

شماره سند: ۱۳۱۵/۱۷/۱۵۱
تاریخ: ۱۳۹۵/۱۲/۱۹
پست: ۳۷



مهندسی
سال ۱۳۹۵
انجمن مهندسی ساختمان

این نامه مهندسی ساختمان زنجان
شماره: ۹۵،۱۷،۰۵۹
تاریخ: ۹۵،۱۶،۱۹

رئیس محترم واحد تأسیسات مکانیکی
سازمان نظام مهندسی ساختمان استان زنجان

با سلام

احتراماً، پیوست جدول اندازه‌های نصب کنتور و رگلاتور که طبق
ابعاد کنتور و رگلاتورهای فعلی موجود اصلاح گردیده‌اند، جهت اصلاح و
جایگزینی با جدول فعلی و ابلاغ به کلیه مجریان و مهندسین ناظر مرتبط
بخصوصاً آن ارسال می‌گردد.

موسی احمدلو
معاون امور بهره برداری



آدرس: تهران، خیابان ولیعصر، پلاک ۱۳۱۵، طبقه ۱۷، کد پستی: ۱۳۱۵۱۷۰۵۹

تلفن: ۰۲۱-۸۸۸۸۸۸۸۸

www.nirc-zanjan.ir | info@nirc-zanjan.ir

جدول اندازه های نصب کنتور و رگلاتور

نوع کنتور	مقدار مصرف (m ³ /h)	سایز انتهایی لوله رابط بالایی رگلاتور	سایز لوله چاشمین کنتور	طول لوله چاشمین کنتور	سایز لوله چاشمین کنتور	فاصله لوله چاشمین کنتور از دیوار	فاصله نصب رگلاتور بعد از نصب شیر برنجی در انتهای لوله رابط (h)		نوع کنتور	
							مشترک	تکی		
G4	0.1-6	1"	1"	20cm یا سرخنده	1"	10cm	50cm	30cm	۱	۱۲۰ تا ۱۲۰ متر مربع
G6	6.1-10	1"	1"	20cm یا سرخنده	1"	10cm	50cm	30cm	۲	۲۵۰ تا ۲۵۰ متر مربع
G10	10.1-16	1"	1 1/2"	35cm یا سرخنده	1 1/2"	15cm	50cm	30cm	۳	۵۰۰ تا ۵۰۰ متر مربع
G16	16.1-25	1"	1 1/2"	35cm یا سرخنده	1 1/2"	15cm	50cm	30cm	۴	۸۰۰ تا ۸۰۰ متر مربع
G25	25.1-40	1 1/2"	2"	45cm یا سرخنده	2"	25cm	60cm	40cm	۱۰	۱۲۰۰ تا ۱۲۰۰ متر مربع
G40	40.1-65	1 1/2"	3" فلنجی	150cm	2"	30cm	60cm	40cm	۱۵	۲۰۰۰ تا ۲۰۰۰ متر مربع
G65	65.1-100	1 1/2"	3" فلنجی	150cm	2"	30cm	60cm	40cm	۲۰	۲۰۰۰ تا ۲۰۰۰ متر مربع
G100	100.1-160	1 1/2"	4" فلنجی	150cm	2"	30cm	60cm	40cm	۲۰	۵۰۰۰ تا ۵۰۰۰ متر مربع

* برای مراکز مستانها حداکثر زیربنا تا ۱۲۰ متر مربع و در مورد کلیه شهرها و روستاها حداکثر زیربنا تا ۱۵۰ متر مربع ملاک میباشد.
 ** مبنای تعیین ظرفیت کنتور خانگی و مسیوز بندی محل آن با در نظر گرفتن هر دو آیتم تعداد واحد و حداکثر زیربنای مفید حرارتی بوده و هر کدام که ظرفیت کنتور بزرگتری طبق جدول ارائه دهد ملاک خواهد بود.