



تولید کننده انواع
دریچه‌های توزیع، کنترل و هدایت هوا



دریچه های دیواری - یکطرفه ۴۵ درجه



کاربری:

این نوع دریچه ها جهت استفاده در کانال برگشت بصورت ثابت با زاویه ۴۵ درجه روی دیوار یا سقف نصب می شوند.

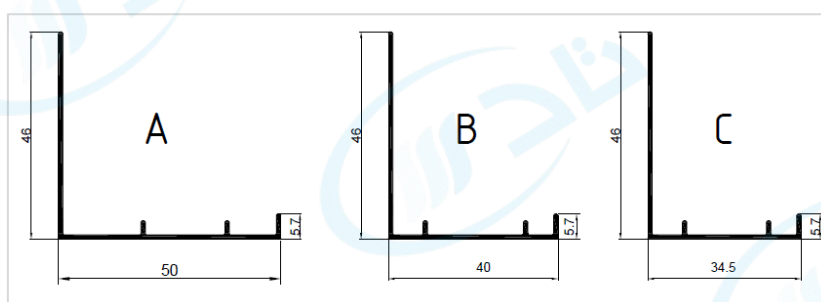


موارد مصرف:

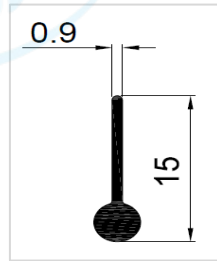
این دریچه ها جهت استفاده بر روی دیوار در ساختمان ها و راهروها و... استفاده می شود.

مشخصات فنی:

- جنس قاب و پره از پروفیل آلومینیوم اکستروژنه شده.
- قاب از سه نوع پروفیل با مشخصات زیر می باشد:

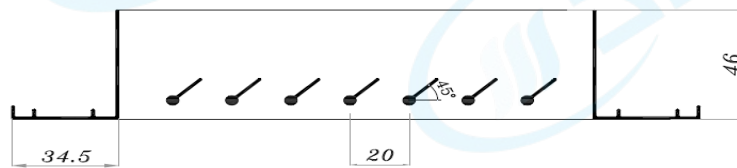


- پروفیل پره با مشخصات زیر می باشد:

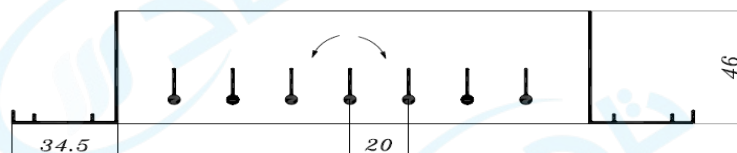


اتصال تیغه ها به قاب بوسیله پین و فنر

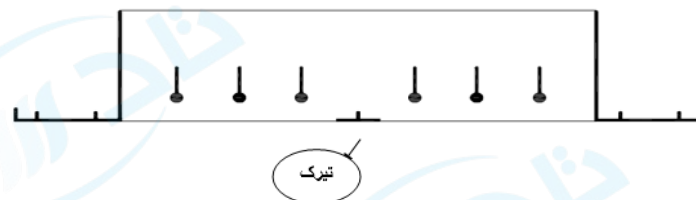
- تیغه ها بصورت ثابت با زاویه 45°



- تیغه ها بصورت متحرک (دیواری یکطرفه)

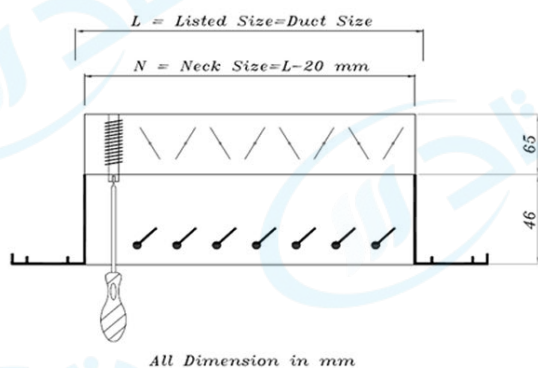


نکته : در دریچه هایی که اندازه طول آنها از ۲۵ سانتی متر بیشتر شود جهت تقویت دریچه درفاصله های ۳۰ سانتی متری تیرک نصب می شود .

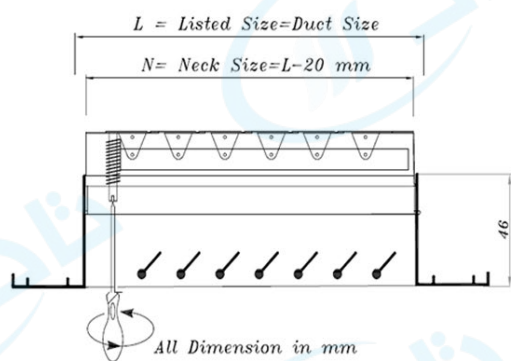


دمپردهای قابل نصب:

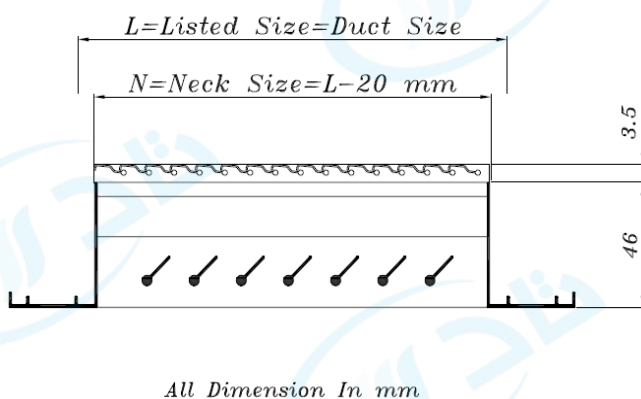
۱. دمپر آلومینیومی چرخ دنده ایی کلید مخفی



۲. دمپر گالوانیزه کلید مخفی یا کلید ولومی



۳. دمپر آلومینیومی قاشقی کلید کشویی



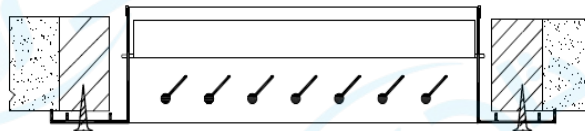
پوشش نهایی:

رنگ دریچه های شرکت تاد رنگ پودری الکترواستاتیک سفید (رال ۹۰۱۶) است. در صورت درخواست مشتری امکان ارائه رنگ های دیگر مقدور می باشد.

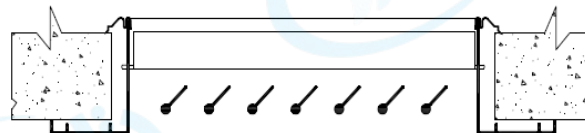
نصب دریچه:

دریچه های ثابت ۴۵ درجه شرکت تاد بوسیله پیچ خودکار یا فنر مخصوص بر روی قاب چوبی و یا انواع فریم دیگر نصب می شوند.

Screw Fixing

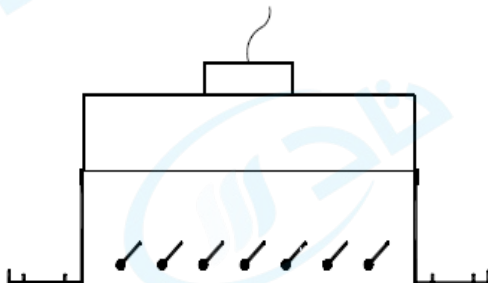


Concealed Fixing

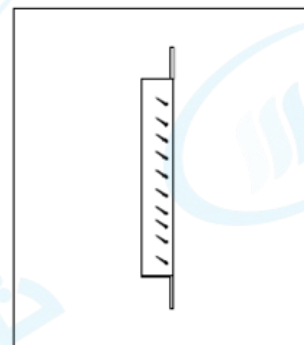
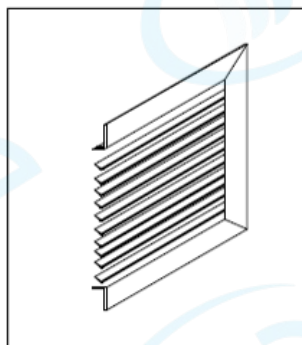
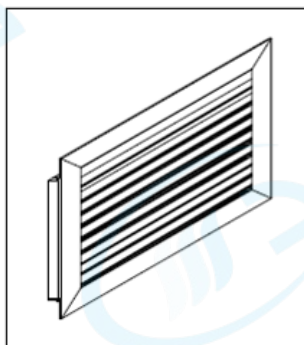
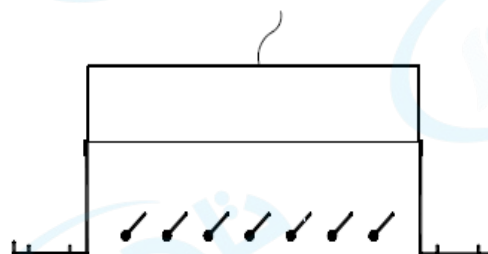


نکته: در صورت درخواست پشت این دریچه ها را می توان تبدیل چهارگوش جهت نصب برزنت و تبدیل چهارگوش به گرد جهت نصب (طوقه) جهت نصب فلکسیبل تجهیز گردد.

Plenum Box



Canvas



کد سفارش:

دریچه های ثابت ۴۵ درجه شرکت تاد با کد سفارش زیر مشخص می شوند:

SGSD(M/C45°)-(OPD/PAD(V/H)/SPD)-(WxH)-B-C(9016)	
دریچه یکطرفه متحرک = SGSDM	SGSD(M/C45°)
دریچه ۴۵ درجه ثابت = SGSDC45°	
دمپر ۸&۷ چرخ دنده ایی= OPD	OPD/PAD/SPD
دمپر موازی = PAD	
دمپر قاشقی = SPD	
دمپر موازی کلید ولومی = PAD(V)	PAD(V/H)
دمپر موازی کلید مخفی = PAD(H)	
طول دریچه= W(in)	WXH
عرض دریچه= H(in)	
پاکس پشت دریچه	B
رنگ سفید RAL 9016	C

انتخاب دریچه:

Listed Size in Inch*Inch	F.P.M	300	400	500	600	700	800	900	1000
	S. P. inch H2o	0.036	0.065	0.1	0.15	0.2	0.26	0.33	0.4
10"*4"/8"*5" 6"*6"	CFM NC	60 <15	80 16	100 24	120 27	140 31	160 36	180 41	200 46
8"*6"/10"*5" 12"*4"	CFM NC	81 <15	108 16	135 24	162 27	189 31	216 36	243 41	270 46
10"*6"/12"*5" 16"*4"	CFM NC	102 <15	136 15	170 24	204 27	238 31	272 36	306 41	340 46
12"*6"/14"*5" 18"*4"	CFM NC	120 <15	160 15	200 25	240 28	280 31	320 36	360 41	400 47
10"*8"/14"*6" 16"*5"/20"*4"	CFM NC	141 <15	188 16	235 24	282 27	329 31	376 35	423 40	470 47
10"*10"/12"*8" 16"*6"/20"*5"	CFM NC	162 <15	216 16	270 24	324 27	378 31	432 35	486 42	540 47
12"*10"/18"*6" 20"*6"/24"*5"	CFM NC	180 <15	270 17	300 23	360 27	420 31	480 35	540 40	600 46
12"*12"/14"*10" 18"*8"/24"*6"	CFM NC	240 <15	320 18	400 23	480 27	560 31	640 35	720 40	800 47
14"*12"/16"*10" 20"*8"	CFM NC	300 <15	400 19	500 23	600 27	700 32	800 36	900 40	1000 48
14"*14"/16"*12" 20"*10"/24"*8"	CFM NC	360 <15	480 21	600 24	720 27	840 32	960 36	1080 40	1200 48
16"*14"/22"*10"	CFM NC	420 <15	560 21	700 24	840 28	980 33	1120 37	1260 41	1400 49
16"*16"/20"*12" 24"*10"/32"*8"	CFM NC	480 <15	640 22	800 25	960 29	1120 33	1280 38	1440 42	1600 49
20"*14"/24"*12" 28"*10"/36"*8"	CFM NC	540 <15	720 22	900 25	1080 29	1260 34	1440 42	1620 43	1800 50
18"*18"/20"*16" 30"*10"	CFM NC	600 <15	800 23	1000 26	1200 30	1400 35	1600 43	1800 41	2000 50
20"*20"/22"*18" 30"*12"	CFM NC	660 <15	880 23	1100 27	1320 31	1540 36	1760 40	1980 44	2200 52

100 F.P.M.=0.5 m/sec

One inch Static Pressure = 249 Pascal(N/m) = 24.9 mm H2O

One m³/sec = 2120 CFM

NC Based on a room attenuation of 10 db