

#### HYDRANT WEWNĘTRZNY Z AUTOMATYCZNYM ZAWOREM, NATYNKOWY, SUFITOWY

Podstawowy zestaw to hydrant natynkowy z automatycznym zaworem umieszczonym wewnątrz osi wodnej, który otwiera się podczas rozwijania węża. Konstrukcja taka pozwala na mocowanie hydrantu na wysokości sufitu, co pozwala na efektywniejsze wykorzystanie powierzchni ścian.

Hydrant do użytku wewnątrz budynków takich jak sklepy wielkopowierzchniowe, budynki biurowe, szkoły, szpitale, przedszkola, hale sportowe, kina, hotele, centra handlowe i konferencyjne, lotniska

#### Wymiary gabarytowe (szer. x wys. x gt.) [mm]:

795x895x180

#### Wersja:

- Natynkowa (zawieszana na ścianie)

#### Wykonanie:

- Szafa hydrantowa wykonana ze stali niskowęglowej DC01 o grubości min. 1,0mm, lakierowana proszkowo w kolorze standardowym RAL3000 (czerwony) lub RAL9010 (biały), grubość powłoki min. 80  $\mu$ m
- Zaślepienie otwory do zasilania wodnego  $\varnothing$ 45 mm w korpusie szafy hydrantowej, przygotowane do wybicia (6 możliwości podłączenia)
- Drzwi szafy wyjmowane dla łatwiejszego dostępu do hydrantu
- Zabezpieczenie antykorozyjne - fosforanowanie żelazowe, farba epoksydowo-poliestrowa

#### Rodzaj zamka:

- Zamek patentowy - wpuszczany zamek patentowy z kluczem zapasowym umieszczonym w osłonie prądownicy za szybką szklaną o grubości 1mm

#### Wyposażenie:

- Zwijadło hydrantowe samohamowne na wąż półsztywny z automatycznym zaworem odcinającym, z pełnymi tarczami, lakierowane proszkowo - kolor RAL3000 (czerwony), połysk 80, grubość powłoki min. 80  $\mu$ m
- Oś wodna hydrantu wykonana z mosiądzu
- Prowadnica węża w szafie zabezpieczająca przed uszkodzeniem węża
- Prowadnica węża na ścianie umożliwiająca prawidłowe rozwijanie węża
- Osłona prądownicy zabezpieczona kluczem
- Zawór mosiężny pokrętny lub kulowy DN25 (1") - techniczny **UWAGA! Zaleca się, aby w celu ułatwienia konserwacji hydrantu, zawór techniczny montować na wysokości 1,35 m  $\pm$  0,1**
- Prądownica mosiężna GRAS DN25/D10 (opcjonalnie D6, D8) - strumień zwarty/ rozproszony
- Wąż hydrantowy półsztywny DN25 (30m) zgodny z wymaganiami normy EN694 dla hydrantów przeciwpożarowych
- Łącznik węzowy (dla połączenia zawór - zwijadło) do zaworu DN25 (1")

#### Ciśnienie pracy:

- Minimalne: 0.2 MPa - maksymalne: 1.2 MPa

#### Wydajność Q Nom $\geq$ 60l przy:

- P  $\geq$  0.2 MPa - WSP K = 44 dysza prądownicy D10 mm
- P  $\geq$  0.4 MPa - WSP K = 30,5 dysza prądownicy D8 mm
- P  $\geq$  0.6 MPa - WSP K = 26 dysza prądownicy D6 mm

#### Oznakowanie i dokumentacja:

- Instrukcja montażu i gwarancja
- Oznakowanie zgodne z normą EN671
- Deklaracja właściwości użytkowych

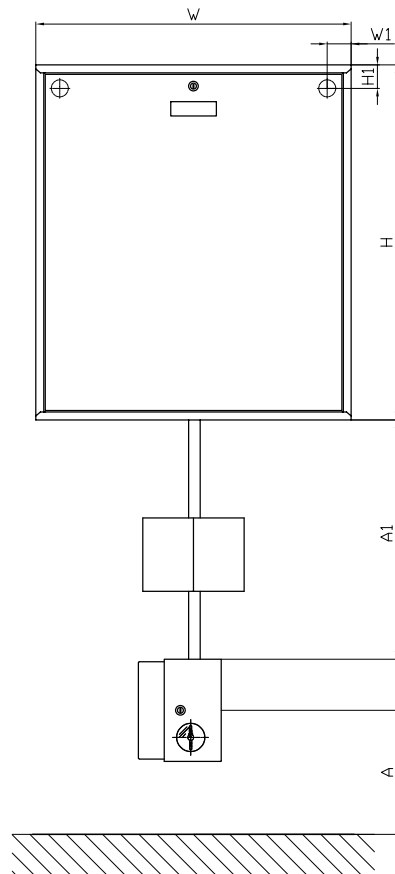
#### Zgodność z normami i certyfikaty:

- EN 671-1
- EC (CE) Certyfikat Zgodności nr: 1438-CPR-0674

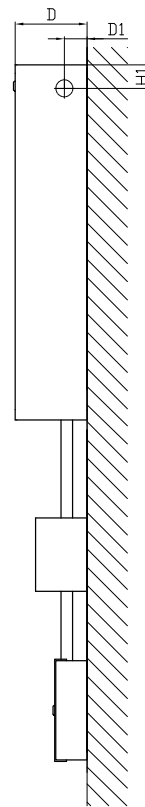
#### Wykonanie i wyposażenie opcjonalne:

- Inny kolor wg palety RAL
- Szafa hydrantowa wykonana ze stali stopowej (nierdzewnej) gat. 304 lub 316L
- Szafa wykonana zgodnie z normą EN 12944 - poziom korozyjności C5

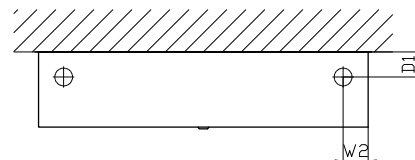
widok z przodu



widok z boku



widok z góry



Model	Wersja	Dł. węża [m]	Wymiary [mm]								
			DN25	W	W1	W2	H	H1	D	D1	A
HWA-25N-30 SF	Natynkowa	30	795	70	40	895	70	180	70	1350 +/-100	Max 5 m