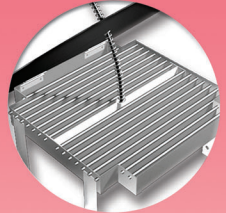




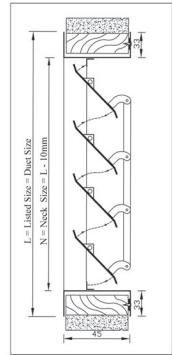
# Dampers

دبیر



## Pressure relief (Shutter) damper

## دمپر فشار



### Performance Guide

Duct Velocity m/s (FPM)	0.5(100)	1.0(200)	1.5(300)	2.0(400)	2.5(500)	3.0(600)	3.5(700)	4.0(800)
Pressure N/m <sup>2</sup> (Pa)	7	12	17	21	24	28	32	37

### Tech. Spec.

### مشخصات فنی

- Model G-PR wall mounting pressure relief. مدل G-PR برای نصب روی دیوار بصورت عمودی .
- Model D-PR duct mounting pressure relief. مدل D-PR برای نصب در کانال بصورت عمودی و افقی .
- Each damper is constructed of extruded aluminium. قاب دریچه و دمپر از جنس آلومینیوم اکستروژده شده .
- Both models of pressure relief may have additional weights fitted to the blades whilst the model D-PR is also available with linked blades to provide a uniform operation. اتصال تیغه ها به یکدیگر به منظور ایجاد جریان هوای یکنواخت .
- Available sizes are 100mm x 100mm to 1800mm x 1200mm. قابل ساخت در ابعاد ۱۰۰×۱۰۰ تا ۱۸۰۰×۱۲۰۰ میلیمتر .
- Motorized dampers will be supplied. قابل سفارش با تنظیم موتوری .
- Blades junction by greased brazen shift or ball bearing. اتصال پره ها توسط بوش برنجی گیریس خوردار یا بلبرینگ .
- Blades junction by greased brazen shift or ball bearing.