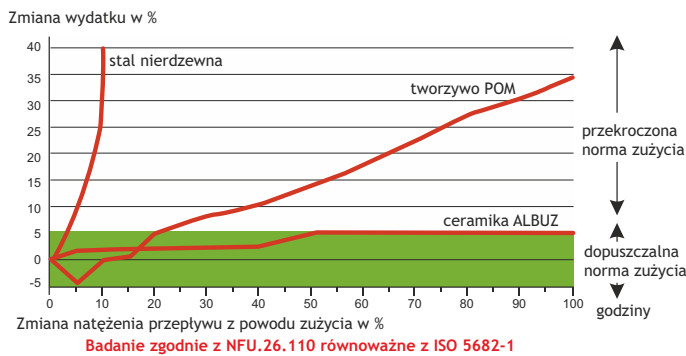


Korzyści z zastosowania UAS-H

- poprawa jakości wypływu cieczy dzięki ultra gładkiej powierzchni wkładki,
- podwyższona odporność na wysokie temperatury - do 125 st.C (257 st.F),
- możliwość pracy przy bardzo wysokich ciśnieniach - do 500 bar (7250 PSI),
- bardzo wysoka odporność ceramiki na ścieranie,
- odporność na korozję,
- gwarancja producencka na dysze (do 1000 godzin pracy),
- oszczędności w zakupie środków chemicznych i częstotliwości wymiany dysz.



Test zużycia rozpylaczy



Wykres przedstawia stopień zużycia dysz w zależności od materiału wykorzystanego do ich produkcji.

Żywotność dysz zależy od trzech parametrów:

- ciśnienia
- stopnia ścieralności cieczy
- właściwości korozyjnych cieczy

Właściwości i parametry techniczne dysz typu UAS-H

- dysze płaskostrumieniowe o kątach od 0° do 40°
- korpus dyszy wykonany ze stali nierdzewnej (AISI 304L)
- wylot dyszy w kształcie litery „U”, pozwalający na lepszy przepływ cieczy przy bardzo wysokich ciśnieniach
- mocowanie dyszy - gwint zewnętrzny 1/4 cala (1/4 NPT)

Oznaczenie produktu

UAS-H 1/4 - 25 - 04

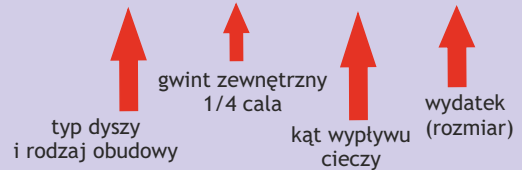


Tabela rozmiarów dysz typu UAS-H wraz z ilością przepływu cieczy przy określonym ciśnieniu roboczym.

rozmiar	ciśnienie / bar							litry / minuta						
	200 bar	300 bar	320 bar	340 bar	360 bar	380 bar	400 bar	420 bar	440 bar	450 bar	460 bar	480 bar	500 bar	
015.	4,80	5,90	6,10	6,30	6,40	6,60	6,80	7,00	7,10	7,20	7,30	7,40	7,60	
02.	6,50	8,00	8,10	8,40	8,60	8,80	9,10	9,30	9,50	9,60	9,70	9,90	10,10	
03.	8,20	10,00	10,10	10,40	10,70	11,00	11,30	11,60	11,90	12,00	12,10	12,40	12,60	
035.	9,80	12,00	12,20	12,50	12,90	13,20	13,60	13,90	14,20	14,40	14,60	14,90	15,20	
04.	11,40	14,00	14,20	14,60	15,00	15,50	15,90	16,20	16,60	16,80	17,00	17,40	17,70	
045.	13,10	16,00	16,20	16,70	17,20	17,70	18,10	18,60	19,00	19,20	19,40	19,80	20,20	
05.	14,70	18,00	18,20	18,80	19,30	19,90	20,40	20,90	21,40	21,60	21,80	22,30	22,80	
055.	16,30	20,00	20,30	20,90	21,50	22,10	22,60	23,20	23,70	24,00	24,30	24,80	25,30	
06.	18,00	22,00	22,30	23,00	23,60	24,30	24,90	25,50	26,10	26,40	26,70	27,30	27,80	
07.	21,20	26,00	26,40	27,20	27,90	28,70	29,40	30,20	30,90	31,20	31,60	32,20	32,90	
08.	26,10	32,00	32,40	33,40	34,40	35,30	36,20	37,10	38,00	38,40	38,80	39,70	40,50	

TABELA KĄTÓW I ROZMIARÓW

UAS-H - kąt wyprysku	rozmiary												
	01.	015.	02.	025.	03.	035.	04.	045.	05.	055.	06.	07.	08.
* 0°			X		X	X	X		X	X	X		
15°					X	X		X	X	X		X	X
25°		X			X	X	X	X	X	X	X		
40°					X								

*

- skupiony strumień wypływu

- pozostałe rozmiary możliwe do wyprodukowania przy zamówieniu minimum 1000 szt.