.230	2.932	4.992	9.360	12.168	18.720	19.500	39.000	40.560
	1	477	687	1.040	1.365	1.795	3.055	5.729	7.447	11.458	11.935	23.871	24.826
1,0	0.1-0.4	660	950	1.438	1.887	2.481	4.224	7.920	10.296	15.840	16.500	33.000	34.320
	0,5	635	914	1.385	1.817	2.388	4.066	7.623	9.911	15.247	15.883	31.766	33.036
	0,8	435	627	950	1.246	1.638	2.789	5.229	6.798	10.459	10.895	21.791	22.663
0,9	0.1-0.4	600	864	1.308	1.716	2.256	3.840	7.200	9.360	14.400	15.000	30.000	31.200
	0,5	551	793	1.201	1.576	2.072	3.528	6.615	8.600	13.230	13.782	27.564	28.666
	0,7	413	595	901	1.182	1.554	2.646	4.961	6.450	9.923	10.336	20.673	21.500
0,8	0.1-0.3	540	777	1.177	1.544	2.030	3.456	6.480	8.424	12.960	13.500	27.000	28.080
	0,5	462	665	1.007	1.322	1.738	2.958	5.547	7.211	11.094	11.556	23.113	24.037
0,7	0.1-0.3	480	691	1.046	1.372	1.804	3.072	5.760	7.488	11.520	12.000	24.000	24.960
	0,5	364	525	794	1.042	1.371	2.333	4.375	5.688	8.751	9.115	18.231	18.961
0,6	0.1-0.2	420	604	915	1.201	1.579	2.688	5.040	6.552	10.080	10.500	21.000	21.840
	0,3	395	570	862	1.132	1.488	2.533	4.750	6.175	9.500	9.896	19.793	20.584
	0,5	248	357	541	710	934	1.590	2.981	3.875	5.963	6.211	12.423	12.919
0,5	0.1-0.2	360	518	784	1.029	1.353	2.304	4.320	5.616	8.640	9.000	18.000	18.720
	0,3	308	443	671	881	1.158	1.972	3.698	4.807	7.396	7.704	15.408	16.025
	0,4	228	329	498	653	859	1.462	2.742	3.565	5.485	5.713	11.427	11.884
0,4	0.05-0.15	300	432	654	858	1.128	1.920	3.600	4.680	7.200	7.500	15.000	15.600
	0,3	206	297	450	591	777	1.323	2.480	3.225	4.961	5.168	10.336	10.750
0,3	0.05-0.1	240	345	523	686	902	1.536	2.880	3.744	5.760	6.000	12.000	12.480
	0,2	182	262	397	521	685	1.166	2.187	2.844	4.375	4.557	9.115	9.480
0,2	0,05	180	259	392	515	677	1.152	2.160	2.808	4.320	4.500	9.000	9.360
	0,1	154	221	335	440	579	986	1.849	2.403	3.698	3.852	7.704	8.012
0,1	0,05	91	131	198	260	342	583	1.093	1.422	2.187	2.278	4.557	4.740



GENEL MÜDÜRLÜK / FABRİKA

Atatürk Sanayi Bölgesi Hadımköy Mahallesi Mustafa İnan Caddesi No: 44 Arnavutköy - İSTANBUL | Tel: +90 212 771 01 45 (pbx) | Faks: +90 212 771 25 60 | info@ayvaz.com

BÖLGE MÜDÜRLÜKLERİ

- İSTANBUL** Atatürk Sanayi Böl. Hadımköy Mah. Mustafa İnan Cad. No: 44 Arnavutköy - İSTANBUL | Tel: +90 212 771 01 45 (pbx) | Faks: +90 212 771 25 60
GSM: +90 530 404 71 67 | satis@ayvaz.com
- ADANA** GSM: +90 533 925 97 28 | adanabolge@ayvaz.com
- ANTALYA** GSM: +90 530 404 71 66 | antyabolge@ayvaz.com
- ANKARA** Şemsettin Günaltay Cad. No: 278/7 Kırkkonaklar Çankaya / ANKARA | Tel: +90 312 446 72 96-97 | Faks: +90 312 436 52 52 | ankarabolge@ayvaz.com
- BURSA** Beşevler Mah. Aktaş Sk. Güleçler İş Mrk. No:3 Kat:2/8 Nilüfer/BURSA | Tel: +90 224 256 97 45 | Faks: +90 224 256 97 46 | bursabolge@ayvaz.com
- GAZİANTEP** Mücahitler Mah. 52054 No'lu Sok. Güneydoğu İş Merkezi No: 10/49 GAZİANTEP | GSM: +90 533 925 97 33 | Tel: +90 342 323 14 42
Faks: +90 342 323 14 43 | gaziantep@ayvaz.com
- İZMİR** 1348 Sokak Teknik Malzeme İş Mrk. Büro 305/319 Yenişehir Konak / İZMİR | Tel: +90 232 459 12 48 | Faks: +90 232 459 42 36 | izmirbolge@ayvaz.com
- KOCAELİ** GSM: +90 530 035 87 21 | kocaeli@ayvaz.com
- TRAKYA** GSM: +90 530 568 25 85 | trakya@ayvaz.com