

Однослойная разрывная панель – плоская



Однослойные разрывные панели Elfab обеспечивают надежную и эффективную защиту от опасных взрывов в условиях ограничения уровня вакуума. Плоская бесшкворная конструкция панелей позволяет сконструировать высокоэффективный бункер с их применением.

Параметры изделия

Площадь отверстия	0,09 м ² ...1,25 м ²
Диапазон температур	-40°C/80°C – стандарт*
Операционный коэффициент	50%
Допуск	+/-25%
Диапазон разрывного давления	0,05 бар...0,49 бар (избыточное)
Предлагаемое стандартное разрывное давление	0,1 бар (избыточное) при 15/30°C
Допустимый уровень вакуума	Ограниченный
Зависимость от крутящего момента (Да/Нет)	Нет
Обнаруживающая система Vent-Tel	Дополнительное оборудование
Дополнительные принадлежности	Рама, прокладка
Геометрическая форма	Прямоугольник, квадрат
Материалы	Нержавеющая сталь – стандартное исполнение

*Изделия для повышенных температур поставляются по отдельной заявке

Таблица размеров однослойных разрывных панелей

Код панели	Внутренние размеры (мм)	Наружные размеры (мм)	Площ. отв. (м ²)
VNT-SSF	1000 x 1000	1080 x 1080	0.98
VNT-SSF	1004 x 629	1084 x 709	0.62
VNT-SSF	1020 x 1020	1100 x 1100	1.02
VNT-SSF	1020 x 520	1100 x 600	0.52
VNT-SSF	1118 x 610	1198 x 690	0.67
VNT-SSF	1118 x 915	1198 x 995	1.00
VNT-SSF	1130 x 1130	1210 x 1210	1.25
VNT-SSF	410 x 410	490 x 490	0.16
VNT-SSF	490 x 490	570 x 570	0.23
VNT-SSF	590 x 490	670 x 570	0.28
VNT-SSF	610 x 247	690 x 327	0.14
VNT-SSF	610 x 305	690 x 385	0.18
VNT-SSF	610 x 458	690 x 538	0.27
VNT-SSF	610 x 470	690 x 550	0.28
VNT-SSF	610 x 610	690 x 690	0.36
VNT-SSF	645 x 645	725 x 725	0.40
VNT-SSF	653 x 653	733 x 733	0.41
VNT-SSF	762 x 457	842 x 537	0.34
VNT-SSF	762 x 610	842 x 690	0.45
VNT-SSF	890 x 457	970 x 537	0.39
VNT-SSF	914 x 610	994 x 690	0.54
VNT-SSF	920 x 586	1000 x 666	0.52
VNT-SSF	920 x 920	1000 x 1000	0.83
VNT-SSF	668 x 525	748 x 605	0.34
VNT-SSF	620 x 390	700 x 470	0.23
VNT-SSF	655 x 375	735 x 455	0.24
VNT-SSF	440 x 340	520 x 420	0.14
VNT-SSF	457 x 305	537 x 385	0.13
VNT-SSF	305 x 299	385 x 379	0.09
VNT-SSF	395 x 240	455 x 300	0.09
VNT-SSF	770 x 770	850 x 850	0.58
VNT-SSF	655 x 655	735 x 735	0.42
VNT-SSF	610 x 510	690 x 590	0.30
VNT-SSF	1140 x 655	1220 x 735	0.72