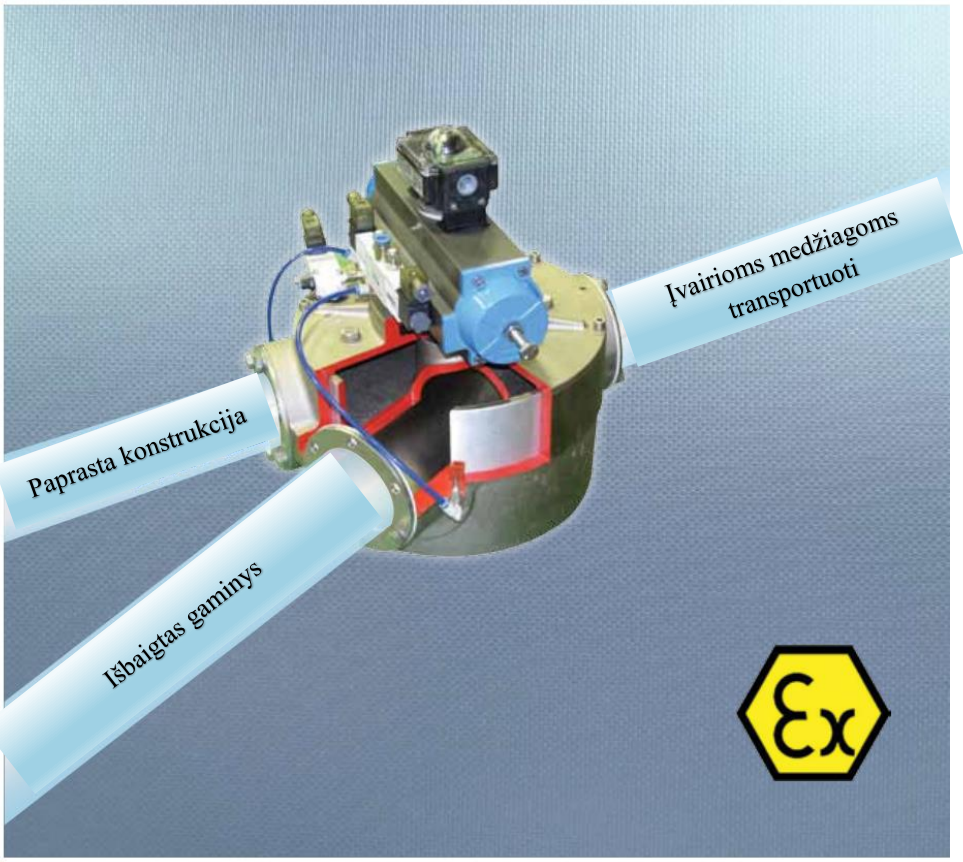
Pneumatinėms transportavimo sistemoms

Būgno tipo srautų nukreipimo vožtuvai VAR







WAMGROUP

TOREX®

VAR - DRUM TYPE DIVERTER VALVES

LANKSTI, PAPRASTA, KOMPAKTIŠKA SISTEMA SRAUTU NUKREIPIMO VOŽTUVŲ PNEUMATINĖMS TRANSPORTAVIMO SISTEMOMS

Sklendžių valdymo vožtuvas pasuka sklendę, kuri nukreipia medžiagą iš vieno vamzdžio į kitą. Sklendžių valdymo vožtuvas VAR (DRUM TYPE DIVERTER VALVE) montuojami pneumatiniuose ortakiuose, kai būtina reikiama linkme nukreipti medžiagų srautus į skirtingas gamybos linijas.

YPATUMAI

VOŽTUVAI:

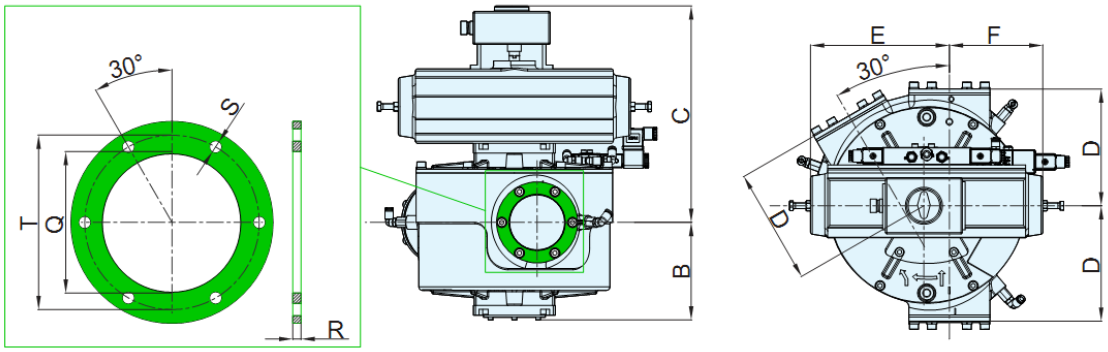
- Korpuso medžiaga: aliuminio lydinys;
- Pneumatinė pavara (įvairių įtampų - 24 V AC, 24 VDC, 110V AC, 230V);
- Mobilios sklendės sandarikliai;
- Darbinė temperatūra: nuo - 20°C iki 80°C;
- Darbinis slėgis: max + 3,5 barų (51 PSI);
- Nerūdijančio plieno arba nikeliuota versija ir ATEX sertifikavimas II grupės kategorijai 1D/3D c T 135 ° C temperatūroje – užsakius.



SKLENDĖS PERJUNGIMO VALDYMO PLOKŠTĖ:

- Darbinė temperatūra: nuo - 20°C iki 80°C.

MATMENYS



Tipas	B	C	D	E	F	T	Q	R	S
VAR 050	135	306	154	217	160	85	52	6	9
VAR 065							67		
VAR 080	142	326	169	260	174	103	82		
VAR 100	148	332	209	266	160	127	102		11
VAR 125	181	398	242	299	191	158	127		
VAR 150	197	414	273	305	184	185	158	10	
VAR 175	216	469	313	432	197	217	177		
VAR 200	233	486	338	436	186	245	208		

Matmenys, mm

PRANAŠUMAI

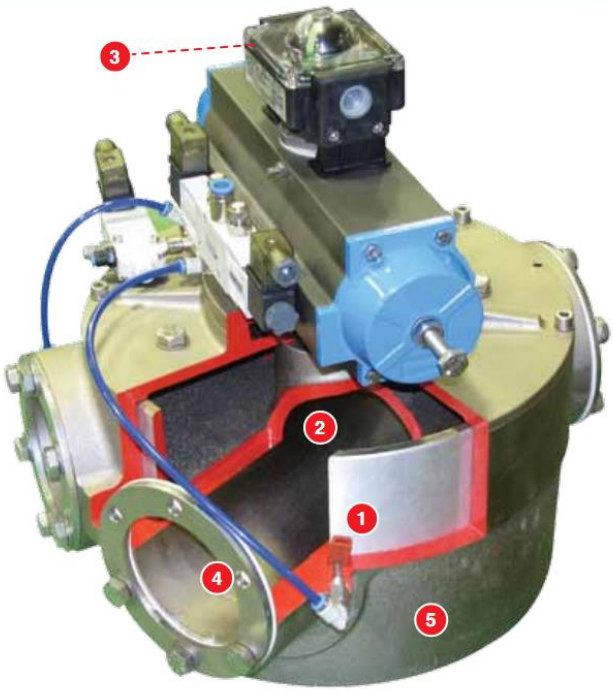


Pripučiamos tarpinės - standartinės

- Pripučiamos kai transportuojama medžiaga - puikus sandarumas;
- Oras išleidžiamas sukimo metu (t.y. medžiagos srauto nukreipimo metu), būgnui nejudant ir taip prailginant tarpinių tarnavimo laiką;
- Minimalus slėgio kritimas ortakio viduje.







Reguliuojama ir lengvai valdoma

- Lengva konstrukcija;
- Paprastai instaliuojama;
- Reikalauja nedaug priežiūros;
- Pavaros prijungimas abejose pusėse.



Pneumatinė pavara su srauto krypties Indikatoriumi

- Vizuali rodyklė ir mechaniškai su 2 galiniais jungikliais



Nerūdijančio plieno korpusas

- apsaugo nuo taršos;
- naudojama su mažai abrazyvinėmis medžiagomis



Nikeliuoto paviršiaus versija

- apsaugo nuo korozijos;
- tvirtesnis paviršius;

PRIEDAI

Srautų nukreipimo ir vožtuvų darbo valdymo plokštė



- Užtikrina sklandžią srautų kaitos seką, valdo pneumatinės pavaros veikimą ir vidaus sandariklių pripildymą.
- Fiksuoja įvairius veiklos etapus, išėjimo signalų serijos dėka užtikrina tinkamą vožtuvų darbą ir būseną, leidžia išvengti gedimų

PANAUDOJIMAS






VAR būgno tipo srauto keitimo vožtuvai – būtini pneumatinių transportavimo sistemų komponentai, nes čia transportuojamas medžiagas nuolat tenka nukreipti reikiamomis kryptimis.

0633001971 November 2012 Rights reserved to modify technical specifications.



WAM FLITECH MAP EXTRAC SPECO TOREX OLI RONCUZZI TECNO CM

TOREX®

UAB „Elega“, Žalgirio 131-211, Vilnius,
LT 08217
Tel. + 370 5 2 715 445, + 370 5 2 71 5444
info@elega.lt, www.elega.lt

UNI EN ISO 9001 Certified Company

www.wamgroup.com