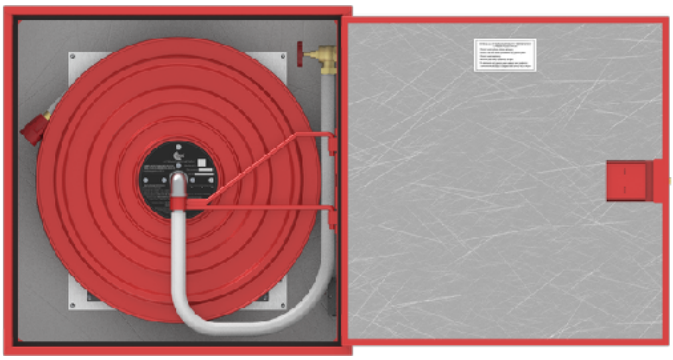
Hydrant wewnętrzny ogrzewany GRAS HW-19N/W-20/30 HS



HYDRANT WEWNĘTRZNY NATYNKOWO - WNĘKOWY OCIEPLANY I OGRZEWANY

Hydrant przystosowany do pracy w warunkach niskiej temperatury do -25°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 wewnętrzny opracowany z myślą o miejscach takich jak: parkingi, magazyny, hale, przemysł spożywczy oraz inne miejsca narażone na działanie niskiej temperatury.

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

795x795x220

Wersja:

- Natynkowa lub wnękowa (zawieszana na ścianie lub instalowana w 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 μm
- Zaślepione otwory do zasilania wodnego Ø45 mm w korpusie szafy hydrantowej, przygotowane do wybicia (6 możliwości podłączenia)
- Ocieplane drzwi szafy hydrantowej z zawiasem umożliwiającym otwarcie drzwi o kąt 180º
- Zabezpieczenie antykorozyjnie - fosforanowanie żelazowe, farba epoksydowo-poliestrowa
- Szafa hydrantowa ocieplona materiałem izolacyjnym o współczynniku przewodzenia ciepła 0.042 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 półsztywny z pełnymi tarczami, lakierowane proszkowo - kolor RAL3000 (czerwony), połysk 80, grubość powłoki min. 80 μm
- Oś wodna hydrantu
- Zawór mosiężny pokrętny lub kulowy DN25 (1")
- Prądownica mosiężna GRAS DN19/D7 - strumień zwarty/ rozproszony
- Wąż hydrantowy półsztywny DN20 (20m lub 30m) zgodny z wymaganiami normy EN694 dla hydrantów przeciwpożarowych
- Łącznik wężowy (dla połączenia zawór - zwijadło) do zaworu DN25 (1")

Ciśnienie pracy:

- Minimalne: 0.2 MPa - maksymalne: 1.2 MPa

Wydajność:

- P ≥ 0.2 MPa - WSP K = 22 dysza prądownicy D7 mm / Q Nom = 31l/min
- P ≥ 0.4 MPa - WSP K = 22 dysza prądownicy D7 mm / Q Nom = 44l/min
- P ≥ 0.6 MPa - WSP K = 22 dysza prądownicy D7 mm / Q Nom = 53l/min

Oznakowanie i dokumentacja:

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

Zgodność z normami i certyfikaty:

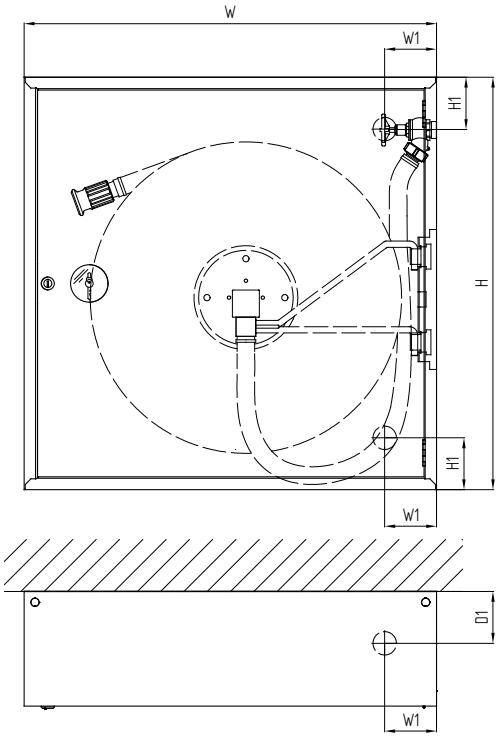
- EN 671-1
- EC (CE) Certyfikaty Zgodności nr: 1438-CPR-0062, 1438-CPR-0063

Wykonanie i wyposażenie opcjonalne:

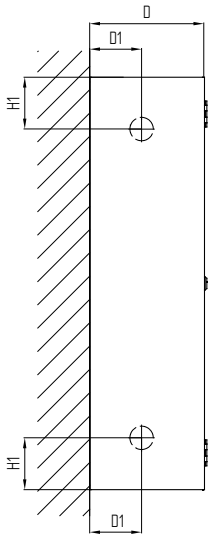
- Inny kolor wg palety RAL
- Szafa hydrantowa wykonana ze stali stopowej (nierdzewnej) gat. 304 lub 316L
- Szafa wykonana zgodnie z normą EN 12944 - poziom korozyjności C5
- Podpory regulowane w celu montażu wolnostojącego na podłożu
- Podstawy w celu montażu wolnostojącego na podłożu
- Stelaż hydrantowy w celu montażu hydrantu prostopadle do ściany

Wersja natynkowa

widok z przodu



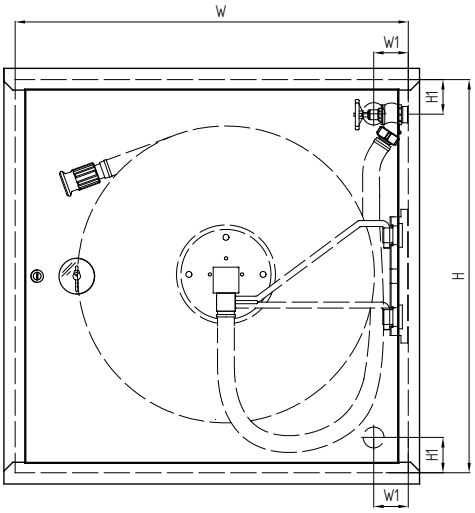
widok z boku



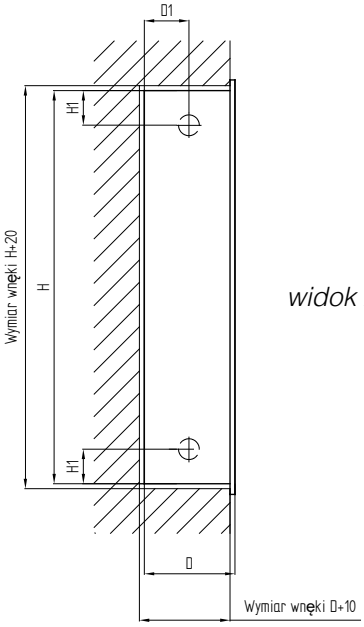
widok z góry

Wersja wnękowa

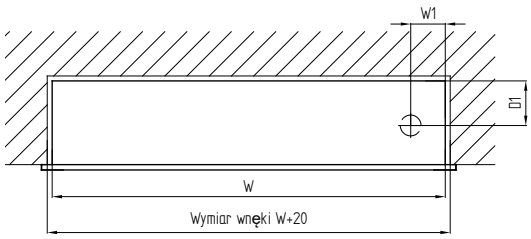
widok z przodu



widok z boku



widok z góry



Model	Wersja	Ramka	Dł. węża [m]	Wymiary [mm]						
			DN19	W	W1	H	H1	H2	D	D1
HW-19N-20/30 HS	Natynkowa	-	20 lub 30	795	90	795	120	90	220	90
HW-19W-20/30 HS	Wnękowa	Tak	20 lub 30	795	90	795	120	90	220	90
Ramka do hydrantu pojedynczego - opcja	-	-	-	795	-	795	-	-	20	-

GRAS PPPH Adres: Korzybie, Sławieńska 12, 77-230 Kępice, POLSKA
tel. 0048 59 857 7302 (03), fax. 0048 59 858 6304, www.gras.pl, e-mail: info@gras.pl