

Zaufajcie technice  
zabezpieczeń gazowych  
firmy WITT



**Jak ważne jest dla użytkowników  
bezpieczeństwo systemu zasilania gazowego?**

ANDREAS HEYER: MANAGER PRODUCTU – WITT-GASESTECHNIK

## SYSTEMY CENTRALNEGO ZASILANIA GAZOWEGO PODNOSZĄ STOPIEŃ BEZPIECZEŃSTWA, A TAKŻE ZWIĘKSZAJĄ EFEKTYWNOŚĆ PRODUKCJI!

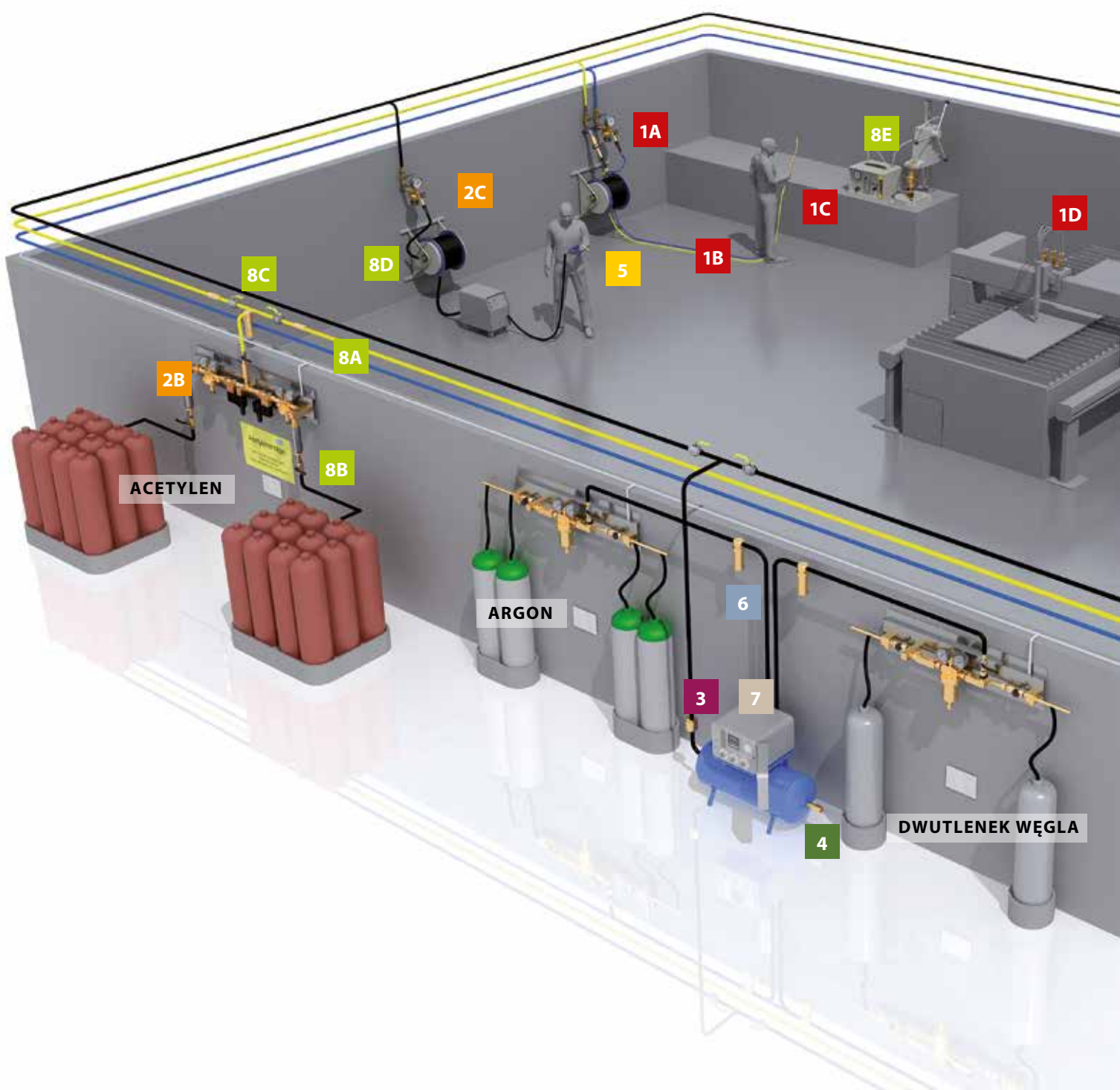
Nieprzerwany sposób zasilania w media gazowe, większy stopień bezpieczeństwa dzięki mniejszej ilości transportowanych butli, oszczędność miejsca magazynowania, elastyczność oraz możliwość rozbudowy – to tylko kilka zalet centralnego systemu zasilania. Sprawdzone w praktyce systemy firmy WITT w optymalny sposób zapewniają wykonanie instalacji technologicznej począwszy od źródła zasilania kończąc w punktach poboru gazu.

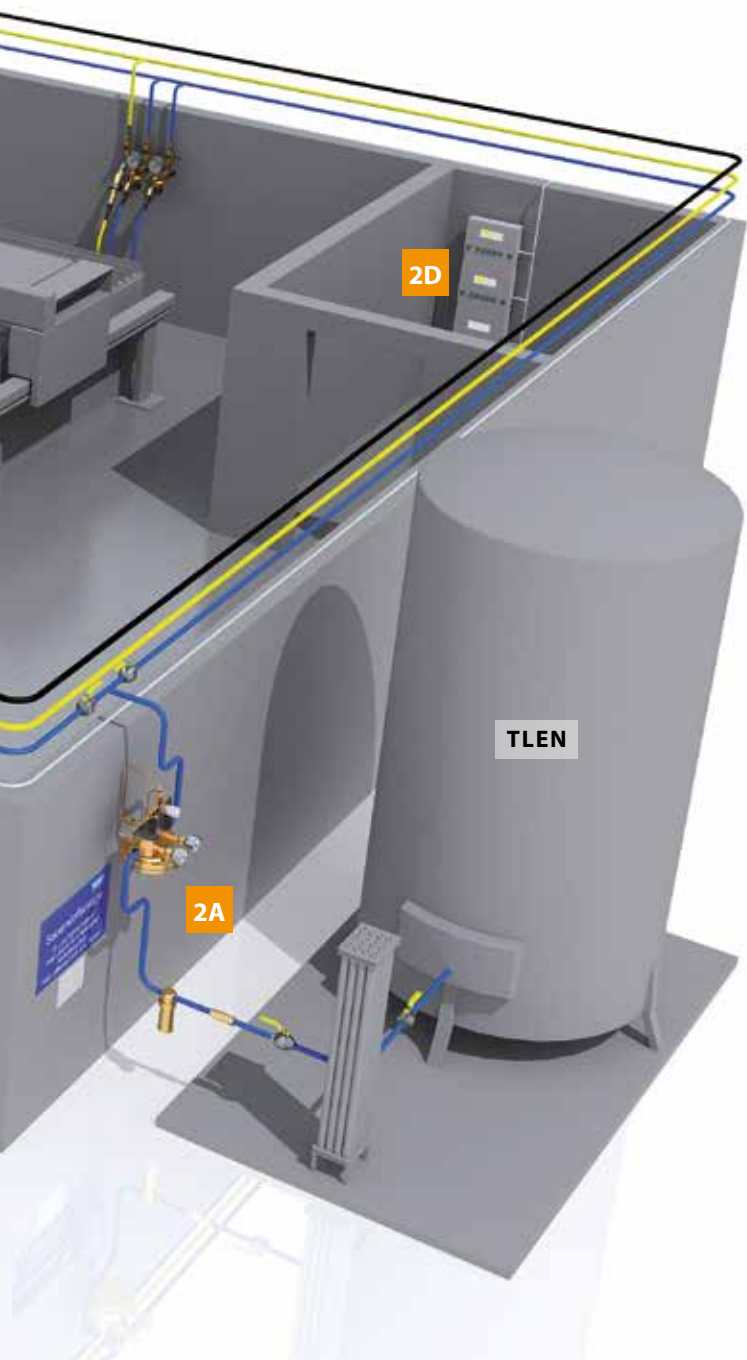
Jako lider z kilkudziesięcioletnim doświadczeniem oferujemy z jednego źródła komponenty wchodzące w skład systemu centralnego zasilania, zaczynając od mieszalników gazów i stacji redukcji ciśnienia poprzez bezpieczniki gazowe i punkty poboru kończąc na elektronicznych układach sterujących i innym osprzęcie montażowym.

Produkowane przez nas urządzenia, dzięki swojej wysokiej jakości, charakteryzujące się dużą wydajnością i minimalnymi spadkami ciśnienia, zadowolają najbardziej wymagających użytkowników.

Nasze sprawdzone i certyfikowane przez BAM produkty kształtują standardy. Zaufajcie niemieckiej jakości i pracownikom WITT'a w Waszym regionie.

### WITT – SYSTEMY CENTRALNEGO ZASILANIA Z JEDNEGO ŹRÓDŁA!





**1 > BEZPIECZNIKI GAZOWE**

**1A** do reduktorów, punktów poboru gazu i rurociągów

**1B** do węży

**1C** do palników maszynowych

**1D** do węży

**2 > REDUKTORY CIŚNIENIA I PUNKTY POBORU GAZU**

**2A** reduktory równoprężne

**2B** stacje redukcji ciśnienia

**2C** punkty poboru gazu

**2D** centralki sterujące i monitorujące

**3 > ZAWORY ZWROTNE**

**4 > ZAWORY BEZPIECZEŃSTWA**

**5 > SZYBKOZŁĄCZA**

(do punktów poboru gazu, węży i rękojeści palników)

**6 > FILTRY GAZOWE**

**7 > MIESZALNIKI I DOZOWNIKI GAZÓW**

**8 > OSPRZĘT I WYPOSAŻENIE SPECJALNE**

**8A** zapory płomieniowe

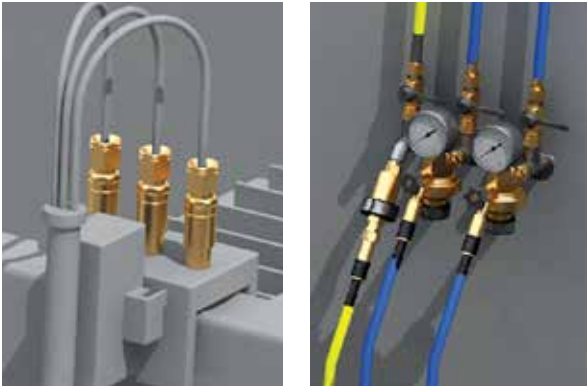
**8B** automatyczne zawory szybkozamykające

**8C** zawory kulowe

**8D** zwijacze węży

**8E** urządzenia kontrolne

# KATALOG PRODUKTÓW



## 1 > BEZPIECZNIKI GAZOWE

Ochrona butli z gazami, punktów poboru gazu i rurociągów przesyłowych przed niebezpiecznymi skutkami cofnięcia się gazu lub płomienia:

- kombinacja wszystkich znanych elementów zabezpieczających w celu optymalnej ochrony
- wygaszają niebezpieczne cofnięcia się płomienia
- zapobiegają tworzeniu się wybuchowych mieszanek w rurociągach gazowych
- bogata oferta asortymentowa pokrywająca niemalże każde

zapotrzebowanie

- możliwość zastosowań ze wszystkim gazami technicznymi
- możliwość montażu w dowolnym położeniu
- długa żywotność dzięki zamontowanym filtrom wlotowym
- wszystkie możliwe przyłącza
- z mosiądzu lub stali nierdzewnej



## 2 > STACJE REDUKCJI CIŚNIENIA

Zapewnienie ciągłego przepływu i monitorowanie systemu zasilania:

- przełączanie automatyczne lub manualne
- kompletnie zmontowane i sprawdzone
- kompaktowe wykonanie
- redukcja zagrożeń wypadkowych



## 3 > GAZOWE ZAWORY ZWROTNE

Zabezpieczenie urządzeń, rurociągów przesyłowych i punktów poboru gazu przed cofaniem się gazu:

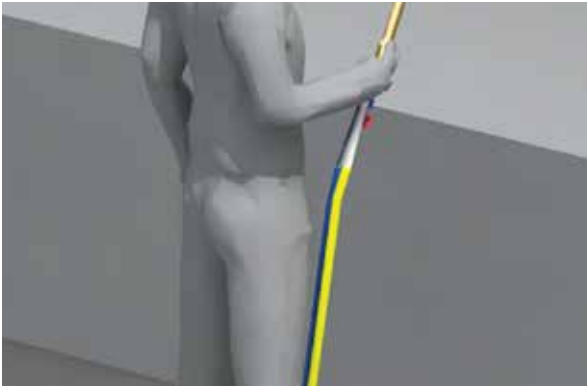
- chronią przed tworzeniem się niepożądanych mieszanin gazowych
- zastosowanie przy ciśnieniach 3 mbar – 40 bar i dla przepływów od 0.01 m<sup>3</sup>/h do 3.000 m<sup>3</sup>/h
- do wszystkich gazów technicznych – szeroki zakres zastosowania
- przewidziane do aplikacji charakteryzujących się niskimi ciśnieniami roboczymi
- precyzyjna konstrukcja zapewniająca wysoki stopień szczelności i długą żywotność
- możliwość montażu w dowolnym położeniu
- wszystkie możliwe przyłącza
- z mosiądzu lub stali nierdzewnej



## 4 > ZAWORY BEZPIECZEŃSTWA

Ochrona przed wystąpieniem nadmiernego ciśnienia gazów i oparów w rurociągach przesyłowych lub innych urządzeniach:

- zawory sprężynowe bezpośredniego działania
- indywidualna nastawa ciśnienia otwarcia w zakresie od 5 mbar do 45 bar
- niewielkie gabaryty
- możliwość montażu w dowolnym położeniu
- kaptur ochronny zabezpieczający otwór wydmuchowy przed zanieczyszczeniami
- w zależności od przeznaczenia różnorakie rodzaje przyłączy i kombinacji materiałowych
- z mosiądzu lub stali nierdzewnej



## 5 > SZYBKOZŁĄCZA GAZOWE

Umożliwiają szybkie i bezpieczne łączenie węży z punktami poboru gazu lub rękojeściami palników, a także bezproblemowe łączenie węży:

- błyskawiczne podłączanie lub odłączanie węży przy zmianie palnika
- całkowita szczelność po odłączeniu od rękojeści palnika
- zabezpieczenie przed tworzeniem się wybuchowych mieszanin w sieci zasilającej dzięki zintegrowanym zaworom zwrotnym
- różne kształty króćców przyłączeniowych dla tlenu, gazów palnych i niepalnych uniemożliwiają nieprawidłowe zastosowanie
- łatwe przyporządkowanie króćców i korpusów poprzez zastosowanie specjalnych kolorowych znaczników
- możliwe wszystkie stosowane przyłącza
- filtry wlotowe chroniące szybkozłącza i podłączone urządzenia



## 6 > FILTRY GAZOWE

Dokładna filtracja zanieczyszczeń mechanicznych znajdujących się w gazach:

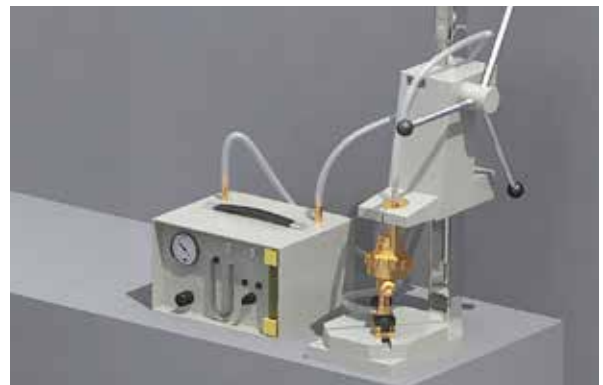
- do montażu na rurociągach przesyłowych, w punktach poboru gazu, większość z otworem kondensacyjnym
- porowatość wkładów umożliwiająca filtrację zanieczyszczeń w granicach od 0.3 do 50 mikronów
- szeroki zakres zastosowań
- duże wydajności
- wydłużają żywotność zamontowanej za nimi armatury
- różne rodzaje przyłączy
- wymiana wkładów filtracyjnych możliwa bez konieczności demontażu z istniejącej instalacji



## 7 > MIESZALNIKI GAZÓW

Wysokiej jakości systemy mieszania dwóch lub trzech procesowych charakteryzujące się dużą wydajnością i możliwością stosowania przy zmiennych poborach produkcyjnych:

- prosta obsługa
- elastyczna nastawa stężenia przy pomocy pokrętła ze skalą procentową zaworu proporcjonalnego lub trzech pojedynczych zaworów dozujących
- wydajność od wartości zapewniającej pobór dla jednego stanowiska roboczego do maksymalnej wydajności urządzenia
- wysoki stopień bezpieczeństwa procesu produkcyjnego
- dzięki systemowi równoporządnego regulacji ciśnienia możliwe wahania wartości ciśnień zasilania
- możliwy pobór szybko następujących po sobie taktach produkcyjnych
- bryzgoszczelna obudowa ze stali nierdzewnej
- dla gazów palnych w wersji EEx z oddzielną szafą sterowniczą
- możliwa integracja systemu analitycznego
- monitoring ciśnień wlotowych





















## 8 > URZĄDZENIA KONTROLNE

Przeznaczone od przeprowadzania obowiązkowych corocznych kontroli prawidłowego funkcjonowania bezpieczników gazowych i zaworów zwrotnych:






- atrakcyjne cenowo
- jedno urządzenie umożliwiające:
  - kontrolę szczelności do atmosfery
  - prawidłowe działanie zaworu zwrotnego
  - prawidłowe działanie zapory ciśnieniowej
  - pomiar przepustowości
- prosta obsługa
- przejrzysty panel sterujący
- trwała konstrukcja niewymagająca czynności konserwacyjnych

**1** > **BEZPIECZNIKI GAZOWE** do reduktorów, punktów poboru gazu i rurociągów PN DIN EN ISO 5175-1


Materiał	Model	Uwagi	Gazy / Maks. ciśnienie robocze / Przepływ					Elementy zabezpieczające					
			Acetylen (A)	Tlen (O)	LPG (P)	Wodór (H)	Gaz ziemny (M)	Filtr-włotowy - zależnie od przyłączy -	Zapora ptomieniowa (FA)	Zawór zwrotny (NV)	Zapora termiczna (TV)	Zapora sterowana ciśnieniem (PV)	Zawór upustowy
Mosiądz		RF53N		1,5 bar / 13 m³/h	25 bar	5 bar	3 bar	5 bar	X	X	X	X	
		RF53DN		1,5 bar / 11,5 m³/h	10 bar	5 bar	3 bar	5 bar	X	X	X	X	X
		RF53NSK	Z korpusem szybkozłączka	1,5 bar / 13 m³/h	20 bar	5 bar	3 bar	5 bar	X	X	X	X	
		85-10		1,5 bar / 22 m³/h	25 bar	5 bar	4 bar	5 bar	X	X	X	X	
		85-20		2 bar / 45 m³/h	16 bar	4 bar	4 bar	4 bar	X	X	X	X	
		85-30		1,5 bar / 70 m³/h	25 bar	3,5 bar	4 bar	5 bar	X	X	X	X	
Mosiądz nikielowany		RF53N-ES		1,5 bar / 13 m³/h	25 bar	5 bar	3 bar	5 bar	X	X	X	X	
		RF53N/H-ES				8 bar	10 bar	12 bar	X	X	X	X	
		RF85-10N-ES		1,5 bar / 22 m³/h	25 bar	5 bar	4 bar	5 bar	X	X	X	X	

Materiał	Model	Uwagi	Gazy / Maks. ciśnienie robocze / Przepływ					Elementy zabezpieczające					
			Acetylen (A)	Tlen (O)	LPG (P)	Wodór (H)	Gaz ziemny (M)	Filtr wlotowy - zależnie od przyłączy -	Zapora płomieniowa (FA)	Zawór zwrotny (NV)	Zapora termiczna (TV)	Zapora sterowana ciśnieniem (PV)	Zawór upustowy
Mosiądz nikielowany	 RF85-10N/H-ES				5 bar	10 bar	10 bar	X	X	X	X		
	 RF85-20N-ES		1,5 bar / 45 m³/h	16 bar	4 bar	4 bar	4 bar	X	X	X	X		
	 RF85-30N-ES		1,5 bar / 70 m³/h	25 bar	3,5 bar	4 bar	5 bar	X	X	X	X		
	 RF 85-30N/H-ES				5 bar	11 bar	8 bar	X	X	X	X		
	 F100N-ES						17 bar		X		X		
Mosiądz	 Super 55	Możliwy reset	1,5 bar / 10 m³/h	20 bar	5 bar	3 bar	5 bar	X	X	X	X		
	 Super 90	Możliwy reset	1,5 bar / 11 m³/h	10 bar	4 bar	5 bar	5 bar	X	X	X	X	X	
	 Super 78	Możliwy reset	1,5 bar / 11 m³/h	10 bar	4 bar	5 bar	5 bar	X	X	X	X	X	X
	 Super 85	Możliwy reset	1,5 bar / 19 m³/h	25 bar	5 bar	4 bar	5 bar	X	X	X	X	X	








**1** > **BEZPIECZNIKI GAZOWE** do reduktorów, punktów poboru gazu i rurociągów PN DIN EN ISO 5175-1

Materiał	Model	Uwagi	Gazy / Maks. ciśnienie robocze / Przepływ						Elementy zabezpieczające					
			Acetylen (A)	Tlen (O)	LPG (P)	Wodór (H)	Gaz ziemny (M)	Filtr włótkowy - zależnie od przyłączy -	Zapora ptocieniowa (FA)	Zawór zwrotny (NV)	Zapora termiczna (TV)	Zapora sterowana ciśnieniem (PV)	Zawór upustowy	
Mosiądz		Super 66	Możliwy reset	2 bar / 20 m³/h	10 bar	5 bar	5 bar	5 bar	X	X	X	X	X	X
		RF53N/30				3 bar		4 bar	X	X	X	X		
		85-10N/30				1,5 bar	0,2 bar	1,5 bar	X	X	X	X		
		270N 270 NU				2 bar	1,5 bar	3 bar		X	X	X		
		623N 623 NU				2 bar	1,5 bar	3,5 bar		X	X	X		



**1** > **BEZPIECZNIKI GAZOWE** | do węży

Mosiądz		E460-2	jako złączka węży	1,5 bar / 9 m³/h	20 bar	5 bar	4 bar	5 bar	X	X	X			
---------	---	--------	-------------------	------------------	--------	-------	-------	-------	---	---	---	--	--	--





Materiał	Model	Uwagi	Gazy / Maks. ciśnienie robocze / Przepływ					Elementy zabezpieczające						
			Acetylen (A)	Tlen (O)	LPG (P)	Wodór (H)	Gaz ziemny (M)	Filtr wlotowy - zależnie od przyłączy -	Zapora ptomieniowa (FA)	Zawór zwrotny (NV)	Zapora termiczna (TV)	Zapora sterowana ciśnieniem (PV)	Zawór upustowy	
Mosiądz		E460-1	Tulejka na wąż	1,5 bar / 9 m³/h	20 bar	5 bar	4 bar	5 bar	X	X	X			
		E460-3		1,5 bar / 9 m³/h	20 bar	5 bar	4 bar	5 bar	X	X	X			
		E460SK	Z króćcem szybkozłączą	1,5 bar / 9 m³/h	20 bar	5 bar	4 bar	5 bar	X	X	X			
		E460SKU	Z króćcem szybkozłączą	1,5 bar / 13 m³/h	20 bar	5 bar	4 bar	5 bar		X	X			
		RF53NU		1,5 bar / 13 m³/h	25 bar	5 bar	3 bar	5 bar	X	X	X	X		
		85-10NU		1,5 bar / 22 m³/h	25 bar	5 bar	4 bar	5 bar	X	X	X	X		
		85-10NU (Exzenter)	Przyłącze przesunięte w osi	1,5 bar / 22 m³/h	25 bar	5 bar	4 bar	5 bar	X	X	X	X		

**1** > **BEZPIECZNIKI GAZOWE** do palników maszynowych PN DIN EN ISO 5175-1

Materiał	Model	Uwagi	Gazy / Maks. ciśnienie robocze / Przepływ							Elementy zabezpieczające				
			Acetylen (A)	Tlen (O)	LPG (P)	Wodór (H)	Gaz ziemny (M)	Filtr wlotowy - zależnie od przyłączy -	Zapora płomiennicza (FA)	Zawór zwrotny (NV)	Zapora termiczna (TV)	Zapora sterowana ciśnieniem (PV)	Zawór upustowy	
Mosiądz	 E460-3		1,5 bar / 9 m³/h	20 bar	5 bar	4 bar	5 bar	X	X	X				
	 RF53U		1,5 bar / 13 m³/h	25 bar	5 bar	3 bar	5 bar	X	X	X				
	 85-10U		1,5 bar / 22 m³/h	25 bar	5 bar	4 bar	5 bar	X	X	X				
	 85-10NU (Exzenter)	Przyłącze przesunięte w osi	1,5 bar / 22 m³/h	25 bar	5 bar	4 bar	5 bar	X	X	X				









**2** > **REDUKTORY CIŚNIENIA I PUNKTY POBORU GAZU**




Opis	Model	Uwagi	Gazy / Maks. ciśnienie robocze / Przepływ						
			Acetylen (A)	Tlen (O)	LPG (P)	Wodór (H)	Gaz ziemny (M)	Argon (Ar)	Azot (N <sub>2</sub> )
Reduktory równoprężne	 737LE-HD/S	Zestaw zawierający reduktor ciśnienia sterującego, manometry i przyłącza do 63", kołnierz DN 80/100	Maks. ciśnienie wlotowe 200 bar Ciśnienie robocze 2-45 bar Współczynnik Kv = 1,65	Maks. ciśnienie wlotowe 100 bar Ciśnienie robocze 0,5-60 bar Współczynnik Kv = 1,65	Maks. ciśnienie wlotowe 300 bar Ciśnienie robocze 2-50 bar Współczynnik Kv = 1,65	Maks. ciśnienie wlotowe 300 bar Ciśnienie robocze 2-50 bar Współczynnik Kv = 1,65	Maks. ciśnienie wlotowe 300 bar Ciśnienie robocze 2-50 bar Współczynnik Kv = 1,65	Maks. ciśnienie wlotowe 300 bar Ciśnienie robocze 2-50 bar Współczynnik Kv = 1,65	
	 737LE/S		Maks. ciśnienie wlotowe 25 bar Ciśnienie robocze 0,5-30 bar Współczynnik Kv = 30 / 15 / 3,6 / 2,4		Maks. ciśnienie wlotowe 40 bar Ciśnienie robocze 0,5-30 bar Współczynnik Kv = 30 / 15 / 3,6 / 2,4		Maks. ciśnienie wlotowe 40 bar Ciśnienie robocze 0,5-30 bar Współczynnik Kv = 30 / 15 / 3,6 / 2,4	Maks. ciśnienie wlotowe 40 bar Ciśnienie robocze 0,5-30 bar Współczynnik Kv = 30 / 15 / 3,6 / 2,4	
	747LE/S								
	757LE/S								
	767LE/S								





Materiał	Model	Uwagi	Gazy / Maks. ciśnienie robocze								
			Ciśnienie otwarcia	Acetylen (A)	Tlen (O)	LPG (P)	Wodór (H)	Gaz ziemny (M)	Azot (N <sub>2</sub> )	Przyłącza	
Stal	 NV800		6-8 mbar		10 bar	10 bar			10 bar	10 bar	Kotłownia DN65-DN100
	 NV2000		5 mbar			10 bar			10 bar	10 bar	Kotłownia DN80 / DN100-200
Stal nierdzewna	 654-ES		30 mbar		30 bar	60 bar	60 bar	60 bar	60 bar	60 bar	G 1/8
	 R53-ES		30 mbar	1,5 bar	25 bar	25 bar	25 bar	25 bar	25 bar	25 bar	G 1/8
	 600-ES		4 mbar	1,5 bar	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar	G 1/2-G 1
	 600H-ES		250 mbar		40 bar	40 bar	40 bar	40 bar	40 bar	40 bar	G1/2-G1
	 338-ES		4 mbar	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar	G1-G1.1/4
	 339-ES		4 mbar	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar	G 1.1/2-G 2
	 800-ES		1 bar		240 bar		300 bar		300 bar	300 bar	1/4" NPT

Materiał	Model	Uwagi	Dane techniczne				Funkcje				
			Ciśnienie otwarcia	Wlot gwint zewnętrzny	Wylot gwint wewnętrzny	Z otworem kondensacyjnym	Filtr wlotowy (opcjonalnie)	Manuałne odpowietrzenie	Wyprodukowane i certyfikowane wg EN ISO 4126-1 AD 2000	Jednostkowa certyfikacja (TUV)	
Mosiądz		SV 805	Certyfikat PED 2014/68/EU CE0045	0,5 bar–45 bar	G 1/4–G 3/4 1/4" NPT–3/4" NPT	M24 x 1	X			X	X
		SV 805A	Certyfikat PED 2014/68/EU CE0045	0,5 bar–45 bar	G 1/4–G 3/4 1/4" NPT–3/4" NPT	1/2" NPT			X	X	X
		AV 319		10 mbar–80 mbar	G 1/8	G 1/8					X
		AV 619		0,005 bar–< 0,5 bar	G 1/2–G 1	G 1/2–G 1	X	X		X	x
Stal nierdzewna		SV 805-ES	Certyfikat PED 2014/68/EU CE0045	0,5 bar–45 bar	G 1/4–G 3/4 1/4" NPT–3/4" NPT	M24 x 1	X			X	X
		SV 805A-ES	Certyfikat PED 2014/68/EU CE0045	0,5 bar–45 bar	G 1/4–G 3/4 1/4" NPT–3/4" NPT	1/2" NPT			X	X	X
		319-ES		10 mbar–80 mbar	G 1/8	G 1/8					X
		AV 619-ES		0,005 bar–< 0,5 bar	G 1/2–G 1	G 1/2–G 1			X		X

Materiał		Model	Uwagi	Dane techniczne				Funkcje			
				Cisnienie otwarcia	Wlot gwint zewnętrzny	Wylot gwint wewnętrzny	Z otworem kondensacyjnym	Filtr wlotowy (opcjonalnie)	Manuałne odpowietrzenie	Wyprodukowane i certyfikowane wg EN ISO 4126-1 AD 2000	Jednostkowa certyfikacja (TÜV)
Stal nierdzewna		AV919-ES		0,005 bar- < 0,5 bar	G 2	G 2					X
Aluminium		AV 919		0,005 bar- < 0,5 bar	G 2	G 2					X





Opis	Model	Uwagi	Gazy / Maks. ciśnienie robocze / Przepływ					
			Acetylen (A)	Tlen (O)	LPG (P)	Wodór (H)	Gaz ziemny (M)	
Filtry gazowe do punktów poboru		622		1,5 bar / 62 m <sup>3</sup> /h	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar
Filtry gazowe do rurociągów technologicznych		77 z mosiężnym wkładem	Wkład filtracyjny wykonany z brązu dokładność filtracji 50um, spust kondensatu		40 bar		50 bar	50 bar
		77	Wkład filtracyjny wykonany ze stali chromo-niklowej, dokładność filtracji 7-10/40um	1,5 bar / 312 m <sup>3</sup> /h	30 bar	50 bar	40 bar	50 bar
		625	Zbieracz kondensatu	1,5 bar / 458 m <sup>3</sup> /h	10 bar	25 bar	25 bar	25 bar
		Wysokociśnieniowy filtr gazowy	Wkład filtracyjny wykonany ze stali chromo-niklowej, dokładność filtracji 30/80 um	25 bar	50 bar	275 bar	275 bar	275 bar

		Do wszystkich gazów technicznych					
Model	Uwagi	Minimalne ciśnienie wlotowe	Maksymalne ciśnienie wlotowe	Maksymalna wydajność	Zakres mieszania	Dokładność mieszania	
	KM 100	Dla 2 lub 3 gazów. Możliwy montaż na zbiorniku buforowym.	2 bar	20 bar	43 m <sup>3</sup> /h	0-100 %	lepsza niż +/- 1% abs.
	MG 50 - MG 500	Dla 2 lub 3 gazów. Możliwy montaż na zbiorniku buforowym.	3 bar	20 bar	100 m <sup>3</sup> /h - 940 m <sup>3</sup> /h	0-25 % lub 0-100 %	lepsza niż +/- 1% abs.
							



## NASZA OFERTA

### TECHNIKA ZASTOSOWAŃ GAZOWYCH

Mieszalniki gazów  
Dozowniki gazów  
Analizatory gazów  
Systemy detekcji nieuszczelnności  
Ciśnieniowe zbiorniki wyrównawcze  
Urządzenia specjalne

### TECHNIKA ZABEZPIECZEŃ GAZOWYCH

Bezpieczniki gazowe  
Gazowe zawory zwrotne  
Szybkoszłącza gazowe  
Zawory bezpieczeństwa  
Armatura ze stali nierdzewnej  
Filtry gazowe  
Reduktory ciśnienia  
Punkty poboru gazu  
Systemy zasilania lanc tlenowych  
Zawory kulowe  
Automatyczne zwijacze węży  
Urządzenia kontrolne  
Oprzętdowanie  
Urządzenia specjalne

#### **WITT-Gasetechnik GmbH & Co KG**

Salinger Feld 4-8  
58454 Witten  
Postfach 2550  
58415 Witten  
Deutschland  
Tel. +49 (0)2302 8901-0  
Fax +49 (0)2302 8901-3  
www.wittgas.com  
witt@wittgas.com

#### **GUSTUS & PARTNER GmbH**

Installation – Service – Wartung  
Alt Salbke 6-10, Geb. 59  
39122 Magdeburg  
Deutschland  
Tel. +49 (0)391 4015246  
Fax +49 (0)391 4013296  
gustus@wittgas.com

#### **WITT Tecnología de Gas, S.L.**

C/Simón Cabarga N° 2a – Bajo  
39005 Santander  
España  
Tel. +34 942 835142  
Fax +34 942 835143  
witt-espana@wittgas.com

#### **WITT FRANCE S.A.R.L.**

131 Voie de Compiègne  
91390 Morsang sur Orge  
France  
Tel. +33 (0)160 151779  
Fax +33 (0)160 154782  
witt-france@wittgas.com

#### **WITT Gas Techniques Ltd.**

Unit 7 Burtonwood Industrial Estate  
Phipps Lane, Burtonwood  
Warrington, Cheshire  
WA5 4HX  
Great Britain  
Tel. +44 (0)1925 234466  
Fax +44 (0)1925 230055  
witt-uk@wittgas.com

#### **WITT GAS INDIA PVT.LTD.**

855/N, Upen Banerjee Road  
Kolkata 700060  
West Bengal  
India  
Tel. +91 9831319810  
witt-india@wittgas.com

#### **WITT ITALIA Srl.**

Via Giovanni XXIII, 18  
24030 Solza (BG)  
Italia  
Tel. +39 035 4933273  
Fax +39 035 4948098  
witt-italia@wittgas.com

#### **WITT POLSKA Sp. z o. o.**

ul. Legnicka 55/UA5  
54-203 Wrocław  
Polska  
Tel. +48 (0)7135 22856  
Fax +48 (0)7135 13113  
witt-polska@wittgas.com

#### **WITT Gas Controls LP**

3080 Northfield Place  
Suite 111  
Roswell, GA 30076  
USA  
Tel. +1 770 664 4447  
Fax +1 770 664 4448  
witt-usa@wittgas.com