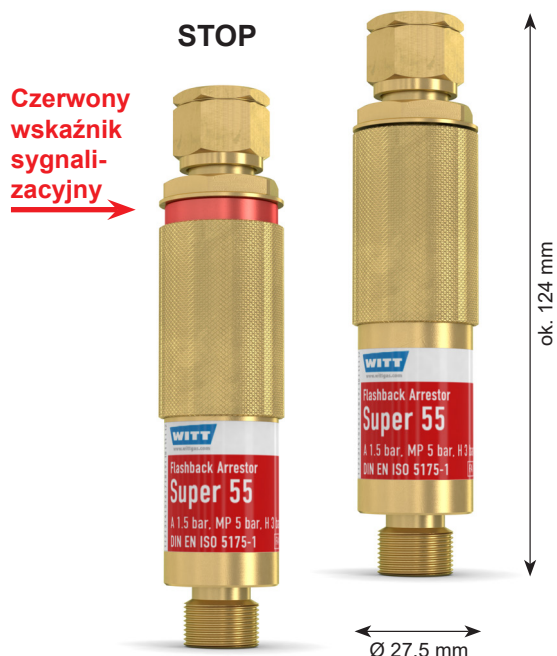


Super 55

NORMALNA PRACA



Z palety produkcyjnej „Super“, jedno z najlepszych urządzeń zabezpieczających na świecie. Wykonane zgodnie z normą DIN EN ISO 5175-1 skutecznie zabezpieczają przed niebezpiecznymi skutkami cofnięcia gazu lub pojawienia się płomienia w chronionej części instalacji. Sprawdzane 100% produkcji.



Zalety

- zatrzymują i wygaszają cofnięcie się płomienia poprzez zaporę płomieniową [FA] wykonaną ze spieku stali chromoniklowej
- przerywają natychmiast dopływ gazu i tym samym uniemożliwiają dalsze użytkowanie palnika w przypadku pojawienia się płomienia lub cofnięcia gazu przy pomocy blokady sterowanej ciśnieniem [PV]
- wygaszają powstały płomień poprzez zaporę termiczną [TV]
- zapobiegają powrotnemu przepływowi gazu i tworzeniu się niebezpiecznych mieszanek gazowych w sieci zasilającej poprzez zastosowanie zaworów zwrotnych [NV]
- sygnalizują optycznie cofnięcie się płomienia lub gazu - czerwony wskaźnik sygnalizacyjny
- umożliwiają dalszą eksploatację po usunięciu przyczyny usterki – poprzez ustawienie tulejki nastawczej do pozycji normalnej pracy
- zastosowane filtry wlotowe skutecznie chronią przed zanieczyszczeniami z sieci zasilającej pozwalając na długotrwałe użytkowanie

Zastosowanie

- suche bezpieczniki gazowe montowane w punktach poboru gazu lub przy reduktorach butlowych chronią przed skutkami cofnięcia gazu i płomienia

- mogą być montowane w połączeniu z każdym typem palnika w dowolnym położeniu
- przyłączanie więcej niż jednego palnika do bezpiecznika jest niedozwolone
- temperatura otoczenia nie powinna przekraczać 60 °C

Konserwacja

- przynajmniej raz w roku powinna być przeprowadzana kontrola bezpieczników pod kątem prawidłowego funkcjonowania zaworu zwrotnego, blokady sterowanej ciśnieniem, odpowiedniego przepływu oraz szczelności do atmosfery
- w ofercie handlowej posiadamy odpowiednie urządzenie do przeprowadzania wymienionych prób
- demontaż bezpieczników może być przeprowadzane jedynie przez producenta. Wymiana filtra wlotowego dopuszczalna jest przez użytkownika

Normy / przepisy

Zakład produkcyjny certyfikowany wg ISO 9001

Zaprojektowany do kontaktu z tlenem zgodnie z EIGA 13/20 i CGA G-4.4: Rurociągi i instalacje tlenowe

Oczyszczone do kontaktu z tlenem zgodnie z EIGA 33/18 i CGA G-4.1: Czyszczenie sprzętu do kontaktu z tlenem

Model	Rodzaj gazu maks. ciśnienie robocze [bar]	Przyłącza wg PN EN 560 [cal]	Nr kat	Certyfikacja	Materiał korpusu	Materiał uszczelnień
Super 55	Acetylen (A) 1,5	G 3/8 LH	146-025	IBExU 2405	Mosiądz	Elastomery
	Wodór (H) 3,0					
	Gaz płynny (P)**					
	Gaz miejski (C)*					
	Gaz ziemny, metan (M)**					
	Tlen (O)	G 1/4 RH	146-027			
	Sprężone powietrze (D) 15,0	G 3/8 RH	146-026			

* brak certyfikatu IBExU
inne przyłącza na specjalne życzenie

** LPG „testowane propanem”
Gaz ziemny „testowane metanem”

Super 55

Wartości przeliczników:

Acetylen	x 1,04
Butan	x 0,68
Gaz ziemny	x 1,25
Metan	x 1,33
Propan	x 0,80
Tlen	x 0,95
Gaz miejski	x 1,54
Wodór	x 3,75

