

PODZEMNÍ HYDRANT DUO

s dvojitým uzavíráním

hawle

Konstrukční charakteristiky

- standard GGG
 - s dvojitým uzavíráním koulí
 - ovládací tyč s pístem jsou demontovatelné bez výkopových prací
 - při úplném uzavření hydrantu je automaticky řízena funkce vyprazdňování
 - samočinné vyprazdňování je nutné odvést PE potrubím do kanalizace nebo drenáže, aby se zabránilo podplavení stanoviště
 - úplné vyprázdnění hydrantu - zbytkový podíl vody je nulový
 - volná příruba včetně integrovaného těsnění zaručuje snadnou a rychlou montáž a možnost natočení hydrantu
 - na přání zákazníka lze dodat libovolnou hloubku krytí potrubí
-
- **dle normy:** **ÖNORM F 2010 - EN 14339, EN 1074-6**
 - **max. provozní tlak:** 16 bar
 - **standardní krytí potrubí:** 1,00 m, 1,25 m, 1,50 m
 - **hodnoty průtoku:** průtokové množství Q [m^3/h] při diferenčním tlaku 1 bar je vyšší než požaduje norma EN 14339
 K_v [m^3/h]
 - **množství zbytkové vody:** < EN 1074-6
 - rozměry a vrtání přírub dle EN 1092-2 | PN 16

Materiál

- **tělo hydrantu** z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou
- **patka hydrantu** z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou
- **zubová spojka** z tvárné litiny, žárově zinkované
- **ovládací čtyřhran** z tvárné litiny, žárově zinkované
- **ovládací souprava** z nerezové oceli
- **píst** z mosazi s navulkanizovaným elastomerem
- **sedlo pístu** z nerezové oceli
- **vřeteno** z nerezové oceli

Příslušenství

koleno s patkou: č. 5045, č. 5046, č. 5049
uzavírací klíč pro hydranty: č. 3420
ploché těsnění: č. 3390
uliční poklop: č. 1950, č. 1950 KASI = DN 80
č. 1790 = DN 100

Další příslušenství: viz. strana H 1/2

č. K240



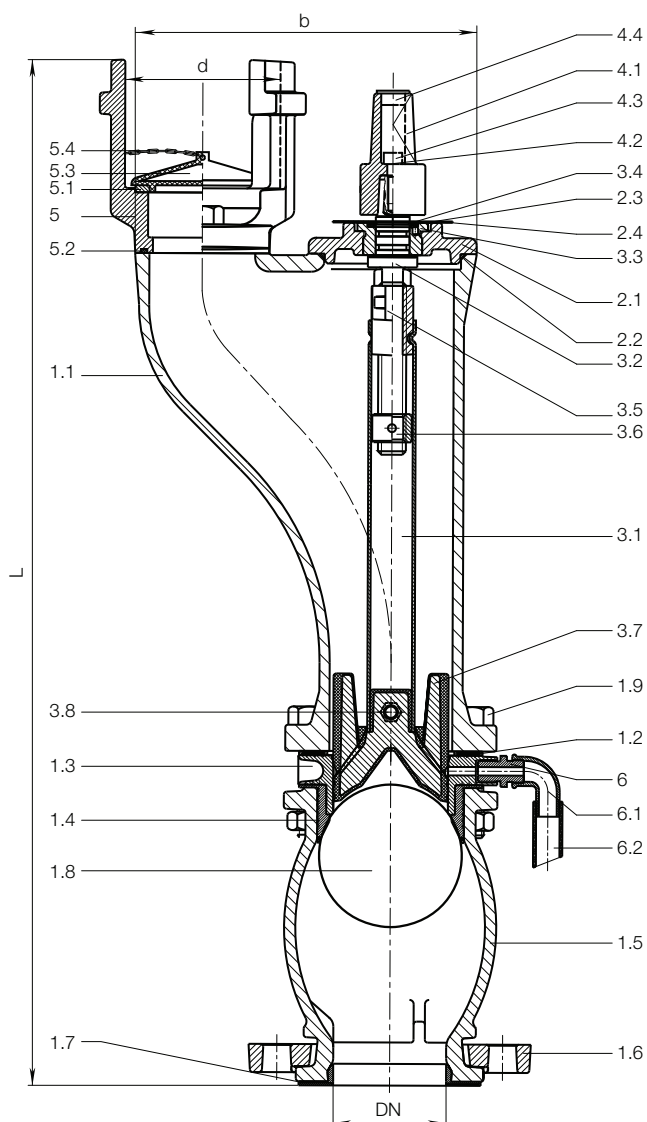
obj.č.	DN	krytí potrubí	hmotnost	
K240	80	1,00 m	31,5	
		1,25 m	35,5	
		1,50 m	39,5	
	100	1,00 m	49,0	
		1,25 m	55,5	
		1,50 m	62,0	

HAWLE ARMATURY, spol. s r.o. Říčanská 375, 252 42 Jesenice u Prahy, Česká republika
Tel.: +420 241 003 111 e-mail: mail@hawle.cz www.hawle.cz

H 11/1

PODZEMNÍ HYDRANT DUO

s dvojitým uzavíráním



	Součástka	Materiál
1.1	Hydrantové tělo	tvárná litina
1.2	Ploché těsnění	elastomer
1.3	Sedlo pístu	nerezová ocel
1.4	Těsnění	elastomer
1.5	Patka	tvárná litina
1.6	Volná příruba	tvárná litina
1.7	Ploché těsnění	elastomer
1.8	Koule	PP
1.9	Šestihranný šroub	nerezová ocel
2.1	Hlavová deska	tvárná litina
2.2	O-kroužek	elastomer
2.3	Kluzná podložka	POM
2.4	Typový štítek	PVC
3.1	Ovládací trubka	nerezová ocel
3.2	Vřeteno	nerezová ocel
3.3	Pouzdro	mosaz
3.4	Pojistný kroužek	nerezová ocel
3.5	Matice vřetene	mosaz
3.6	Dorazová matice	mosaz
3.7	Píst	Ms / elastomer
3.8	Šestihranný šroub	nerezová ocel
3.9	Matice M 8	nerezová ocel
4.1	Čtyřhran	tvárná litina
4.2	Pérová podložka	nerezová ocel
4.3	Šroub	nerezová ocel
4.4	Krytka	PE
5	Zubová spojka	tvárná litina
5.1	Sedlový kroužek	mosaz
5.2	Těsnění	elastomer
5.3	Ochranné víčko	PE
5.4	Řetěz	nerezová ocel
6	Odvodnění	mosaz
6.1	Odvodňovací koleno	mosaz
6.2	Vypouštěcí trubka	PE

Potřebné údaje pro objednání náhradních dílů: obj.č. / DN / RD / rok výroby

DN	krytí potrubí RD	L	b	d	hmotnost
80	1,00 m	730	242	110	31,5
	1,25 m	980	242	110	35,5
	1,50 m	1230	242	110	39,5
100	1,00 m	750	310	145	49,0
	1,25 m	1000	310	145	55,5
	1,50 m	1250	310	145	62,0

H 11/2

HAWLE ARMATURY, spol. s r.o. Říčanská 375, 252 42 Jesenice u Prahy, Česká republika
Tel.: +420 241 003 111 e-mail: mail@hawle.cz www.hawle.cz