

Klasa odporności ogniowej B-s2, d0 wg EN 13501-1

SZAFKA GAZOWA SX600W

KATEGORIA:

SZAFKI GAZOWNICZE

CERTYFIKATY

Szafka gazowa SX600w przeznaczona jest do montażu węzła redukcyjno-pomiarowego o przepustowości do 10m3/h w:

- Przyłączach budynków jednorodzinnych;
- Przyłączach budynków użyteczności publicznej;
- Przyłączach małych warsztatów itp.,
- pod kurek główny

Charakterystyka techniczna

Szafka zapewnia montaż układu z gazomierzami typu: G 1,6; G2,5; G4; G6 o rozstawie 130 mm. Szafka wykonana jest z wysokiej jakości trudno zapalnego, samo gasnącego tworzywa sztucznego o dużej wytrzymałości mechanicznej, odpornego na działanie czynników atmosferycznych, agresywnych czynników chemicznych oraz odkształceń mechanicznych. Szafka posiada gładką powierzchnię obudowy utrudniającą osadzanie się zanieczyszczeń oraz zwiększenie odporności na przenikanie wilgoci, jest odporna na promienie ultrafioletowe (UV) i nie wymaga konserwacji.
Drzwiczki umocowane są na zawiasach umożliwiających otwarcie pod kątem do 180°, wyposażone są w uniwersalny stalowy zamek, którego końcówka sworznia wykonana jest w kształcie trójkąta równobocznego o boku 9 mm. Zarówno stalowy zamek jak i klucz pokryte są powłoką galwaniczną odporną na korozje. Elementy są przystosowane do otwarcia za pomocą toporka strażackiego.
Szafka może być wyposażona w monozłącze wykonane w sposób uniemożliwiający zmianę położenia względem siebie śrubunków, w które montowany jest gazomierz. W zależności od potrzeb Zamawiającego przyłącze może być w konfiguracjach:

- z kolanem i półśrubunkiem z dwóch stron (przy zasilaniu niskim ciśnieniem) MW130-1
- z kolanem i półśrubunkiem z prawej strony oraz wyjściem 180 stopni (przy zasilaniu średnim ciśnieniem) MW130-2

W skład zestawu szafki wchodzą następujące elementy:

- szafka SX600w (korpus oraz drzwi z zamkiem stalowym),
- klucz stalowy,
- uchwyt stabilizujący w szafce podziemną część instalacji przyłącza gazowego.

Na życzenie:

- monozłącze MW130 pod p. pomiarowy lub red.-pomiarowy
- podstawa z tworzywa PTX600,
- podstawa betonowa PB600

Montaż

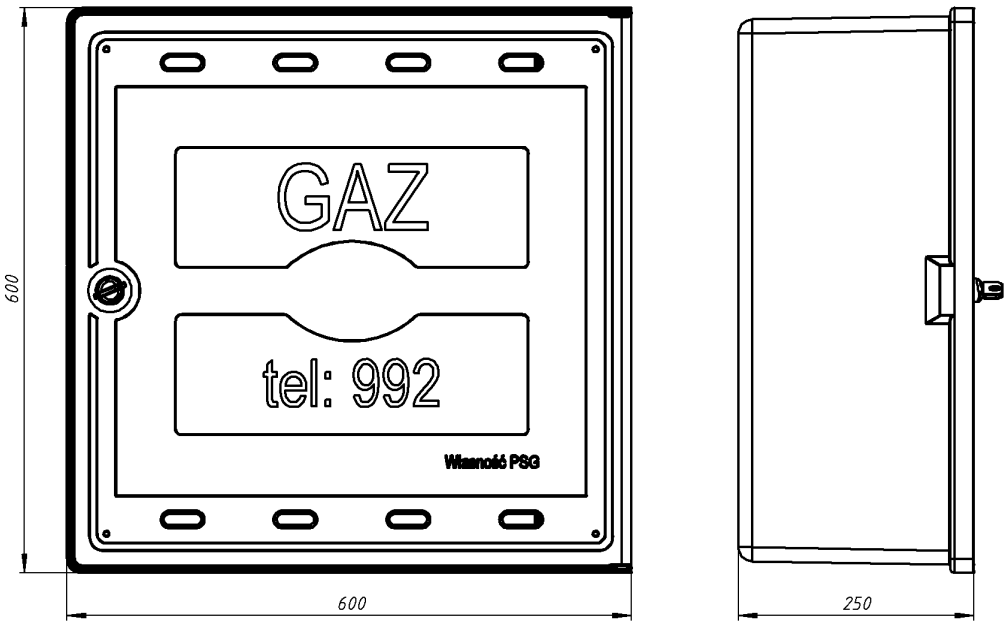
Szafkę można montować jako wolnostojącą na podstawie w linii ogrodzenia lub na ścianie budynku. Montaż powinien zostać przeprowadzony zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury (Dz.U. Nr75/2002, poz. 690, §166 - §168 z późniejszymi zmianami) oraz instrukcją obsługi dołączoną do produktu.

Elektrometal SA
43-400 Cieszyn
ul. Stawowa 71
em@elektrometal.com.pl
tel: +48 33 8575 200
fax: +48 33 8575 205

www.elektrometal.eu

Wersja z dnia: 2020-06-23

PRODUKTY TYPU HMC OŚWIETLENIE PRZEMYSŁOWE USŁUGI GÓRNICTWO GAZOWNICTWO PRODUKTY TYPU HMC OŚWIETLENIE PRZEMYSŁOWE USŁUGI GÓRNICTWO GAZOWNICTWO WSPARCIE TECHNICZNE KONCEPCJA PROJEKT WYKONAWSTWO WDROŻENIE



Zalety

- rozwiązanie zdecydowanie zmniejsza gabaryty węzła redukcyjno-pomiarowego, zwiększa szczelność układu oraz ogranicza naprężenia mechaniczne działające na reduktor i gazomierz,
- miejsce montażu skrzynki (ściana budynku, ogrodzenie, wnęka) zapewnia bezpośredni dostęp do urządzeń pomiarowych,
- sieć gazowa, kończąca się na kurku głównym, w wielu przypadkach pokrywa się z linią ogrodzenia lub budynku posesji, dzięki czemu jest ona zdecydowanie krótsza, a tym samym tańsza,
- w przypadku awarii (katastrofy itp.) wszystkie służby techniczne mogą szybko zamknąć dopływ gazu, a po usunięciu awarii lub zakończeniu robót eksploatacyjnych, bezproblemowo uruchomić sieć gazową,
- skrzynka jest estetycznie wykonana i odporna na działanie czynników atmosferycznych,
- pełna unifikacja robót ułatwia kosztorysowanie usług.

Skład zestawów

- szafka SX600w lub SX600p
- klucz
- zestaw śrub montażowych monozłącza
- na życzenie:
- monozłącze serii MW o rozstawach 130, 250 lub 280 mm
- podstawa z tworzywa PTX600
- podstawa betonowa PB600

Rodzaje wykonania

- Szafka wykonywana jest w dwóch wersjach wolnostojąca SX600w oraz wersja pełna SX600p.
- Wersja wolnostojąca SX600w przeznaczona jest do instalacji z podstawami szafek gazowych PTX600 oraz PB 600 montowanych w ogrodzeniu posesji. Dolna część szafki posiada otwory montażowe służące do skręcania szafki z podstawą śrubami M8. Szybki i łatwy montaż i wejścia i wyjścia instalacji umożliwia gotowe wycięcie w dolnej części szafki. Tylna ściana szafki SX600w wyposażona jest w otwory montażowe dla monozłączy pod gazomierz.
- Wersja pełna SX600p nie posiada wycięć w tylnej ścianie ani w podstawie.
- Szafka wykonana jest w kolorze żółtym RAL 1021, na specjalne zamówienie wykonujemy szafki w dowolnych kolorach RAL.

PRODUKTY TYPU HMC OŚWIETLENIE PRZEMYSŁOWE USŁUGI GÓRNICTWO GAZOWNICTWO