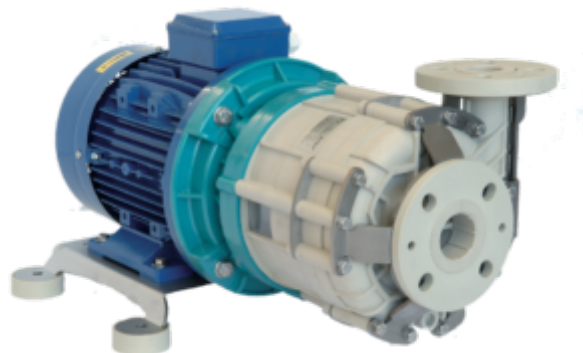


VANDENS SIURBLIAI, UAB  
Įmonės kodas 144708571  
PVM kodas LT447085716  
Girulių g. 24, Šiauliai  
LT78138, Lietuva



## ZMR10.10 P WR E M.TS8 B EN3 KW 1,1 - 2610.44 €

### Gamintojas

---



### APRAŠYMAS:

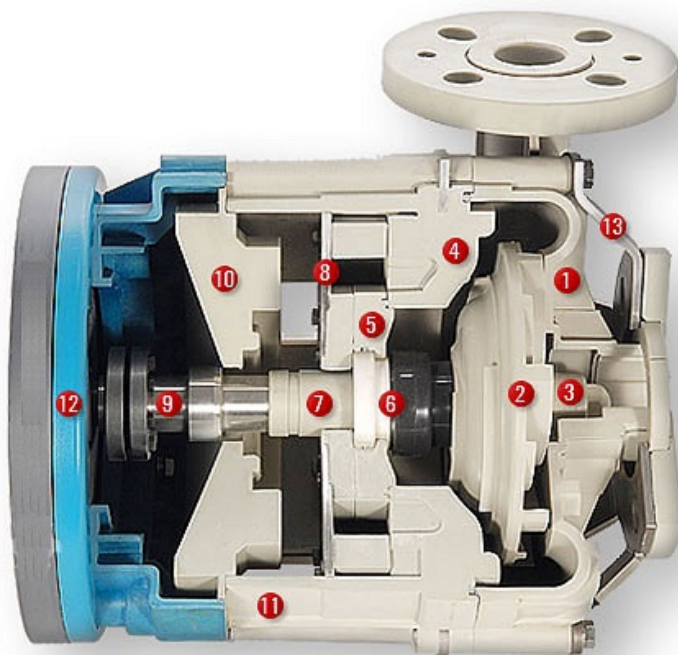
---

**APRAŠYMAS** Argal serija ZMR siurblių su mechaniniu sandarikliu. ZMR (TMR) siurblių asortimente yra 12 modelių, kurių galia yra nuo 40 iki 900 litrų per minutę. Atskiras, uždaras, dvipusis korpusas pagamintas iš vientisų liejinių dalių ir yra pritaikytas naudoti su standartiniu varikliu. „Argal“ yra sertifikuotas pagal ISO 9001: 2000. ZMR (TMR) serija yra horizontalios ašies išcentrinis siurblys su uždaru dvigubu korpusu, kurio korpusas yra pagamintas iš sustiprintų polimerų ir tokių medžiagų kaip keramika, anglis ir fluorinti elastomerai. Siurblyje nėra kontakto su metaliniais komponentais. Šių medžiagų derinys užtikrina geriausią našumą siaurame „cheminių siurblių“ sektoriuje.

**VARIANTAI IR NAŠUMAS** „Argal“ siurbLIAI, pagaminti iš stiklo pluoštu armuoto polipropileno (GFR / PP) arba iš trifluorchloretileno ir etileno, užpildyto anglies pluoštais (CFF / E-CTFE), gali būti sėkmingai naudojami siurbiant žemos ar vidutinės temperatūros cheminius (korozinius, šarmus ir rūgštis) skysčius (nuo -20 ° C iki + 100 ° C). Dėl konstrukcinių variantų: N (standartinis), P (sustiprintas) ir S (ypač sustiprintas), „Argal ZMR 10.10-WR“ siurblys gali pumpuoti skysčius, kurių tankis yra 1,05–1,35–1,8 kg / 1 kg / dm<sup>3</sup>. Galimos išcentrinio cheminio siurblio „Argal ZMR 10.10-WR“ siurblio parinktys: „Argal ZMR 10.10-N-WR“ - iki 1,05 kg / dm<sup>3</sup>; „Argal ZMR 10.10-P-WR“ - iki 1,35 kg / dm<sup>3</sup>; „Argal ZMR 10.10-S-WR“ - iki 1,8 kg / dm<sup>3</sup>. Trys medžiaginiai vidinio siurblio elementų variantai leidžia juos naudoti pumpuojant įvairius skysčius: nuo gryno vandens iki šiek tiek abrazyvių, labai šarminių skysčių ar druskų, tokių kaip natrio hipochloritas, taip pat rūgščių, tokių kaip azoto, sieros ir kt. **SANDARIKLIŲ TIPAI**

Kompozicija	модель	Besisukančios dalies medžiaga	Fiksuojantis žiedas	Sandariklis	Antroji besisukanti dalis	Antra stacionari dalis	Naudojimo sąlygos	
Vidinis viengubas	<b>BS5</b>	Anglis	Aluminio oksido keramika	Flotacinis polimeras			Žema kaina	
	<b>BS7</b>		Silicio karbidas					
	<b>BS6</b>	Silicio karbidas	Aluminio oksido keramika				žema kaina, sunkios	
	<b>BS8-BF3</b>		Silicio karbidas					sunkios
Išorinis viengubas	<b>SF1</b>	Stiklo pluoštu sustiprinta fluoroplastika	Aluminio oksido keramika	Fluoroplastikas			normalios	
	<b>SF2</b>		Silicio karbidas					
	<b>TS5</b>	Anglis	Aluminio oksido keramika	Flotacinis polimeras				
	<b>TS7</b>		Silicio karbidas					
	<b>TS6</b>	Silicio karbidas	Aluminio oksido keramika					sunkios
	<b>TS8</b>		Silicio karbidas					
Dvigubas	<b>MSF1</b>	Stiklo pluoštu sustiprinta fluoroplastika	Aluminio oksido keramika	Fluoroplastikas	Anglis	Keramika	kritinės	
	<b>MSF2</b>		Silicio karbidas					
	<b>MTS5</b>	Anglis	Aluminio oksido keramika	Flotacinis polimeras				
	<b>MTS7</b>		Silicio karbidas					
	<b>MTS6</b>	Silicio karbidas	Aluminio oksido keramika					ekstremalios
	<b>MTS8</b>		Silicio karbidas					

## SIURBLIO KONSTRUKCIJA



- 1 Korpusas
- 2 Darbo ratas
- 3 Darbo rato kreipiančioji
- 4 Galinė korpuso dalis
- 5 Sandariklio korpusas
- 6 Vidinis mechaninis sandariklis
- 7 Veleno mova
- 8 Diskas
- 9 Velenas
- 10 Skiriamasis diskas
- 11 Atrama
- 12 Flanšas
- 13 Apsauginis dangtis

„Agral ZMR 10.10-WR“ cheminio siurblio kreipiamoji įvorė gali būti pagaminta iš trijų skirtingų medžiagų, klientui pasirinkus:

- R - didelio tankio anglis - gali veikti be skysčio („sausą“) be žalos ir susidėvėjimo;
- X - silicio karbidas - leidžia pumpuoti skystį, kuriame yra iki 0,3 mm kietųjų dalelių, kurių koncentracija ne didesnė kaip 5%;
- N - stiklo pluoštu sustiprintas fluoroplastikas - naudojamas normaliomis sąlygomis.

**TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS** Tipas: išcentrinis cheminis siurblys Maksimalus našumas: 19 m<sup>3</sup>/val Maksimalus pakėlimo aukštis: 14,0 m Skysčio tankis: iki 1,35 kg/dm<sup>3</sup> Sandarinimo tipas: mechaninis sandarinimas Korpusas: stiklo pluoštu sustiprintas polipropilenas (GFR / PP) Minimali pumpuojamo skysčio temperatūra: -5°C Maksimali pumpuojamo skysčio temperatūra: + 80°C Įleidimo angos skersmuo: 1½" Išėjimo jungties skersmuo: 1¼" Savisiurbis: ne Aplinkos temperatūros intervalas: 0 - + 40°C Siurblio svoris: 3,0 kg Elektros variklio galia: 1,1 kW (esant siurbiamo skysčio tankiui iki 1,35 kg/dm<sup>3</sup>) Įtampa: 400V± 5% 50Hz Elektros variklio svoris: 13,0 kg (P) Apsaugos klasė: IP55 Veleno sukimosi greitis: 2900 aps./min Gamintojas: [Argal](#)

## SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	19
-------------------------------------	----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	14
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	1.1
--------------------------	-----

# 10.10

