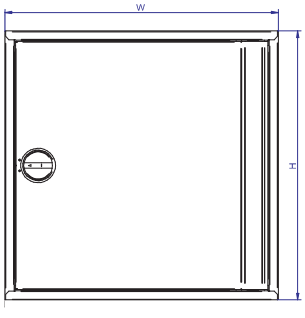
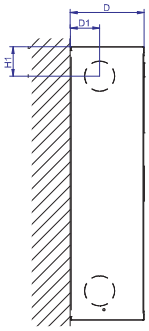
Hydrantové systémy GRAS

POPIS:	universální nástěnné / zápustně montovatelné hydrantové systémy pro vnitřní interiérové instalace	
CERTIFIKÁT:	EN 671-1 CE certifikáty shody	1438/CPR/0003
		1438/CPR/0004
		1438/CPR/0062
		1438/CPR/0066
TLAK:	min 0,2 Mpa	
	max PN 1,2 Mpa	
MATERIÁL VÝROBKU:	skříň hydrantu je vyrobena z nízkouhlíkové oceli DC01 o min. tloušťce 0,8 mm	
	práškově lakováno v barvě RAL3000 (červená) nebo RAL9010 (bílá)	
	tloušťka povrchové vrstvy min. 80 µm	
	otvory pro přívod vody o průměru Ø72 mm - 2 možnosti připojení (předražené, připravené k vyražení)	
	dveře pro otevření v úhlu 170°	
	antikorozní ochrana: železofosfátování + epoxid-polyesterový lak	
	universální pantový systém GRAS - dveře pravé nebo levé (volitelné při instalaci)	
	EURO zámek - otočná, zapuštěná klika	
STANDARDNÍ VYBAVENÍ:	samozamykatelné navíjecí zařízení na polotuhou hadici s plnými disky:	
	práškově lakované (RAL3000, červená)	
	lesk 80 %, tloušťka vrstvy min. 80 µm	
	naviják sklopný o 180° s vodní osou - umožňuje odvinutí hadice pod tlakem	
	mosazný kulový ventil DN25 (1")	
	mosazná proudnice GRAS - proud rozptýlený / přímý	
	polotuhá hadice DN19 / DN25 (délka 20 m nebo 30 m), dle normy EN 694	
	spojovací hadice pro napojení ventilu a navíječe (DN25 / 1")	
	montážní návod	
	označení dle normy EN 671	
	prohlášení o vlastnostech (DoP)	
VOLITELNÁ VÝBAVA NA PŘÁNÍ:	jiná barva dle vzorníku RAL	
	skříň z nerezové oceli třídy 304 nebo 316L	
	provedení dle normy EN 12944, úroveň C5 (vysoká odolnost proti korozi)	
	regulovatelné rámečky pro montáž do výklenku	
	nastavitelné podpěry pro samostatné umístění na podlahu	
	nosný rám pro kolmou montáž ke zdi	
	zámek typu Yale - se skrytým klíčem za sklíčkem pro rozbití	







Objednací číslo	Barva skříně	Hadice		Tryska ekv. v mm	Rozměry v mm					Balení na paletu
		DN	délka v m		W	H	H1	D	D1	
HW-19N-20 PPA WW	bílá	19	20	7	650	650	70	175	70	15
HW-19N-20 PPA RW	červená									
HW-19N-30 PPA WW	bílá		30							
HW-19N-30 PPA RW	červená									
HW-25N-20 PPA WW	bílá	25	20	10				285	100	12
HW-25N-20 PPA RW	červená									
HW-25N-30 PPA WW	bílá		30							
HW-25N-30 PPA RW	červená									
Jiná provedení na vyžádání										

	Objednací číslo	Barva rámečku	Určeno pro hydranty	Vnější rozměr v mm	Hloubka v mm
Rámeček pro montáž do zdi 	RAMKA 650 W	bílá	650 x 650	703 x 703	20
	RAMKA 650 R	červená			

	Objednací číslo	DN	D	Průtok v l / min při tlaku vodu		
				P = 0,2 MPa	P = 0,4 Mpa	P = 0,6 MPa
Tryska 	2168	19	7	31	44	53
	2170	25	6	24	34	41
	2171		8	38	56	68
	2169		10	59	84	102

	Objednací číslo	Barva skříně	Rozměry v mm					Balení na paletu
			W	H	H1	D	D1	
Hydrantová skříň prázdná PPA 	3031	bílá	650	650	70	175	70	15
	3032	červená						
	3033	bílá				285	100	12
	3034	červená						

	Objednací číslo	Barva
Náhradní dvířka celoplechová pro hydrant 650 x 650 mm	3041	bílá
	3042	červená

	Objednací číslo	Hadice	
		DN	délka v m
Kompletní naviják s hadicí pro hydrant 650 x 650 mm PPA	3001	19	20
	3002		30
	3003	25	20
	3004		30

	Objednací číslo	Hadice	
		DN	délka v m
Kompletní naviják bez hadice	3011	19	
	3012	25	
Propojovací hadice stálotvará včetně šroubení	3051	19	
	3052	25	
Stálotvará hadice včetně proudnice a šroubení	3053	19	20
	3054	19	30
	3055	25	20
	3056	25	30

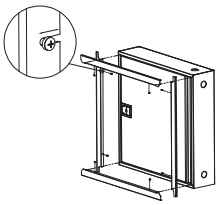
	Objednací číslo	
Rameno navijáku	3021	
Klička dvířek - EURO	3022	
Yale zámek s klíčem pod rozbitným sklem	3023	



Standardní provedení



Standardní provedení s přídavným rámečkem pro montáž do zdi

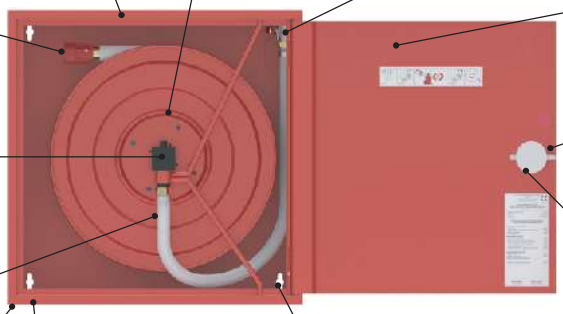


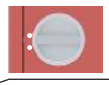
Plné kotouče hadicového navijáku zajišťují pevnost a průchodnost hadice

Změna strany přípojení vody, tedy strany náklonu navijáku, otočením skříně o 180°

Panty dveří umožňující otevření v úhlu 170°, v souladu s normou EN 671-1

Mosazná proudnice požární hadice





Otvory ve dveřích pro plombu / těsnění

Vodní osa vyrobená z kompozitního materiálu zajišťujícího dlouhodobé použití a stabilitu navijáku hadice

Typy zámků:



EURO - otočná, zapuštěná dveřní klička – standardní



Yale zámek s klíčem pod rozbitným sklem – volitelně

Požární hadice podle normy EN 694

Dostupné barvy



Červená RAL3000 Lesk 90 % - standardní



Bílá RAL9010 - standardní



Z nerezové oceli – volitelně



RAL barva - volitelně



Další otvory umožňující změnu směru otevírání dveří (vpravo nebo vlevo)



Montážní otvory pro snadné zavěšení na stěnu (v závislosti na modelu)

Nabídka dle požadavků zákazníka:	různé provedení dveří
	atypické rozměry
	řada hydrantů Prestige Line Gras
	řada hydrantů FUTURE
	hydranty na vodu a pěnu a na hasicí zařízení - řešení pro individuální potřeby protipožárních projektů

