

ШКАФЫ ДЛЯ БАЛЛОНОВ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ G30



ECO plus S – шкаф для баллонов высокого давления G30

- Все эти шкафы имеют предел огнестойкости 30 минут, что означает, что в случае пожара шкаф обеспечит безопасное хранение в течение 30 минут.
- При использовании этих шкафов необходимо обеспечить, чтобы двери всегда были запертыми.
- 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 с 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

ECO plus M – шкаф для баллонов высокого давления G30

- внешние размеры: (ш х г х в) 595x596x2070
- внутренние размеры: (ш х г х в) 500x386x1884
- вес: 283 кг

Технические данные:

- соединение для отвода воздуха 100/75
- десятикратный обмен воздуха 4,1 м³/час
- падение давления в шкафу / потеря давления в вытяжке <1/<1 Па
- 120-ти кратный обмен воздуха 49,5 м³/час
- потеря давления <150/27 Па



ECO plus L – шкаф для баллонов высокого давления G30

- внешние размеры: (ш х г х в) 895x596x2070
- внутренние размеры: (ш х г х в) 800x440x1884
- вес: 390 кг

Технические данные:

- соединение для отвода воздуха 100/75
- десятикратный обмен воздуха 6,6 м³/час
- падение давления в шкафу / потеря давления в вытяжке <1/<1 Па
- 120-ти кратный обмен воздуха 79,4 м³/час
- потеря давления <150/69 Па



ECO plus XL – шкаф для баллонов высокого давления G30

- внешние размеры: (ш х г х в) 1195x596x2070
- внутренние размеры: (ш х г х в) 1100x440x1884
- вес: 462 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 <150/147 Па



ECO plus XXL – шкаф для баллонов высокого давления G30

- внешние размеры: (ш х г х в) 1395x596x2070
- внутренние размеры: (ш х г х в) 1294x435x1878
- вес: 560 кг

Технические данные:

- соединение для отвода воздуха 100/75
- десятикратный обмен воздуха 10,5 м³/час
- падение давления в шкафу / потеря давления в вытяжке <1/<1 Па
- 120-ти кратный обмен воздуха 126,5 м³/час
- потеря давления <150/227 Па



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ, ФОТОГРАФИЯ



TECHNICAL DATA

Тип		
размер	значение	предназначены для
595x596/2070	ECO plus M	Предел огнестойкости 30 минут. Однодверный шкаф для хранения 1-2 шт. 50 л баллона.
895x596/2070	ECO plus L	Предел огнестойкости 30 минут. Двухдверный шкаф для хранения 2 шт. 50 л баллона.
1195x596/2070	ECO plus XL	Предел огнестойкости 30 минут. Двухдверный шкаф для хранения 3-4 шт. 50 л баллонов.
1395x596/2070	ECO plus XXL	Предел огнестойкости 30 минут. Двухдверный шкаф для хранения 4 шт. 50 л баллонов.