



#### HYDRANT WEWNĘTRZNY NATYNKOWY OCIEPLANY I OGRZEWANY

Hydrant przystosowany do pracy w warunkach niskiej temperatury do  $-25^{\circ}\text{C}$ . Ogrzewanie sterowane termostatem oraz izolacja doskonale chronią wnętrze hydrantu przed wpływem warunków zewnętrznych. Konstrukcja hydrantu nie jest wodoszczelna. Hydrant musi być instalowany pod zadaszeniem.

Hydrant do użytku wewnątrz budynków takich jak parkingi, magazyny, hale, itp.

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

600x700x200

#### Wersja:

- Natynkowa (zawieszana na ścianie)

#### Wykonanie:

- Ocieplana i ogrzewana 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.  $80\ \mu\text{m}$
- Zasłepione otwory do zasilania wodnego  $\text{Ø}72\ \text{mm}$  w korpusie szafy, przygotowane do wybicia (6 możliwości podłączenia)
- Ocieplane drzwi szafy hydrantowej z zawiasem umożliwiającym otwarcie drzwi o kąt  $180^{\circ}$
- Zabezpieczenie antykorozyjnie - fosforanowanie żelazowe, farba epoksydowo-poliestrowa
- Szafa hydrantowa ocieplona materiałem izolacyjnym o współczynniku przewodzenia ciepła  $0.042\ \text{W/mk}$
- Element grzejny o mocy 150W, zasilanie 230V/50Hz, stopień ochrony elementu grzejnego: IP65
- Automatyczna regulacja temperatury wnętrza hydrantu

#### Rodzaj zamka:

- Zamek patentowy - wpuszczany zamek patentowy z kluczem zapasowym umieszczonym na płycie drzwiowej za szybką szklaną o grubości 1mm

#### Wyposażenie:

- Zwijadło hydrantowe samohamowne na wąż płaski pożarniczy DN52, lakierowane proszkowo - kolor RAL3000 (czerwony), połysk 80, grubość powłoki min.  $80\ \mu\text{m}$
- Zawór aluminiowy lub mosiężny pokrętny DN50 (2")
- Prądownica PW-52 wg PN-89/M-51028 - strumień zwarty/ rozproszony
- Wąż pożarniczy tłoczny płasko składany H-52 wg PN-87/M-51151 - (15m lub 20m) zgodny z wymaganiami normy PN-EN14540 dla hydrantów przeciwpożarowych

#### Ciśnienie pracy:

- Minimalne: 0.2 MPa - maksymalne: 0.7 MPa

#### Wydajność:

$P \geq 0.2\ \text{MPa}$  - WSP K = 110 dysza prądownicy D13 mm / Q Nom = 150l/min

#### Oznakowanie i dokumentacja:

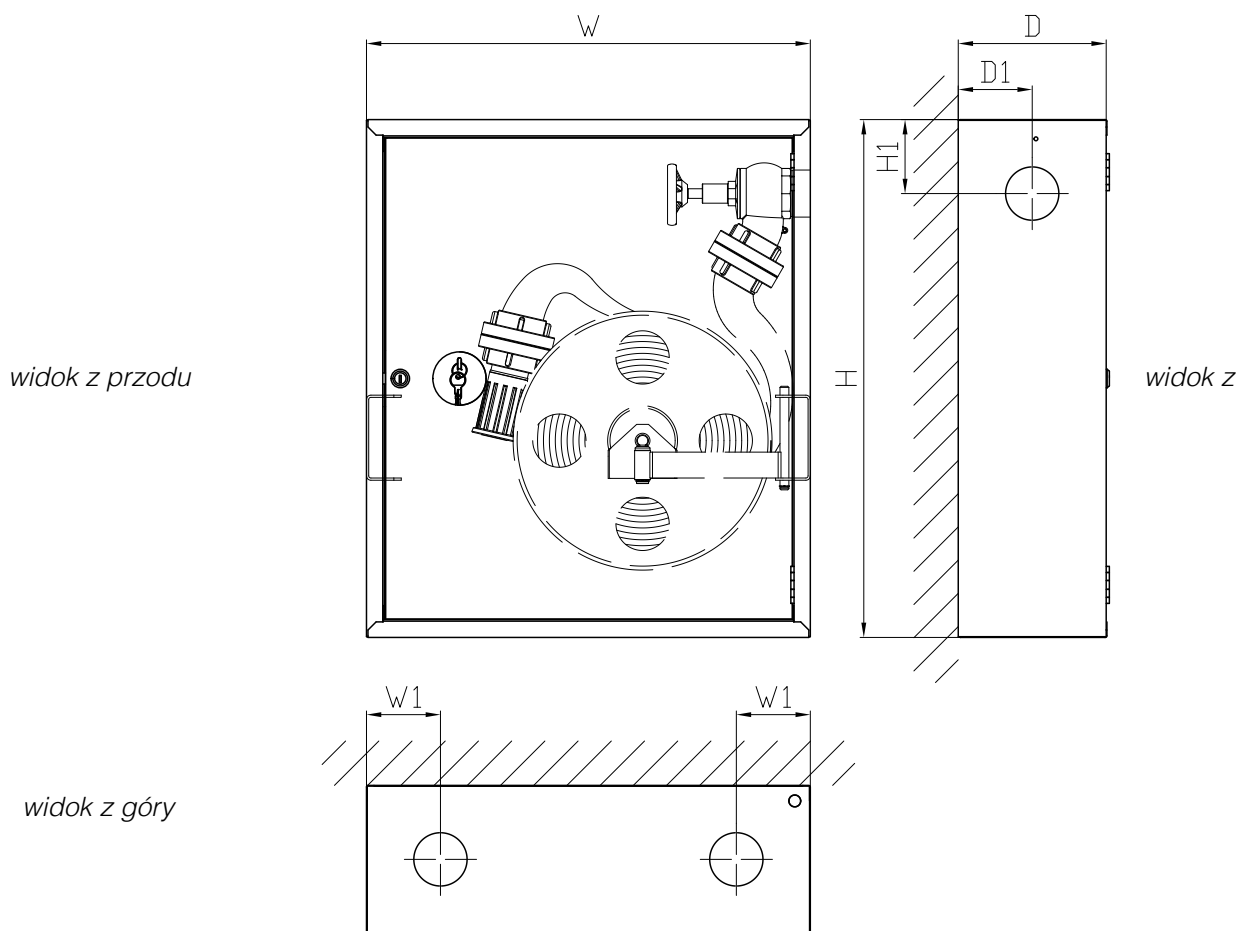
- Instrukcja montażu i gwarancja
- Oznakowanie zgodne z normą EN671
- Deklaracja właściwości użytkowych

#### Zgodność z normami i certyfikaty:

- EN 671-2
- EC (CE) Certyfikaty Zgodności nr: 1438-CPR-0005, 1438-CPR-0006, 1438-CPR-0064, 1438-CPR-0065

#### 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
- Kosz na wąż płaski pożarniczy DN52, lakierowany proszkowo - kolor RAL3000 (czerwony), połysk 80, grubość powłoki min.  $80\ \mu\text{m}$
- Podstawy w celu montażu wolnostojącego na podłożu
- Stelaż hydrantowy w celu montażu hydrantu prostopadle do ściany
- Zawór aluminiowy lub mosiężny pokrętny DN50 (2"), zgodny z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym



Model	Wersja	Ramka	Dł. węża [m]		Wymiary [mm]					
			DN50	W	W1	H	H1	D	D1	
HW-52N-20/30 HS	Natynkowa	-	15 lub 20	600	100	700	100	200	100	