



Suche bezpieczniki gazowe wykonane zgodnie z normą DIN EN ISO 5175-1 skutecznie zabezpieczają przed niebezpiecznymi skutkami cofnięcia gazu lub pojawiającego się płomienia w chronionej części instalacji. Sprawdzane 100% produkcji.

Najlepsze bezpieczniki gazowe na świecie

- duża powierzchnia zapory płomieniowej [FA] wykonanej ze stali nierdzewnej zatrzymuje niebezpieczne cofnięcie się płomienia w każdym kierunku
- zapora termiczna [TV] zapobiega wzrostowi temperatury do niebezpiecznego poziomu przy wielokrotnych cofnięciach się płomienia (oprócz E460)
- zastosowane zawory zwrotne [NV] zapobiegają powrotnemu przepływowi gazu i tworzeniu się niebezpiecznych mieszanek gazowych w sieci zasilającej
- zastosowanie filtra na wlocie bezpiecznika chroni go przed brudem oraz zanieczyszczeniami, wydłużając jego żywotność (tylko RF53N, 85-10, 85-30)

Zastosowanie

- suche bezpieczniki gazowe chronią przed negatywnymi skutkami cofnięcia gazu i płomienia (Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 27 kwietnia 2000 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach spawalniczych (Dz. U. Nr 40, poz. 470)
- w punktach poboru gazu lub przy rampach butlowych charakteryzujących się dużą wydajnością

- zasilanie maszyn do cięcia gazowego: Model E460
- bezpieczniki gazowe firmy WITT mogą być montowane w dowolnym położeniu
- przyłączanie więcej niż jednego palnika do bezpiecznika jest niedozwolone
- temperatura otoczenia nie powinna przekraczać 70 °C

Konserwacja

- przynajmniej raz w roku powinna być przeprowadzana kontrola pod kątem prawidłowego funkcjonowania zaworu zwrotnego oraz szczelności do atmosfery
- w ofercie handlowej posiadamy odpowiednie urządzenie do przeprowadzania wymienionych prób
- demontaż zaworów zwrotnych może być przeprowadzany jedynie przez producenta. Wymiana filtra wlotowego dopuszczalna jest przez użytkownika

Normy / przepisy

Zakład produkcyjny certyfikowany wg ISO 9001 oraz moduł H dyrektywy 2014/68/UE
Znakowanie CE zgodnie z:
- dyrektywa 2014/68/UE

| Model | Maks. ciśnienie robocze [bar] DIN EN ISO 5175-1 | Gas | Materiał | Waga [g] | Długość [mm] |
|-------|--|--|-----------------------|----------|--------------|
| E460 | 6 | Propylen (C ₃ H ₆) | Mosiądz Elastomery | 107 | 65 |
| RF53N | 6 | | | 191 | 82 |
| 85-10 | 7 | | | 434 | 106 |
| 85-20 | 7 | | | 1 400 | 137 |
| 85-30 | 5,5 | | | 4 580 | 188 |

Inne przyłącza na zamówienie

