

ШКАФЫ ДЛЯ БАЛЛОНОВ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ G90



SUPREME plus шкафы безопасности для баллонов высокого давления G90

- Все эти шкафы имеют предел огнестойкости 90 минут, что означает, что в случае пожара шкаф обеспечит безопасное хранение в течение 90 минут.
- При использовании этих шкафов необходимо обеспечить, чтобы двери всегда были закрытыми.
- Вывод носителей из баллонов высокого давления может быть выполнен в верхней части шкафа.
- Для всех шкафов необходима вентиляция с помощью центральной системы вентилирования или индивидуальным вентилятором так, чтобы была обеспечена достаточная кратность воздухообмена в шкафу.
- В случае, если вытяжная вентиляция невозможна, то также это может быть решено безопасной зоной вокруг шкафа.
- Поверхностная часть шкафа обработана порошковым лаком в оттенке RAL 7035 светло-серого цвета и дверное полотно в цвете RAL 3003 рубиново-красного цвета.
- Внутренний каркас в оттенке RAL 7035 светло-серый, двери могут быть открыты до угла почти 180 градусов, проветривание по всей поверхности шкафа при подключении к промышленной вентиляции.
- Вывод для подключения вентиляции в верхней части шкафа с диаметром 75 мм. В верхней части подготовлены отверстия для трубопроводов и кабелей.

Принадлежности:

- держатель баллона высокого давления с ремнем,
- горизонтальная установочная планка для газовых арматур,
- замок

Тестировано и сертифицировано:

- GS сертификация, признанная испытательным центром TÜV Süd,
 - в соответствии DIN EN 14470-2,
 - лабораторная мебель стандарта DIN EN 14727
 - требования согласно EK5/AK4 09-10. GS / CE.
 - типовое испытание согласно DIN EN 14470-2

SUPREME plus S – шкафы безопасности для баллонов высокого давления G90

- внешние размеры: (ш х г х в) 595x610x1415
- внутренние размеры: (ш х г х в) 430x388x1171
- вес: 256 кг



Технические данные:

- соединение для отвода воздуха 100/75
- десятикратный обмен воздуха 1,8 м³/час
- падение давления в шкафу / потеря давления в вытяжке <1/<1 Па
- 120-ти кратный обмен воздуха 21,8 м³/час
- потеря давления <1/13 Па

SUPREME plus M – шкафы безопасности для баллонов высокого давления G90

- внешние размеры: (ш х г х в) 595x610x2070
- внутренние размеры: (ш х г х в) 430x388x1826
- вес: 348 кг



Технические данные:

- соединение для отвода воздуха 100/75
- десятикратный обмен воздуха 3,0 м³/час
- падение давления в шкафу / потеря давления в вытяжке <1/<1 Па
- 120-ти кратный обмен воздуха 35,1 м³/час

SUPREME plus L – шкафы безопасности для баллонов высокого давления G90

- внешние размеры: (ш х г х в) 895x610x2070
- внутренние размеры: (ш х г х в) 730x404x1826
- вес: 477 кг



Технические данные:

- соединение для отвода воздуха 100/75
- десятикратный обмен воздуха 5,3 м³/час
- падение давления в шкафу / потеря давления в вытяжке <1/<1 Па
- 120-ти кратный обмен воздуха 63 м³/час
- потеря давления <1/34 Па

SUPREME plus XL – шкафы безопасности для баллонов высокого давления G90

- внешние размеры: (ш х г х в) 1195x610x2070
- внутренние размеры: (ш х г х в) 1030x404x1826
- вес: 595 кг

Технические данные:

- соединение для отвода воздуха 100/75
- десятикратный обмен воздуха 7,5 м³/час
- падение давления в шкафу / потеря давления в вытяжке <1/<1 Па
- 120-ти кратный обмен воздуха 89,4 м³/час
- потеря давления 10/85 Па



SUPREME plus XXL – шкафы безопасности для баллонов высокого давления G90

- внешние размеры: (ш х г х в) 1395x610x2070
- внутренние размеры: (ш х г х в) 1230x404x1826
- вес: 680 кг

Технические данные:

- соединение для отвода воздуха 100/75
- десятикратный обмен воздуха 8,9 м³/час
- падение давления в шкафу / потеря давления в вытяжке <1/<1 Па
- 120-ти кратный обмен воздуха 107 м³/час
- потеря давления 40/131 Па



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ, ФОТОГРАФИЯ



TECHNICAL DATA

Типовое обозначение		
Шкафы для баллонов высокого давленияG90		
Тип шкафа		
размер	значение	предназначены для
595x610/1415	SUPREME plus S	Противопожарная огнестойкость 90 минут.
595x610/2070	SUPREME plus M	Противопожарная огнестойкость 90 минут.
895x610/2070	SUPREME plus L	Противопожарная огнестойкость 90 минут.
1195x610/2070	SUPREME plus XL	Противопожарная огнестойкость 90 минут.
1395x610/2070	SUPREME plus XXL	Противопожарная огнестойкость 90 минут.