CABINETS

Systemy C gazów przeznaczone są do zapewnienia ochrony zamontowanego systemu dostaw gazu i dołączonych butli gazowych. Wykonane zostały z blach stalowych, natomiast szafki zbudowane są tak aby sprostać międzynarodowemu kodeksowi kodów ogniowych. Szafki są fabrycznie zainstalowane w 165 stopniach (73.8°C). Sprawna konstrukcja i sztywne uchwyty zwiekszają wytrzymałość w razie pożarów czy trzesień ziemi.

Szafki mogą być montowane z następujących części:
Kolektory i przełączniki (tylko serie C2, C3 i C4):
Przełącznik serii 515 Silconert
Przełącznik serii 526
Przełącznik serii 527
Przełącznik serii 530
Panel Back-up dla Generatora serii 540
Stacje Protokołowe (wszystkie serie C): 529 Serie Stacji Protokołowych (oczyszczanie, przełączanie i alarm)
Reduktory (wszystkie serie C): Wszystkie reduktory 200, 300 i 400

Cechy

Spawana stalowa konstrukcja
Chroni cylindry i zawory

Farba epoksydowa
Twarda powłoka ochronna

Głowny zraszacz
Ochrona przeciw pożarowa

Zdejmowany biały tylni panel/płyta
Ułatwia łatwość konserwacji

Regulowane uchwyty
Umożliwia precyzyjne ustawienie węży

Automatycznie zamykające się drzwi i okna
Zapobieganie niechcianemu dostępowi do butli I systemu gazowego

Żaluje wentylacyjne
Cyrkulacja przepływu powietrza

Materiały

Obudowa
11-gauge, .119" (3.02mm) thick steel malowanie epoksydowe, gładkie wnętrze

Fasteners
Nierdzewna stal

Specyfikacje

Kanał/przewód
6" (152.4mm) średnica
3" (76.2mm) wysokość

Główny zraszacz
165°F (73.8°C) obłożony woskiem pszczelim

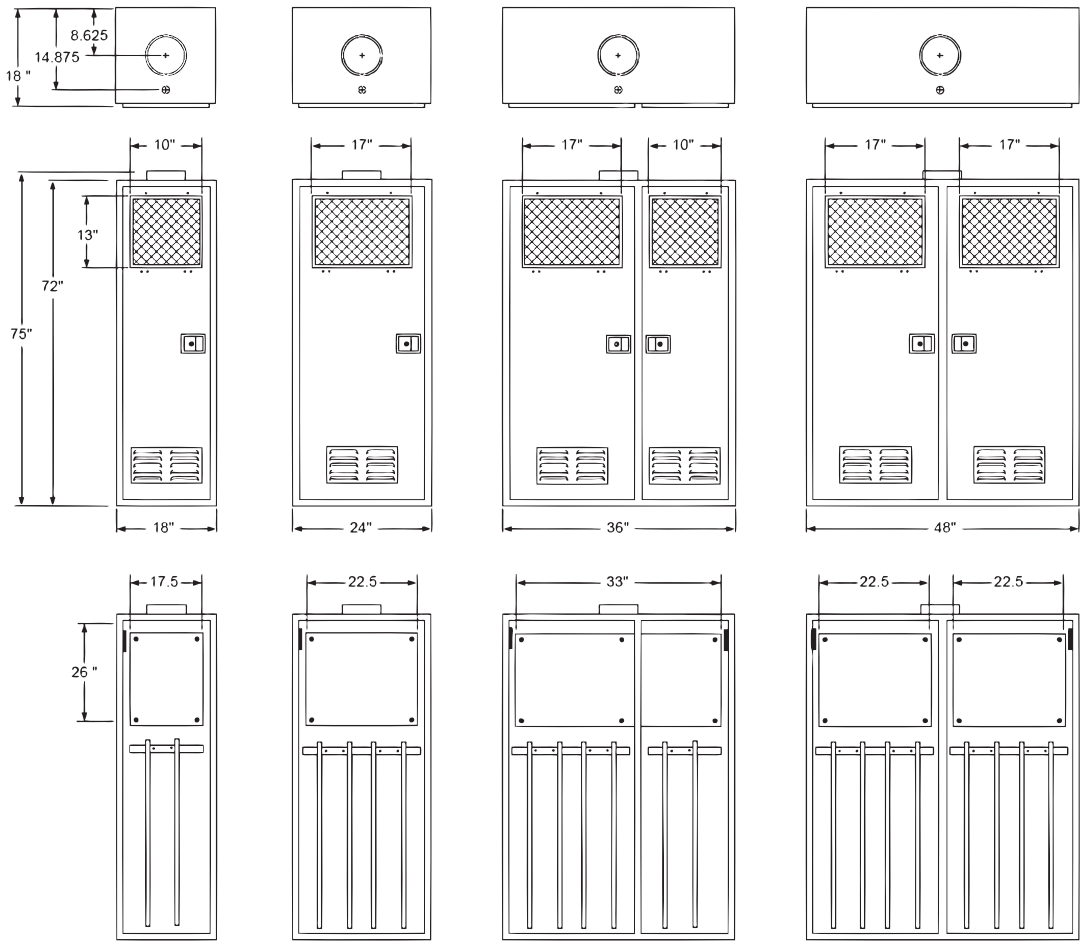
Wsporniki cylindra
Mieści 7 - 9” butle
Łańcuch i pas w zestawie

Okno
1/4” czyste szkło

Waga
C1: 250 lbs (113 kg)
C2: 275 lbs (125 kg)
C3: 375 lbs (170 kg)
C4: 470 lbs (213 kg)

C Series
Gas Cabinets

Instalacja



Dane dotyczące zamówień

Szafka	Butle/Cylindry	Regulator/Przełącznik numer katalogowy	Opis
C	**1:** Jeden	XXX XXXX-XXX	Szafki jedno-cylindrowe dla 400, 300, and 200 Series regulators with 529 Protocol Station Systems.
	2: Dwa		Szafki dwu-cylindrowe dla 515, 526, 527, 530, and 540 Series systems, 529 Series Protocol Station systems, and with all 400, 300, and 200 Series regulators.
	3: Trzy		Szafki trzy-cylindrowe dla 515, 526, 527, 530, 540 and 542 Series systems, 529 Series Protocol Station systems, and with all 400, 300, and 200 Series regulators.
	4: Cztery		Szafki cztero-cylindrowe dla 515, 526, 527, 530, 540 and 542 Series systems, 529 Series Protocol Station systems and with all 400, 300, and 200 Series regulators.

Na przykład, aby zamówić jedno-cylindrową szafkę z regulatorem z serii 422 z ciśnieniem wylotowym w zakresie od 0-50 PSIG (0-3.5 BAR), wskaźnikiem ciśnienia wlotowego 0-4000 PSIG (0-275), z zaworem membranowym, z miernikiem ciśnienia PSIG/kPa i złączem CGA 350 ze Stacją Protokołu, numer katalogowy powinien być: C1-4222331-350M. By zamówic szafkę dwu-cylindrową z serią 527 dla użycia wodoru, numer katalogowy powinien być: C2-5274171-350.

Wyposażenie

Opcja	Numer	Opis
C1	518 2001	Szafka jedno-cylindrowa
C2	518 2002	Szafka dwu-cylindrowa
C3	518 2003	Szafka trzy-cylindrowa
C4	518 2004	Szafka cztero-cylindrowa