



**Univerzální
a větší**

**Kovové
uzavírací klapky
Typ 037**

DN50 až DN1200

Výhody:

Kovové uzavírací klapky typ 037 nabízí možnosti univerzálního použití díky kompaktnímu designu a vysoce spolehlivému výkonu.

Kovové uzavírací klapky jsou ideální pro uzavírání a regulaci kapalin v potrubních rozvodech. Jsou odolné vůči vysokým teplotám, tlakovému zatížení a také jsou vysoce odolné vůči korozi.

Výkonnost, spolehlivost a odolnost tohoto typu klapek, včetně rozměrové řady od DN350 do DN1200, nabízí široké uplatnění ve vodárenském a chemickém průmyslu.



Všestranná oblast použití

Kovové uzavírací klapky typ 037 od +GF+ jsou odolné vůči vysokým teplotám a tlakům.

Teplotní rozsah:

- 0°C až 80°C (disk vrstvený Rilsanem)
- -10 až + 120°C (disk z nerezové oceli)

Klapky typ 037 mají dlouhodobou životnost, z čehož vyplývají nižší náklady na údržbu a vyšší užitnou hodnotu.

NOVINKA: Větší rozměry

Z důvodu rostoucích požadavků na stále vyšší objemy přepravovaných médií, došlo v posledních letech ke změnám v konstrukci potrubních rozvodů. To s sebou přináší další požadavky na uzavírací armatury větších rozměrů než je DN 300. +GF+ reaguje na tento požadavek trhu nabídkou uzavíracích klapek typu 037 s rozšířenou rozměrovou řadou až do DN 1200! A to při zachování jejich kompaktního designu.

Kompaktní design

Klapky typ 037 jsou mezipřírubové. Těsnící manžeta zajišťuje, jak těsnění průtoku, tak i utěsnění přírubového spoje. Výhodou je také úspora montážního místa. Uzavírací klapky typ 037 vyhovují následujícím normám s odkazem na stavební délku a přírubové spojení:

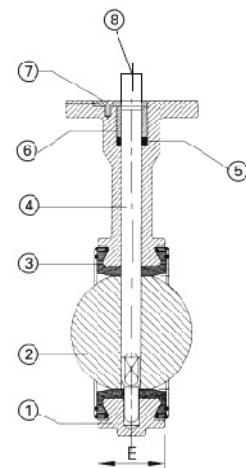
- ISO 5752/20
- ISO/DIN nebo ANSI



Vlastnosti:

Uzavírací klapky typu 037 vynikají zejména kompaktním designem a vysokou spolehlivostí.

+GF+ se stále snaží uspokojit potřeby a nároky svých zákazníků. UK 037 je možné ovládat ruční pákou nebo převodovkou, a také jsou přizpůsobeny pro ovládání elektrickým nebo pneumatickým pohonem. Dodatečná montáž elektro nebo pneu pohonu je možná vždy (i v případě, že je klapka nainstalována v potrubním systému – potrubní systém musí v tomto případě běžet bez tlaku).



<u>Díly</u>	<u>Materiály</u>
1 Těleso klapky	Do DN300: hliníková slitina ASTM S12A, povrch Rilsan Od DN350: tvárná slitina ASTM A395 M:88, povrch epoxid
2 Disk	Tvárná slitina ASTM A395 M:88, povrch Rilsan Nerezová ocel 1,4408/ASTM A395 M:88, povrch epoxid Hliníkový bronz – na objednávku
3 Těsnící manžeta	EPDM, FPM, CSM, NBR a EPDM vysoce odolný (na obj.)
4 Hřídel	Nerezová ocel 1,4021/AISI 420 Nerezová ocel 1,4401/AISI 316 – na objednávku
5 Těsnění hřídele	Buna – N
6 Pouzdro ložiska s pojistným kroužkem	Do DN 500 přírodní nylon od DN 600 bronz
7 Šrouby	Nerezová ocel (DIN-7991)
8 Pohon	Do DN 300 ruční páka, převodovka, elektro nebo pneu pohon Od DN350 s manuální převodovkou, elektro nebo pneu pohon

TITAN-PLASTIMEX s.r.o.

Zastoupení GEORG FISCHER **+GF+** pro ČR

www.titan-plastimex.cz

info@gf.cz

TEL: 483 360 041

FAX: 483 360 040

Působnost po celé ČR:

