

Nazwa produktu	OFG-50T GS FIH 100, OFG-100T GS FIH 150
Opis	Prądownica z garnkiem pianowym oraz wlewem piany
Producent	SKUM
Wydanie	1.0/2024



ZAPYTAJ O PRODUKT

1. Opis

Prądownice piany OFG instalowane są na zewnętrznej ścianie zbiorników, powyżej poziomu przechowywanego produktu, wytwarzają i podają pianę na powierzchnię cieczy. Dostępne są dwa typy prądownic, OFG i OFGR wykorzystywane w różnych rodzajach konstrukcji zbiorników.

2. Zastosowanie

Jednostki OFG nadają się do zbiorników z dachem stałym jak i pływającym.



Wylot testowy piany.

3. Szczegóły techniczne

- Konstrukcja ze stali nierdzewnej z dyszami z mosiądzu,
- Do użytku z wodą wodociągową i zasoloną wodą morską,
- Fabrycznie kalibrowana wydajność i ciśnienie w zależności od wymagań użytkownika,
- Rozmiar i dopasowanie zgodnie z przepisami NFPA 11,
- Wylot testowy piany,
- Mosiężny kurek wielokrotnego użytku zamiast jednorazowych membran ze szkła, PTFE czy innych tworzyw,
- Kołnierz wg DIN PN 16 lub ANSI 150lbs lub JIS 10K.

4. Wyposażenie dodatkowe

- Komplet urządzeń wykonanych ze stali nierdzewnej
- Różne połączenia niestandardowe

5. Certyfikaty, Dopuszczenia

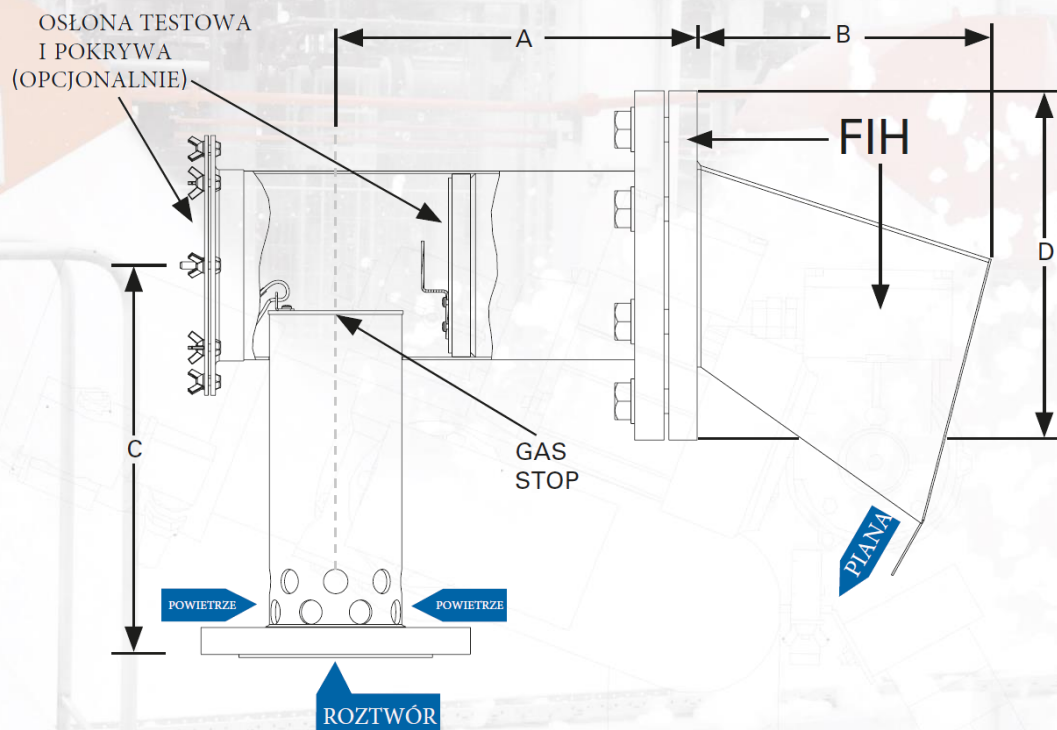
- Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych CNBOP Nr 063-UWB-0179 (OFG-50T GS FIH 100; OFG-100T GS FIH 150),
- Zgodność z normą: PN-EN 13565-1 (OFG-50T GS FIH 100; OFG-100T GS FIH 150),
- Zgodność z FM – FM 5130*
- KFSD (Kuwait)

* Zatwierdzone przez FM tylko w połączeniu z konkretnymi koncentratami piany i wyposażeniem.



6. Informacje Projektowe

Prądownice piany OFG instalowane są na zewnętrznej ścianie zbiorników, powyżej poziomu przechowywanego produktu, wytwarzają i podają pianę na powierzchnię cieczy. Dostępne są dwa typy prądownic, OFG i OFGR wykorzystywane w różnych rodzajach konstrukcji zbiorników.



OFG		50	100
Przepływ		do 700 [l/min]	700 - 3000 [l/min]
Masa		20 kg	32 kg
Przylącze	OFG	50 DIN PN 16; 2" ANSI 150 lbs	100 DIN PN 16; 4" ANSI 150 lbs
	FIH	100 DIN PN 16	FIH 150 DIN PN 16 6" ANSI 150 lbs
Wymiary	A	230 mm	300 mm
	B	200 mm	250 mm
	C	212 mm	320 mm
	D	221 mm	286 mm
Liczba spienienia		4:1*	
Materiały	OFG	Korpus	Stal nierdzewna
		Wnętrze	Mosiądz/ stal nierdzewna
		Flansza	Ocynkowana stal
	FIH	Korpus	Stal nierdzewna
		Flansza	Stal
Zakres ciśnienia roboczego		4-16 bar/58-232 psi	

* w zależności od środka pianotwórczego