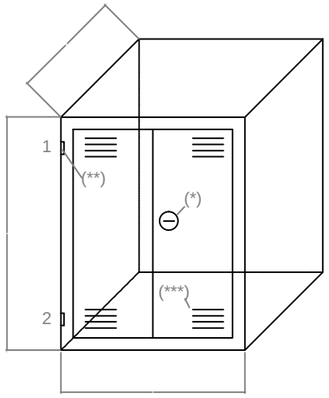
VERTIKALNI PRIRUBNIČKI SKLOP PRU-a SA RAVNIM FILTROM TIPA "ROMBACH" ZFG DN 50 SA SPOJEM NA UNUTARNJU PLINSKU INSTALACIJU U FASADNOM ORMARIĆU

Specifikacija sklopa	Tip i mjere ormarića	UGRADBENE MJERE SKLOPA [mm]										
		Širina			Visina					Dubina		
		E	F	L	A1	A2	B	C	H	G1	G2	G
561.114/3.1	"SR 223-A" 700x800x350	270	530	800	340	550-6	100 +1	50+6	700	90	260	350
561.114/3.2	"SR 223-B" 900x800x350	270	530	800	330	750 +1	100 +1	50	900	90	260	350
561.114/3.3	"SR 223-C" 800x950x350	625	325	950	400	500 +1	300	%	800	90	260	350
561.114/3.4	"SR 223-K" 800x700x400	550	150	700	402-30	%	127 +1	270+30	800	95	305	400



/* - Vratašca sa bravom za usadni ključ - izvijač
**/- Šarnir panti
***/- Otvori za provjetravanje sa nepokretnim žaluzinama 2 gore i 2 dolje na vrtašcima. Svaki otvor mora imati svjetli otvor 50 cm2.

*/ Prirubnica pipe-slavine mora biti izraena za PN 16 ovisno o vrsti materijala izrade prema slijedećoj normi:
- sivi lijev sa laminarnim grafitom HRN C.J2.020 izrade prema HRN M.B6.053
- nodularni lijev nisko legirani HRN C.J2.022 izrade prema HRN M.B6.053
- čelični lijev HRN C.J3.011 izrade prema HRN M.B6.064
- bronca za gnječenje HRN C.D2.100 izrade prema HRN M.B6.060

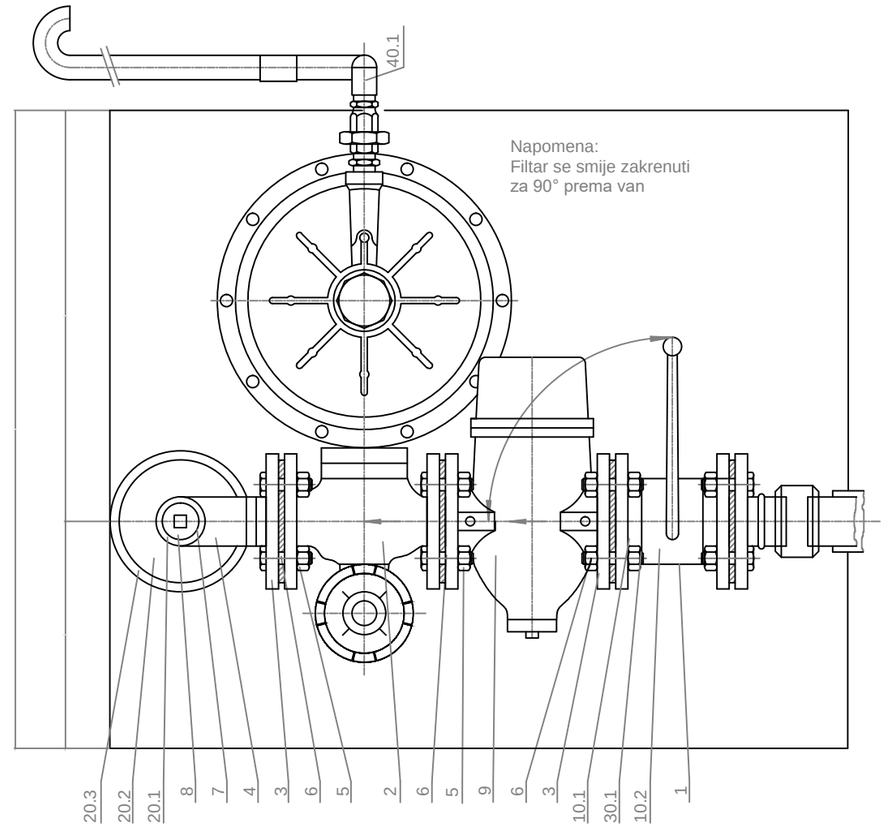
**/ Izbor dopuštenog tipa regulatora izvšiti prema točci ___ ove norme /GPZN 561.114/. Svi regulatori tlaka moraju imati na ulaznom priključku metalnu mrežicu od laboratorijskog sita HRN L.J9.011 propisane finoće svjetlog otvora očica prema HRN M.E3.571, odnosno mrežicu tipa "ZR 20".

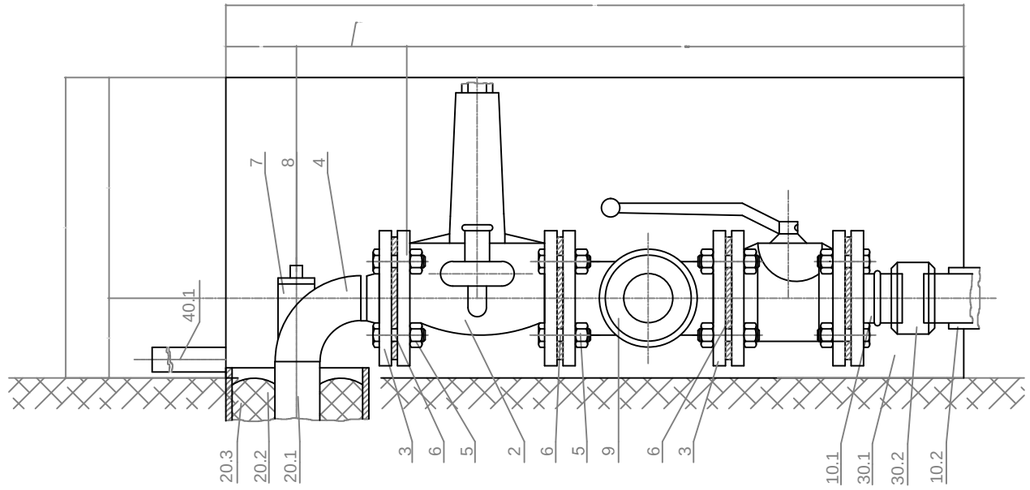
***/ Odušni cjevovod izvesti od regulatora koji posjeduju sigurnosni ventil (SBV). Završetak cjevovoda izvesti na visini većoj od 3m.

SPECIFIKACIJE DIJELOVA

POZ.	NAZIV DIJELA	DIMENZIJE PRIKLJUČKA	NORMA	KOMADA PREMA SPECIFIKACIJI			
				3.1	3.2	3.3	3.4
1.	Kuglasta prirubnička pipa-slavina PN 16*	DN 50	GPZN 410.104	1	1	2	1
2.	Regulator tlaka /Rombach/ tip HR 233-8-4-72	DN 50	HRN M.E3.379 HRN M.E3.381 HRN M.E3.576 GPZ DIN 3380 GPZ DIN 33822	1	1	1	1
3.	Čelična prirubnica sa grlom za za zavarivanje PN 16	DN 50	HRN M.B6.163 GPZ DIN 2501	2	2	6	2
4.	Čelično koljeno izvedbe 1dv	DN 50	HRN M.B6.821 GPZ DIN 2605/1	1	1	1	1
5.	Vijak sa šesterokutnom glavom i maticom	M 16	HRN M.B1.050	12	16	28	16
6.	Plosnata brtva IT	DN 50	GPZN G 481 GPZ DIN 2698	3	4	7	4
7.	Čelični kolčak s unutarnjim cjevnim navojem	Rp 1/2	GPZ DIN 2993 HRN M.BO.057	1	1	2	1
8.	Čep od temper lijeva	Rp 1/2	HRN M.B6.505 GPZ DIN 2950	1	1	2	1
9.	Filter za unutarnje plinske instalacije	DN 50	HRN M.E3.571 GPZ DIN 3386	0	1	1	1
10.1	Čelična dovodna cijev kućnog priključka	DN 50	HRN C.B5.225 GPZ DIN 2441				
10.2	Čelična zaštitna cijev kućnog priključka	DN 80	HRN C.B5.240 GPZ DIN 2458				
20.1	Uvodna cijev unutarnje plinske instalacije	DN 50	GPZ-P 601				
20.2	Mekana brtva /katranizirano uže ili sl./						
20.3	Zaštitna cijev uvoda unutarnje plinske instalacije	DN 100	GPZ-P 601				
30.1	Fasadni ormarić tipa SR 233		GPZNS 561.114/3.10	233-A"	233-B"	233-C"	233-K"
30.2	Izolacijska spojnica	DN 50	GPZ-DIN 3389	1	1	1	1
40.1	Odušni cjevovod***/-čelične cijevi i fitinz od temper lijeva	DN 20	GPZ-P 601				

Tlačni rang PN4 i PN1.
Nazivni kapacitet VsN 150 m3/h.





Solarventprojekt ZAGREB Babukićeva 7	INVESTITOR	Naše Klasje d.o.o., Raška 35, 10000 Zagreb	
	GRAĐEVINA	Poslovna građevina	
	LOKACIJA	Matije Gupca 37, Kupljenovo, k.č.br. 2081 k.o. Kupljenovo	
	PROJEKT	STROJARSKI PROJEKT PLINSKIH INSTALACIJA	
GLAVNI PROJEKTANT	Darko Murković d.i.a.	Hrvatska komora inženjera strojarstva Tomislav Uroda dipl. ing. stroj. Ovlašteni inženjer strojarstva S 1885	ZOP NKK-1 MAPA 4/9
PROJEKTANT	Tomislav Uroda d.i.s.		DATUM 04.2017
SURADNIK	Marko Uroda st. teh		MJERILO
DIREKTOR	Tomislav Uroda d.i.s.		T.D. TD-235/P
SADRŽAJ	DETALJ FASADNOG PLINSKOG ORMARIĆA		NACRT BROJ 05