

**Közkút**  
Téli kivitel

PN10

VÍZ



### Termék jellemzői:

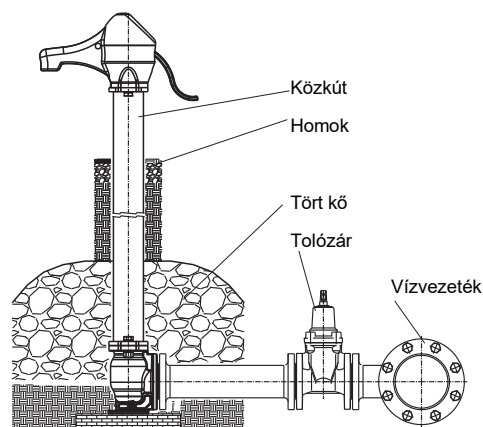
- A kút háza öntöttvasból készül.
- Vízbevezető húzócső rozsdamentes acélból készül 1.4301.
- Nyitó-záró alkatrészek sárgarézből és rozsdamentes acélból készülnek.
- Üzemi nyomás: PN10.
- Hermetikusan zárt kút a föld alatti részen, megakadályozza a talajvíz bejutását a belsejébe. A helyes telepítés kizárja az ivóvíz szennyeződésének lehetőségét, és lehetővé teszi a kút használatát olyan területeken, ahol magas a talajvízszint.
- Epoxigyanta alapú, UV sugárzás és korrózióálló réteg vastagsága min. 250 mikron az EN 14901 szabvány szerint.
- Termék jelölése az érvényes szabványoknak megfelel: EN 19 és EN 1074.
- Ellenáll a fertőtlenítő szerekkel szemben.
- A záróelemek nyomás alatt is cserélhetők, vagy karbantarthatóak.
- A belső elemek cserélhetők az elzárószelep bezárása nélkül.
- Önműködő teljes víztelenítés.
- Lehetőség van egy további alkatrész használatára, amely lelassítja a kút elzárását.

### Felhasználási terület:

- Közterületen vagy privát vízhálózatokban.
- Ivóvízellátásra tervezték. Üzemi nyomás: PN10.
- A vízvétel az emelőkar megnyomásával veszi kezdetét, amely következtében a szelep kinyílik, és a víz kifolyik. Egyszeri vízbevétel minimális ideje télen 3 perc.
- Az emelőkar kioldása és a szelep bezárása elindítja a kút víztelenítését. A kifolyóból származó vizet egy tartályba gyűjti, amely a kút alsó részén, a talajfagyasztási zóna alatt helyezkedik el.
- A tartály kiürül a kút újabb felhasználásakor.
- A kút aljzatánál egy úgynevezett kagylót kell telepíteni, hogy a vízvezeték megoldott legyen, és megelőzzük a pocsoló kialakulását.

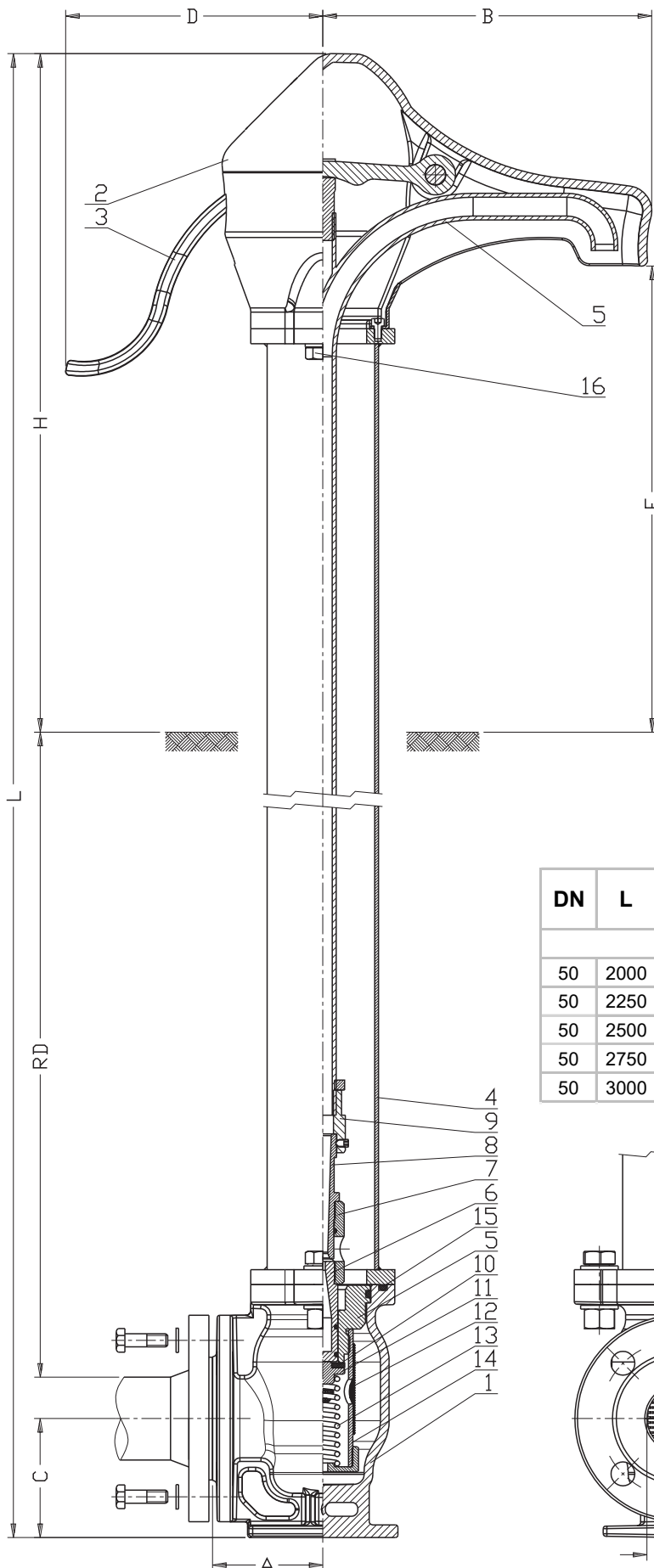
### Beépítés:

- Függőleges helyzetben, vízszintes vezetékeken.



### Műszaki vizsgálatok:

- Nyomáspróba vízzel az EN 1074-1, EN 1074-2 és az EN 12266-1 szerint.
- Úlék 1,1 x PN
- Ház 1,5 x PN



Sz.	Alkatrész	Anyagminőség
1	Alsó ház	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS 400-15, EN 1563
2	Kútfej	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS 400-15, EN 1563
3	Emelőkar	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS 400-15, EN 1563
4	Felszállócső	Acél 1.0245 EN 10025-1
5	Kifolyócső	Rozsdamentes acél 1.4301 EN 10088-1
6	Injektor ház	Rozsdamentes acél 1.4301 EN 10088-1
7	Burkolat	Rozsdamentes acél 1.4301 EN 10088-1
8	Persely	Sárgaréz CW617N EN 12165
9	Szabályzó	Rozsdamentes acél 1.4021 EN 10088-1
10	Tömítés	Gumi EPDM EN-ISO 1629
11	Zárószelep	Rozsdamentes acél 1.4021 EN 10088-1
12	Szűrőháló	Rozsdamentes acél 1.4301 EN 10088-1
13	Rugó	Rozsdamentes acél 1.4301 EN 10088-1
14	Rugófedél	Rozsdamentes acél 1.4021 EN 10088-1
15	O-gyűrű	Gumi EPDM EN-ISO 1629
16	Csavar	Rozsdamentes acél A2 EN ISO 4017

DN	L	RD	E	A	B	C	D	H	Tömeg
[mm]									[kg]
50	2000	1000	835	90	265	95	210	1000	30
50	2250	1250	835	90	265	95	210	1000	32
50	2500	1500	835	90	265	95	210	1000	34
50	2750	1750	835	90	265	95	210	1000	36
50	3000	2000	835	90	265	95	210	1000	38

