



بسمه تعالی

روسای محترم اتحادیه های تاسیسات مکانیکی ساختمان شیراز و شهرستان ها

با سلام و احترام

به پیوست نحوه ای اجرای لوله ی بیرون رفت سیستم لوله کشی گاز و جزئیات محل نصب کنتورهای گاز جهت اطلاع و اقدام مقتضی خدمتتان ارسال می گردد. خواهشمند است در این زمینه اطلاع رسانی شایسته به مجریان محترم گاز زیرمجموعه آن اتحادیه صورت پذیرد.



بنام آنکه جان را فکرت آموخت



دفتر کنترل و نظارت گاز استان فارس

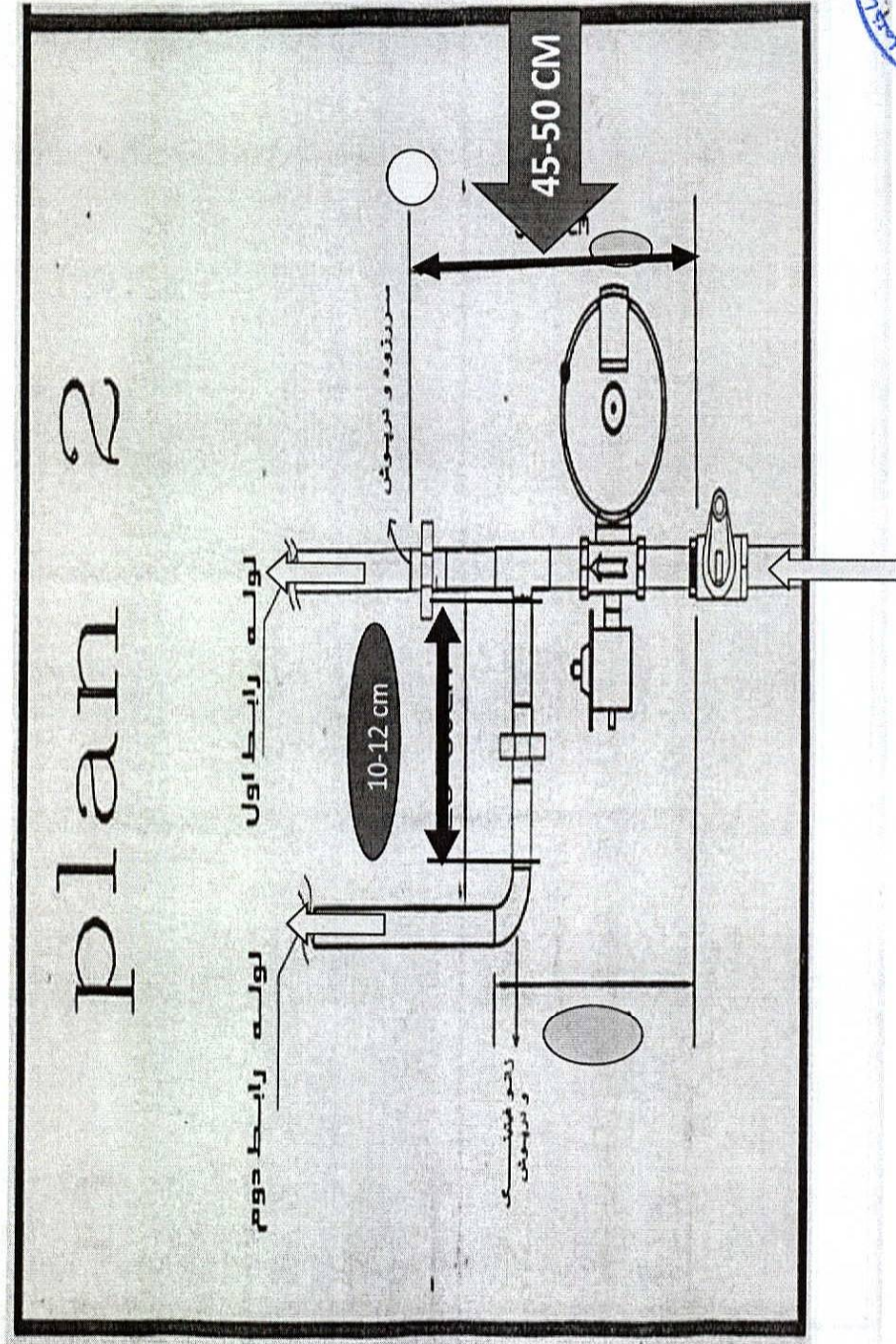
نحوه اجرای لوله بیرون رفت

و

محل نصب کنتور



از هر ملک صرفا یک لوله بیرون رفت روی سر علمک قرار گیرد.



انواع حالت‌های نصب لوله بیرون رفت روی سر علمک گاز

الف - صرفاً یک لوله بیرون رفت روی سر علمک گاز قرار می‌گیرد.

در این حالت انتهای لوله بیرون رفت در فاصله **45** الی **50** سانتیمتری از انتهای شیر قفلی علمک دقیقاً در همان راستا قرار گیرد.
(شکل شماره یک)

ب- دو لوله بیرون رفت روی علمک قرار می‌گیرد.

ب 1- علمک دارای رگولاتور است.

در این حالت انتهای لوله بیرون رفت **دوم** در **10-12** سانتیمتری انتهای درپوش شده سه راه ، دقیقاً در همان راستا قرار گیرد.

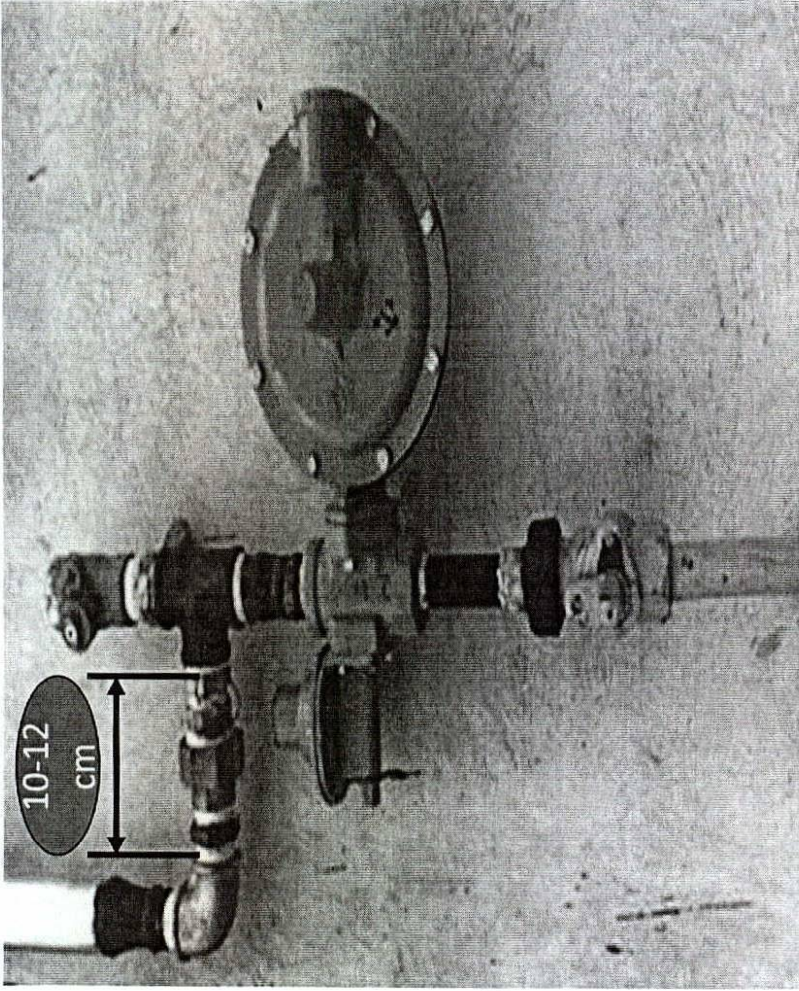
(شکل شماره دو)

ب 2- علمک فاقد رگولاتور است .

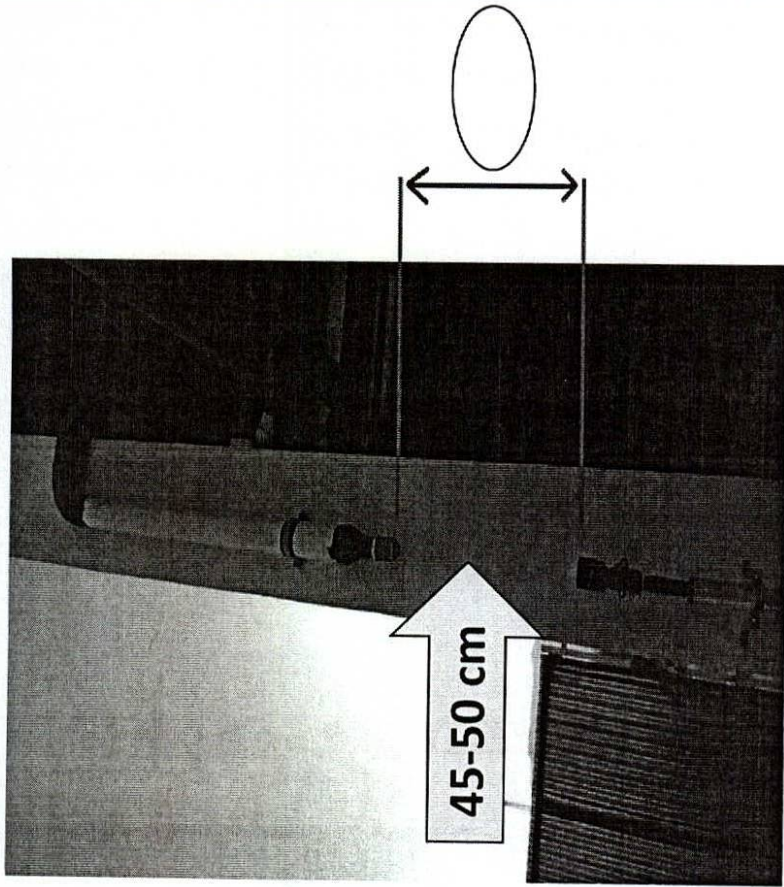
در این حالت بایستی برای لوله بیرون رفت **دوم**، پیش بینی محل نصب سه راه صورت پذیرد و شبیه مورد **1** عمل گردد و برای لوله بیرون رفت

اول شبیه بند **الف** عمل شود. (شکل شماره دو)





(شکل شماره نه)

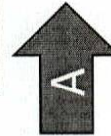


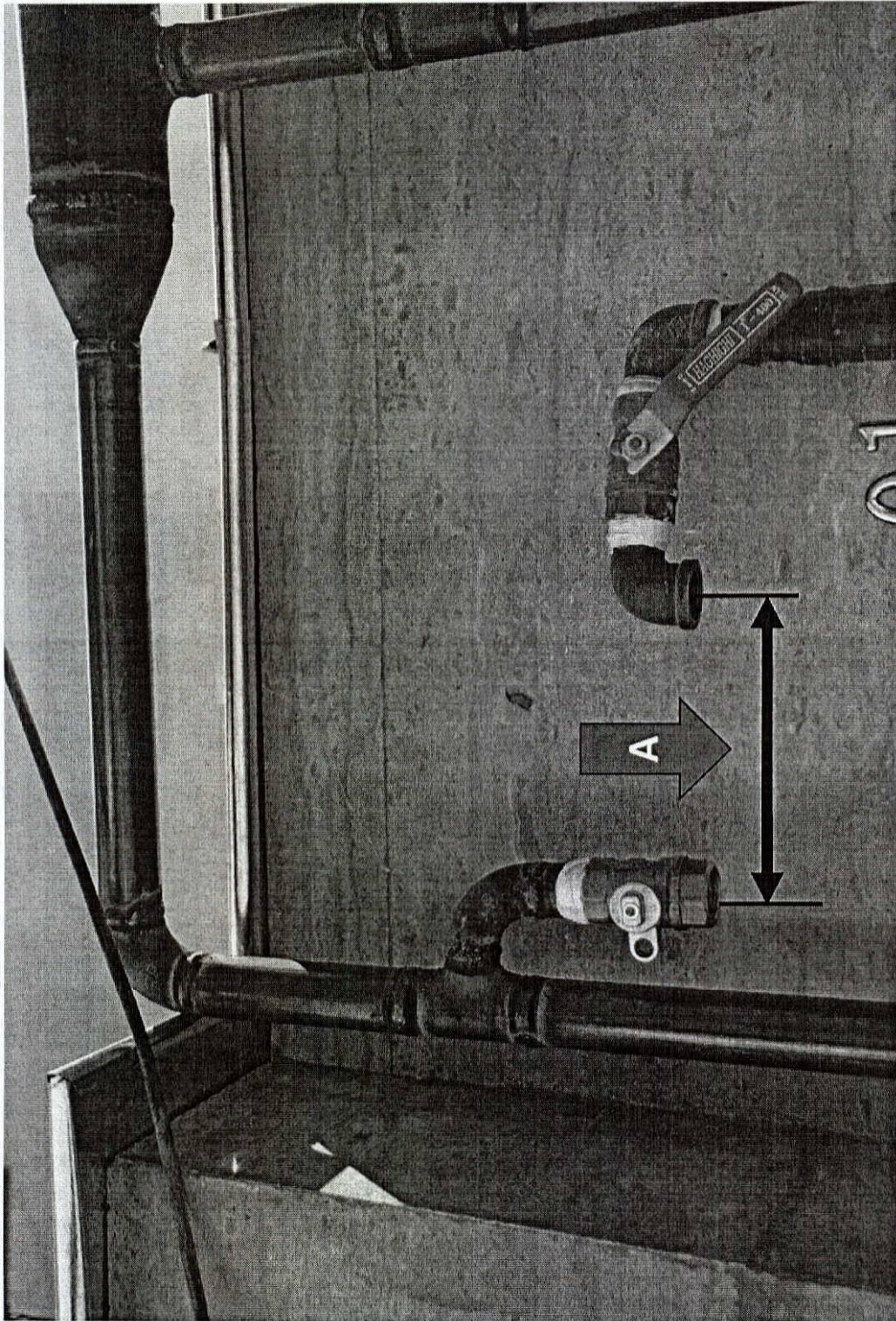
(شکل شماره یک)

آشنایی با انواع کنتور های گاز
و
فاصله بین ورودی و خروجی آنها
G2.5,G4,G6,G10,G16,G25
G40,G65

جدول مشخصات فنی انواع کنتورهای گاز شرکت گازسوزان اصفهان							نوع کنتور
پیشنهاد فاصله بین کنتوری	حداقل ارتفاع نصب کنتور	فاصله مرکز ورودی تا دیوار پشت	سایز نوله ورودی و خروج	فاصله ورودی و خروج mm	حداکثر ظرفیت MA3/HR	نوع و محل اتصال	
100	400	100	1"	110	4	ننده ای- TOP	G2.5
150	420	100	1"	160	6	ننده ای- TOP	G4
240	420	120	1"	250	6	ننده ای- TOP	G4
150	420	120	1"	155	6	ننده ای- TOP	G4
240	500	150	1"	250	10	ننده ای- TOP	G6
240	500	150	1"	250	10	ننده ای- TOP	G6
270	600	150	1 1/2"	280	16	ننده ای- TOP	G10
270	600	150	1 1/2"	280	25	ننده ای- TOP	G16
580	750	220	2"	595	40	ننده ای- SIDE	G25
310	700	200	2"	335	40	ننده ای- TOP	G25
680	750	300	3"	680	65	فلنجی	G40
680	850	300	3"	680	100	فلنجی	G65
790	1100	300	4"	790	160	فلنجی	G100

پیشنهاد
فاصله بین
کنتوری





پیشنهاد فاصله بین کنتوری طبق مصوبات نظارت عالیہ

جدول ابعاد لوله بین کنتوری			
سایز لوله بین کنتوری	فاصله مجاز دو اتصال عمودی جهت نصب کنتور (cm)	حداکثر ظرفیت (m ³ /hr)	سایز کنتور
A			
1"	16±2	6	G4
1"	23±2	10	G6
1 1/2"	28±2	16 , 25	G10,G16

