

Bezpieczniki gazowe WITT 270 N i 623 N wykonane i sprawdzone zgodnie z normą DIN EN ISO 5175-1 skutecznie zabezpieczają przed niebezpiecznymi skutkami cofnięcia się gazu lub pojawienia się płomienia w chronionej części instalacji. Sprawdzone 100% produkcji.

Najlepsze bezpieczniki gazowe na świecie

- zatrzymują i wygaszają cofnięcie się płomienia poprzez zaporę płomieniową **FA** wykonaną ze spieku stali
- 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**

Zastosowanie

- bezpieczniki posiadają dopuszczenie DVGW (623N) i stosuje się jako urządzenia zabezpieczające sieć instalacyjną przed cofnięciem gazu i płomienia (Rozporządzenie Ministra Gospodarki Dz. U. nr 40 poz. 470 z dnia 27.04.2000 r., a także BGV D1, § 9) oraz urządzenia do procesów termicznych (EN 746 część 2).
- montaż możliwy w każdym położeniu

- temperatura otoczenia nie powinna przekraczać 60 °C

Konserwacja

- przynajmniej raz w roku powinna być przeprowadzana kontrola bezpieczników pod kątem prawidłowego funkcjonowania zaworu zwrotnego, odpowiedniego przepływu oraz szczelności do atmosfery
- w ofercie handlowej posiadamy odpowiednie urządzenia kontrolne oraz instrukcje przeprowadzania prób
- demontaż bezpieczników może być przeprowadzane jedynie przez producenta

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]	Materiał	Waga [g]	Długość [mm]	Przyłącza EN 560 [cal]	Nr kat. 270N	Nr kat. 270NU	
270N 270NU*	Gaz miejski (C), Gaz ziemny (M)	Mosiądz Elastomery	1 400	137	G 3/4 RH	123-038	123-046	
			1 450	131	G 1/2 RH / IG*	123-054	-	
			1 500	146	G 1 RH	123-041	123-047	
			1 400	131	G 1 RH / IG*	123-057	-	
			1 600	149	G 1.1/4 RH	123-039	123-048	
			1 700	160	G 1.1/2 RH	123-040	123-049	
	Gaz płynny (P) Wodór (H)	2,0 1,5	Mosiądz Elastomery	1 400	137	G 3/4 LH	-	123-050
				1 500	146	G 1 LH	-	123-051
				1 600	149	G 1.1/4 LH	-	123-052
				1 700	160	G 1.1/2 LH	-	123-053

IG* = obustronnie wewnętrzny
Inne przyłącza na specjalne życzenie

U* = odwrócony kierunek przepływu

Model	Maks. ciśnienie robocze [bar]	Materiał	Waga [g]	Długość [mm]	Przyłącza EN 560 [cal]	Nr kat. 623N	Nr kat. 623NU	
623N 623NU* DVGW-Nr. NG-4390BM0275	Gaz miejski (C), Gaz ziemny (M)	Mosiądz Elastomery	1 800	184	G 3/4 RH	189-006	-	
			1 900	191	G 1 RH	189-008		
			1 850	187	G 1 RH / IG*	189-017		
			2 100	194	G 1.1/4 RH	189-009		
			2 100	195	G 1.1/2 RH	189-007		
	Gaz płynny (P) Wodór (H)	2,0		1 800	185	G 3/4 LH	-	189-013
		1,5		1 900	191	G 1 LH		189-012
				2 100	194	G 1.1/4 LH		189-014
				2 101	195	G 1.1/2 LH		189-015

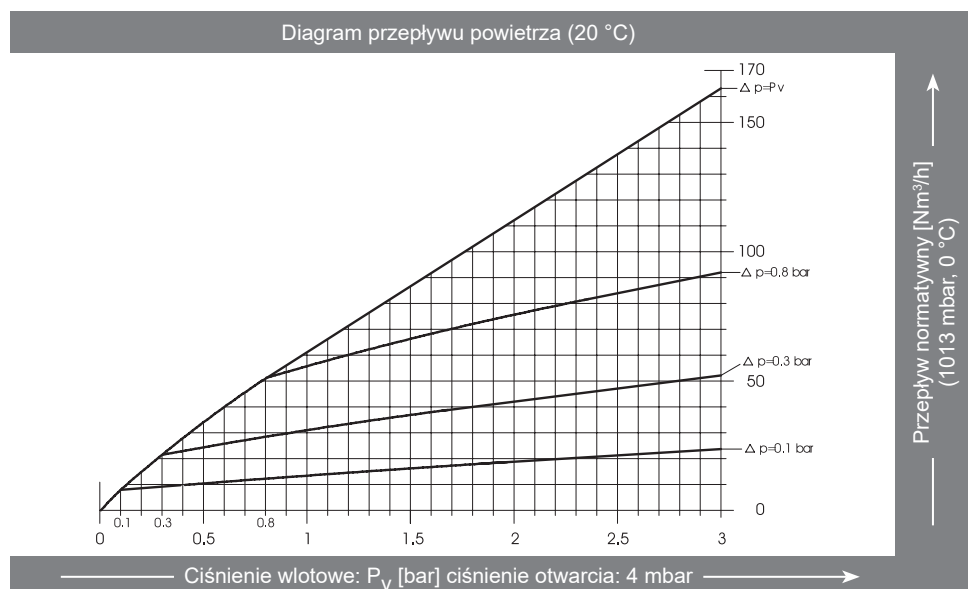
IG* = obustronnie wewnętrzny

U* = odwrócony kierunek przepływu

270N

Wartości przeliczników:

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



623N

Wartości przeliczników:

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

