

TECHNICKY LIST

1) Výrobek: KULOVÝ UZÁVĚR



2) Charakteristika použití:

- Kulový uzávěr pro instalace v domácnostech, průmyslu a zemědělství.
- Pro instalace studené, teplé vody a tlakového vzduchu.
- Použitelnost pro neagresivní média.
- Snadná a rychlá montáž.
- Atest na pitnou vodu SZÚ Brno.

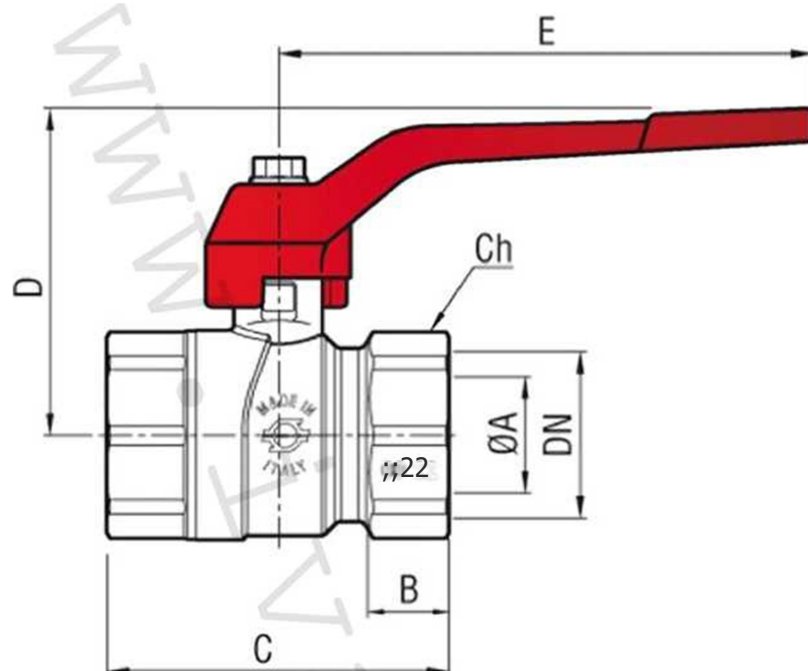
TECHNICKY LIST

3) Technické a provozní parametry:

- maximální provozní tlak 1/2" + 6/4" PN 25
- maximální provozní tlak 2" PN 16
- maximální provozní tlak 2 1/2" + 4" PN 10
- provozní teplota -20 °C až +120 °C
- materiál: tělo niklovaná mosaz CW617N, těsnění PTFE, O-kroužek hřídele NBR 70 Sh A
- provedení závitů vnitřní - vnitřní F/F dle ISO 228/1 (DIN 259)
- dodávané rozměry 1/2" + 4"
- ovládání pákou v úhlu rotace 90°

TECHNICKÝ LIST

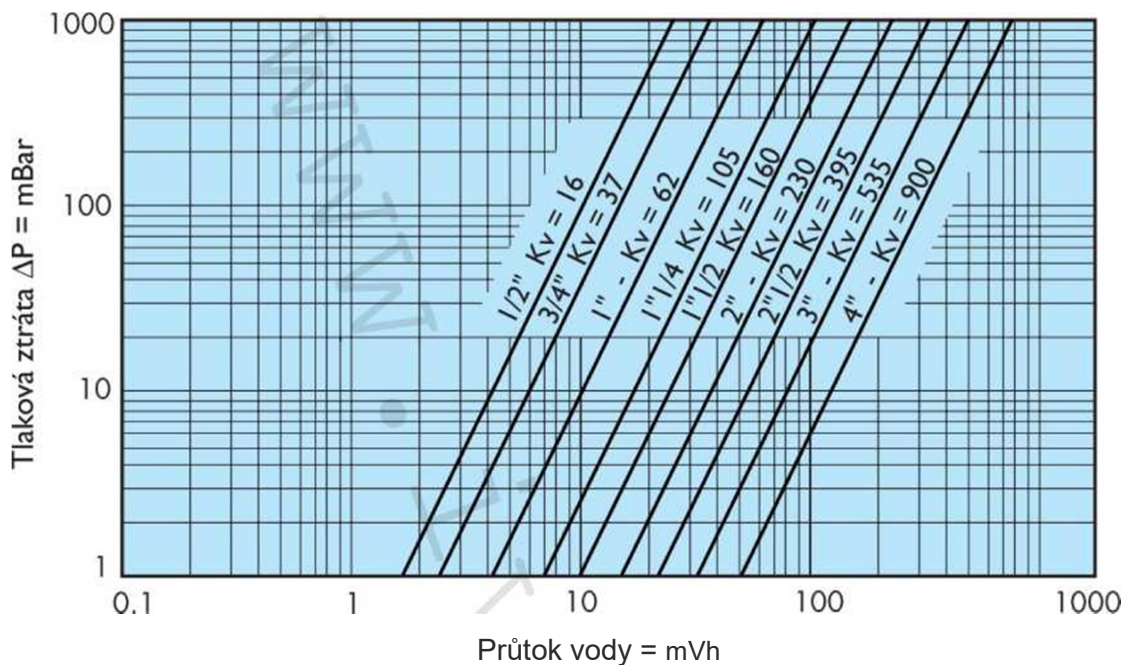
4) Technický náčrt s rozměry a objednávací kódy:



Kód	Rozměr	ØA (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	DN	Ch (mm)	Hmotnost (g)
	1/2"	14,8	12	47,5	49	85	15	25	141
	3/4"	18,5	13	54,5	52	85	20	31	201
	1"	23,5	14,5	64	61,5	105	25	38	319
	5/4"	30	15,5	76	66,5	105	32	46	518
	6/4"	35	17	88	84,5	135	40	54	771
	2"	45	18	103,5	92	135	50	66	1237
	2 1/2"	63	23	131	110	270	65	-	2750
	3"	76	25	150	120	270	80	-	3634
	4"	100	26	190	155	320	100	-	8002

TECHNICKY LIST

5) Graf tlakových ztrát:



6) Poznámka:

- Kulové uzavěry musí být používány v plně otevřené nebo uzavřené poloze.
- Periodickým otáčením kulových uzavěrů v plném rozsahu ovládání se značně eliminuje usazování inkrustací a naplavených nečistot, které přicházejí do styku s těsněním uzavěru, čímž se výrazně prodlužuje jejich životnost a těsnost. Na reklamace těsnosti, způsobené poškozením těsnění koule, případně poškozením ovládání kulového uzavěru z výše uvedeného důvodu, nebude brán zřetel, (doporučená perioda u rozvodů vody 1x až 2x/Q, u plynu 1x ročně).