

RGSK

RGSK is an extended, standard RGS frame, with machined grooves for stay plates and compression plates. The material is 10 mm thick on the ends and 12 mm thick on the side. RGSK is available in the four standard sizes: 2, 4, 6 and 8. RGSK frames are recommended, if pooling of water on the transit face makes it necessary to install packing blocks at a certain distance from the deck or bulkhead. The frame is 120 mm deep (as apposed to 60 mm on RGS) and of standard internal width 120mm. It may be used in multiple frames.

RGSbtb

RGSbtb is a double frame; which is packed from both sides, enabling a pressure seal of up to 5 bar (test pressure) on either side of the penetration. They also conform to jet- fire rating. RGSKbtb frame can be used to protect cables from water penetration, combined with EMC protection. One side of packing takes care of water penetration and other side gives EMC protection.

Standard frames comes in four sizes: 2, 4, 6 and 8. They are all the same width. Height differences are shown in the picture..



این قالب طرح استاندارد شکل قالب RGS می باشد که دارای شیارهایی برای قرارگیری قطعات فشرده کننده و جناکنده می باشد. ضخامت مواد تشکیل دهنده 10 mm در دو انتها و 12 mm در گوشه ها می باشد. قالب RGSK دارای چهار سایز 2، 4، 6 و 8 می باشد. این قالب زمانی پیشنهاد می شود که فشار آب بر وجه عبوری باعث گردد بلوک های پک کننده در فواصل مشابهی از عرشه، کف و یا سوراخ قرار گیرد. این قالب دارای عمق و عرض داخلی 120 mm می باشد و می تواند بصورت چندگانه مورد استفاده قرار گیرد.

قالب RGSbtb یک قالب دبل می باشد که از دو طرف پک شده است و این امر باعث می شود که فشار آب بندی در هر دو طرف منفذ تا 5 bar افزایش پیدا کند. این قالب همچنین می تواند از نلوز شعله های آتش نیز جلوگیری کند.

قالب RGSbtb می تواند بطور هم زمان حفاظت در مقابل عبور آب و EMC را انجام دهد بدین صورت که یک طرف وظیفه حفاظت در مقابل عبور آب و طرف دیگر حفاظت EMC را انجام می دهد.

قالب های استاندارد در چهار سایز 2، 4، 6 و 8، دارای عرض یکسان و ارتفاع مختلف هستند. ضخامت مواد تشکیل دهنده 10 mm می باشد.

