PLAS-FIT UNIBODY™

Uni-Body kulové kohouty
Technický list produktu



O

Kulové kohouty Plas-Fit jsou vyráběny pokročilou technologií, která umožňuje plné pokrytí ventilu pokročilým vyztuženým polymerem a bez vystavení kovových částí vzduchu nebo vodě, což umožňuje spolehlivé používání po mnoho let.

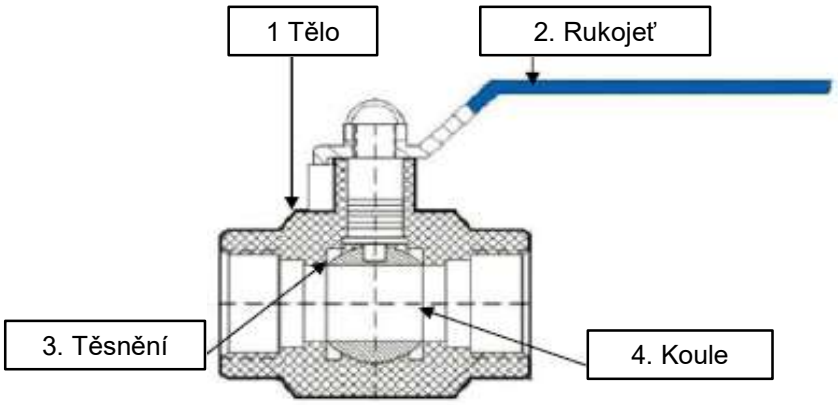
Ventily jsou vstřikovány přímo na těsnicí mechanismus, který obsahuje pochromovanou mosaznou kouli a teflonové těsnění.
Kulové kohouty Plas-Fit se používají k montáži jako vstupní bod pro vodní systémy nebo jako výstup bod pro zavlažovací systémy.

Technické specifikace

- Snadná montáž, pohodlné používání a dlouholetá životnost
- Tělo kulového kohoutu je vyrobeno z pokročilého vyztuženého polymeru
- Dodáváno s nerezovou páčkou nebo motýlkovou páčkou (zesílený polymer*)
- Odolné vůči většině chemikálií a hnojiv
- Rozsah pracovních teplot: -20°C až +60°C
- Provozní tlak: PN16

Materiály

#	Část	Surovina
1	Tělo	Vyztužený polymer
2	Rukojeť	Nerezová ocel / Vyztužený polymer
3	Těsnění	Teflon
4	Koule	Chromovaná mosaz



*Velikosti 1 1/4", 1 1/2“, 2“ se dodávají pouze s rukojetí z nerezové oceli

Contact us : Plas-Fit Ltd. | Bar-Lev industrial park P.O Box 21
Israel 2015600 | contact@plas-fit.com
Tel: (+972) 4-6445585 | Fax: (+972) 4-6438399

Dostupná provedení

Velikost	Popis	Kat. číslo Nerezová páčka	Kat. číslo Zesílená polymerová páčka
1/2"	Kulový kohout - vnitřní x vnitřní závit	170-VLFF0101 N	170-VLFF0101 B
3/4"		170-VLFF0202 N	170-VLFF0202 B
1"		170-VLFF0303 N	170-VLFF0303 B
1 1/4"		170-VLFF0404 N	
1 1/2"		170-VLFF0505 N	
2"		170-VLFF0606 N	



Velikost	Popis	Kat. číslo Nerezová páčka	Kat. číslo Zesílená polymerová páčka
1/2"	Kulový kohout - vnější x vnitřní závit	170-VLFM0101 N	170-VLFM0101 B
3/4"		170-VLFM0202 N	170-VLFM0202 B
1"		170-VLFM0303 N	170-VLFM0303 B
2"		170-VLFM0 606 N	



Contact us : Plas-Fit Ltd. | Bar-Lev industrial park P.O Box 21
Israel 2015600 | contact@plas-fit.com
Tel: (+972) 4-6445585 | Fax: (+972) 4-6438399

Uni-Body Ball Valves

Product Technical sheet

ABOUT

Plas-fit's Ball Valves are manufactured with advanced technology which allows full coverage of the valve with advanced reinforced polymer and without exposure of metal parts to air or water by which, allows reliable usage for many years.
The valves are injected directly on a sealing mechanism which includes a Chrome plated brass* ball and Teflon seal.
Plas-fit ball valves are used for assembly as entry point for water systems or as exit point for irrigation systems.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

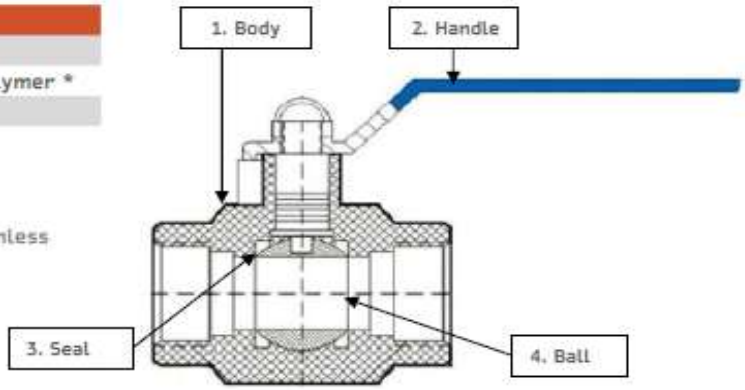


- Easy for assembly, comfortable for use and durable for many years.
- Ball valve's body is made of advanced reinforced polymer.
- Supplied with stainless steel handle / butterfly handle (reinforced polymer*)
- Resistant to most chemicals and fertilizers.
- Working temperature range: -20°C to +60°C
- Operating pressure: PN16.

MATERIALS

#	Part	Raw Material
1	Body	Reinforced polymer
2	Handle	Stainless steel/ reinforced polymer *
3	Seal	Teflon
4	Ball	Chrome plated Brass

*Sizes 1-1/4" , 1-1/2", 2" are supplied only with stainless steel handle.



Contact us : Plas-Fit Ltd. | Bar-Lev industrial park P.O Box 21
Israel 2015600 | contact@plas-fit.com
Tel: (+972) 4-6445585 Fax: (+972) 4-6438399

AVAILABLE PRODUCTS

Size	Description	Cat No. Stainless Steel Handle	Cat No. Reinforced Polymer Handle
1/2"	Ball valve Female-Female	170-VLFF0101-N	170-VLFF0101-B
3/4"	Ball valve Female-Female	170-VLFF0202-N	170-VLFF0202-B
1"	Ball valve Female-Female	170-VLFF0303-N	170-VLFF0303-B
11/4"	Ball valve Female-Female	170-VLFF0404-N	
11/2"	Ball valve Female-Female	170-VLFF0505-N	
2"	Ball valve Female-Female	170-VLFF0606-N	



Size	Description	Cat No. Stainless Handle	Cat No Reinforced Polymer Handle
1/2"	Ball valve Male-Female	170-VLFM0101-N	170-VLFM0101-B
3/4"	Ball valve Male-Female	170-VLFM0202-N	170-VLFM0202-B
1"	Ball valve Male-Female	170-VLFM0303-N	170-VLFM0303-B
2"	Ball valve Male-Female	170-VLFM0606-N	



Contact us : Plas-Fit Ltd. | Bar-Lev industrial park P.O Box 21
Israel 2015600 | contact@plas-fit.com
Tel: (+972) 4-6445585 Fax: (+972) 4-6438599