

Nazwa produktu	HG-15 / HG-25
Opis	Generator piany lekkiej, system HotFoam™
Producent	SKUM
Wydanie	1.0/2025



ZAPYTAJ O PRODUKT

1. Opis

Generator piany lekkiej HG, to urządzenie służące do wytwarzania i podawania piany lekkiej. Zaprojektowane specjalnie dla systemu HotFoam™, który do produkcji piany wykorzystuje gorące gazy pożarowe zasysane wprost z pomieszczenia objętego pożarem.

2. Zastosowanie

Generatory piany lekkiej HG używane są w stałych instalacjach pianowych zabezpieczających zamknięte przestrzenie,

takie jak:

- Magazyny,
- Hangary,
- Maszynownie,
- Transformatorownie,
- Tunele,
- Zakłady produkcyjne.

3. Charakterystyka

- Korpus wykonany ze stali nierdzewnej,
- Dysze wykonane z brązu
- Mała waga,
- Łatwa instalacja,
- Duży zasięg ochrony,
- Możliwość stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

4. Certyfikaty, Dopuszczenia

- Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych CNBOP Nr 063-UWB-0001 (HG-25)
- Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych
- Zgodność z normą:
PN-EN 13565-1+A1:2019 (HG-25)
- VROM (NL)
- IMO (dla wybranych modeli)



5. Informacje do Zamówienia

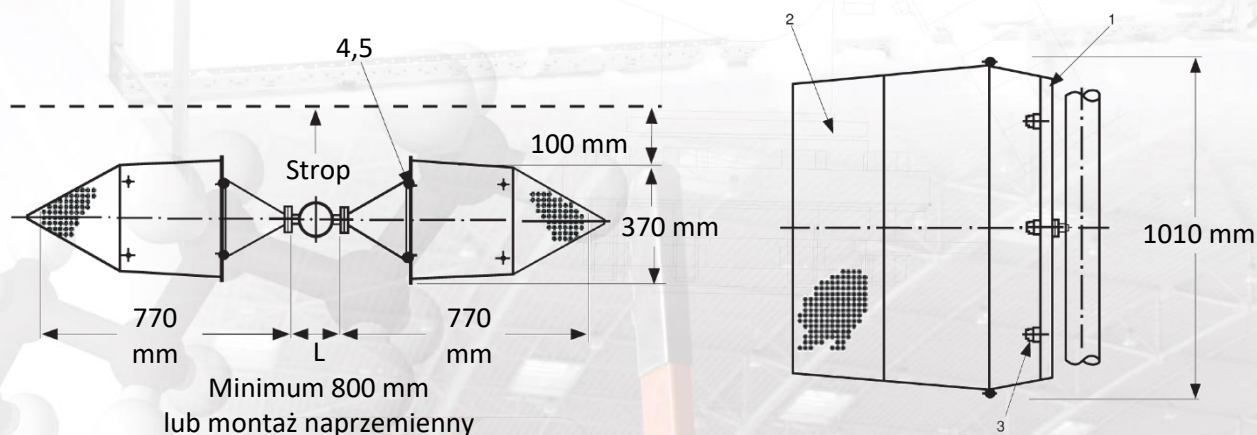
Nr kat.	Opis	Dopuszczenie
106101112	HG-15	VROM
106102236	HG-25	VROM
106101147	HG-15 Połączenie rowkowane 1 1/4"	VROM
106102250	HG-25 Połączenie rowkowane 1 1/4"	VROM CNBOP
106101115	HG-15 z dyszami ze stali nierdzewnej	IMO
106102239	HG-25 z dyszami ze stali nierdzewnej	IMO
106101154	HG-15 Połączenie rowkowane 1 1/4" z dyszami ze stali nierdzewnej	IMO
106102253	HG-25 Połączenie rowkowane 1 1/4" z dyszami ze stali nierdzewnej	IMO
106102807	HG-15/25 flansa ze stali nierdzewnej	
106102870	HG-15/25 flansa ze stali miękkiej	
106102821	HG 15/25 1" BSP	
106102851	HG-15/25 adapter rowek – 1 1/4"	
106102898	Urządzenia montażowe	



6. Informacje projektowe

HG 25			
Parametry / Ciśnienie pracy	5 bar	5,5 bara	6 bar
Natężenie przepływu (piana)	43,6 m ³ /min	45,6 m ³ /min	47,4 m ³ /min
Parametry piany (Ls)	532	537	526
Stężenie wodnego roztworu środka pianotwórczego	82,96 l/min	87,01 l/min	90,88 l/min
Przyłącze	Rowkowe 1 ¼"		
Waga	10 kg		
Wymiary	~700 [mm] x ~1010 [mm] ~ 370 [mm]		
Materiał Korpusu	Stal nierdzewna		

SPOSÓB MONTAŻU



Pozycja	Opis
1	Rama z dyszami
2	Obudowa z ekranem spieniającym
3	Dysze
4	Nakrętka M6 stal nierdzewna
5	Śruba M6 x 10 mm sześciokątna stal nierdzewna