



**PN 16
DN 50 ... 500**

Popis

- › Navrtávací pas pro navrtávku zavodněného potrubí a montáž vodovodní přípojky.
- › S koncovkou pro připojení PE, PP a PEX potrubí s jištěním proti posuvu.
- › Kulový kohout může plnit funkci domovního uzávěru vody.
- › Přednostně určeno pro boční navrtávku.
- › Jednoduchá montáž, nízké utahovací momenty.

Ovládání

- › Ventilovým klíčem nebo pomocí zemní soupravy.
- › Uzávěr zavírá, otáčíme-li ovládacím koncem doprava.

Připojovací parametry

- › Vnitřní průměr koncovky 32 mm.

Materiály hlavních dílů

Navrtávací pas:

- › Těleso: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40)
- › Těsnění: antibakteriální pryž EPDM
- › Objímka: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40) (Typ 512, 515)
- › Třmen: korozivzdorná ocel 1.4301 (17% Cr) (Typ 514)
- › Spojovací šrouby: korozivzdorná ocel A2 dle ISO 3506

Kulový kohout:

- › Těleso, víko, koncovka: kovaná mosaz
- › Koule: kovaná mosaz, pochromovaná
- › Sedla: teflon
- › Vřeteno: korozivzdorná ocel 1.4021 (13% Cr)
- › Těsnění: antibakteriální pryž EPDM

Ochrana proti korozi

- › Těžká protikorozi povrchová ochrana odpovídající kvalitě GSK.
- › Litinové díly jsou vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005).

Montáž a údržba

- › Dle návodu na montáž, provoz a údržbu KAT-B 1885 a instrukcí pro navrtávku potrubí pomocí VODOREGULA Navrtávací soupravy KAT-B 1898-1.
- › Pas umožňuje navrtání potrubí ve všech polohách, u podzemních instalací je s ohledem na ovládání zemní soupravou doporučena pouze boční navrtávka.

Zkoušení

- › Zkoušeno vodou dle EN 12266-1, stupeň netěsnosti A.



Použití

- › Pro navrtávku zavodněného potrubí a montáž vodovodní přípojky.
- › Vhodné k zakopání do země.

Určení

- › Pitná a surová voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C
- › Pracovní přetlak max. 1,6 MPa
- › Materiál potrubí:
 - tvárná litina (Typ 512)
 - PVC, PE-HD (Typ 515)
 - litina, ocel, beton, aj. (Typ 514)

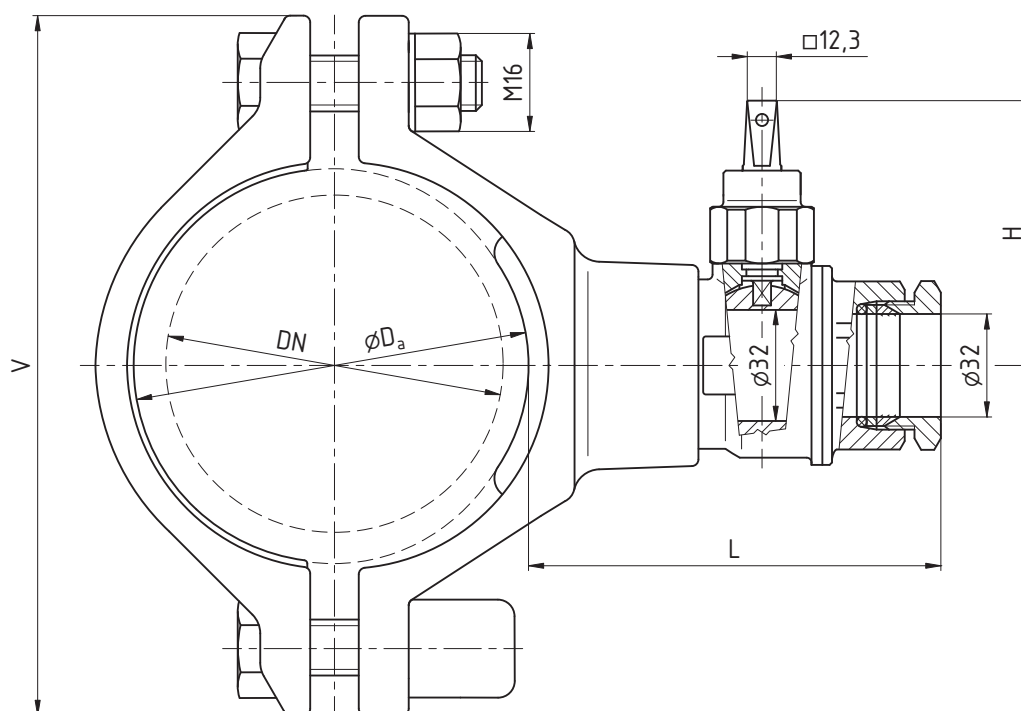
Upozornění

- › **Typ 514: Typy třmenů dle parametrů potrubí jsou uvedeny v katalogovém listu KAT-A 1822-1. Třmen není součástí pasu, je třeba jej objednat jako samostatnou položku.**

STANDARDNÍ NABÍDKA

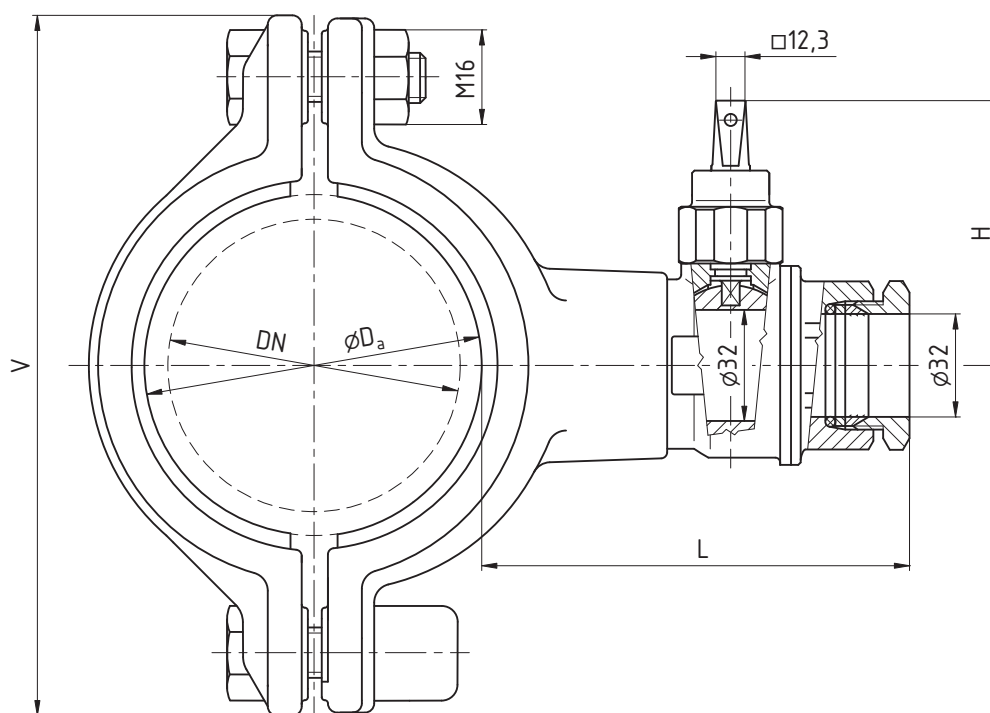
HOD®	Materiál potrubí	Vnitřní průměr koncovky	Jmenovitá světlost DN											
			50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	500
Typ 512	tvárná litina	32			■	■		■	■					
Typ 515	PVC, PE-HD	32	■	■	■	■		■	■					
Typ 514	litina, ocel, beton, aj.	32	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Příklad objednávky: HOD Typ 512 DN 100

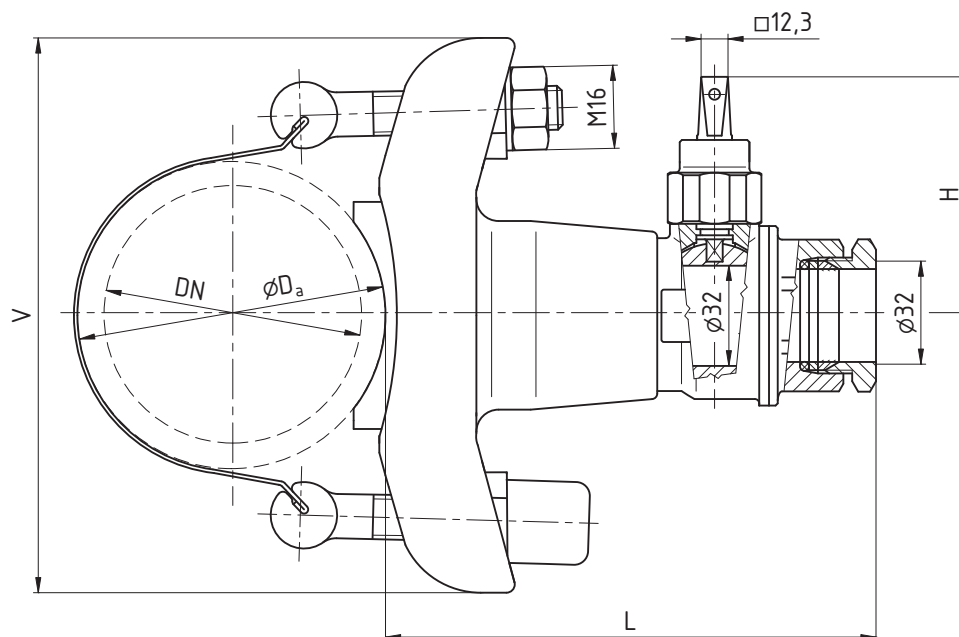


ROZMĚRY TYP 512 [mm]

Jmenovitá světlost	Vnější průměr potrubí Da	V	L	H	Šířka objímky	Hmotnost [kg]
DN 80	94 ... 99	190	140	102	50	4,2
DN 100	114 ... 121	210	140	102	50	4,4
DN 150	167 ... 172	265	140	102	50	4,8
DN 200	216 ... 225	320	140	102	50	5,8


ROZMĚRY TYP 515 [mm]

Jmenovitá světlost	Vnější průměr potrubí Da	V	L	H	Šířka objímky	Hmotnost [kg]
DN 50	63	130	138	102	70	3,3
DN 65	75	142	138	102	70	3,5
DN 80	90	210	145	102	130	6,9
DN 100	110	230	145	102	130	7,9
DN 150	160	280	145	102	130	9,6
DN 200	225	350	145	102	130	12,1



ROZMĚRY TYP 514 [mm]

Jmenovitá světlost	Vnější průměr potrubí Da ¹⁾	V	L	H	Šířka pasu	Hmotnost [kg]
DN 50	56 ... 63	136	175	102	90	4,7
DN 65	70 ... 77	136	175	102	90	4,8
DN 80	88 ... 100 98 ... 110	200	180	102	90	5,7
DN 100	105 ... 114 113 ... 123 123 ... 133	200	180	102	90	5,8
DN 125	130 ... 139 137 ... 150 145 ... 157	200	180	102	90	5,9
DN 150	156 ... 166 166 ... 178 170 ... 182	200	180	102	90	6,0
DN 200	185 ... 198 216 ... 228 223 ... 235	200	180	102	90	6,1
DN 250	269 ... 280 275 ... 287	200	180	102	90	6,2
DN 300	319 ... 333 327 ... 337	200	180	102	90	6,3
DN 350	352 ... 364 374 ... 384 383 ... 393	200	180	102	90	6,4
DN 400	402 ... 412 406 ... 416 424 ... 434 434 ... 444	200	180	102	90	6,6
DN 500	528 ... 533	200	180	102	90	6,9

¹⁾ Typ třmenu dle vnějšího průměru potrubí viz KAT-A 1822-1.