

# КОМПАКТНЫЕ ХИМИЧЕСКИЕ НАСОСЫ VA-C20



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Краснодар (861)203-40-90  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

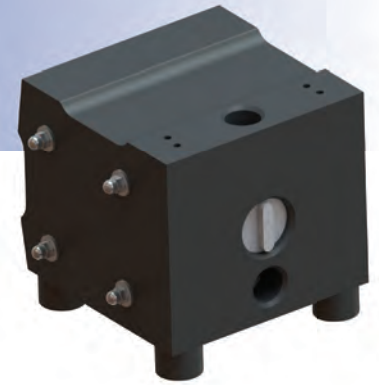
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия (495)268-04-70 Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31

Единый адрес для всех регионов: [www.verderair.nt-rt.ru](http://www.verderair.nt-rt.ru) || [vru@nt-rt.ru](mailto:vru@nt-rt.ru)

# Verderair

## VA-C20



### Description

The VA-C20 of the CONT-EX series is a very compact, air operated double diaphragm pump (AODD) produced out of 1 piece solid Conductive UHMW Polyethylene. The VA-C20 is used as general purpose pump for medium duty applications and as OEM pump. The pump is abrasive resistant and can be used in Atex environments.

### Your benefits

- Improved sealing design without extra support rings
- Abrasion resistant
- Robust (machined out of 1 solid piece, not injection moulded)
- Compact design (need less installation space)
- Can run dry without damage
- Dry self priming

### Technical data

Nominal port size			1/2" NPT(f)
Air inlet connection			R 1/4"
Weight (kg)			2,2
Max. operating pressure (Bar)			7
Max. Operating temperature (°C)			70
Max. size pumpable solids (mm)	Code N° 2	EP, TF	4
		CV	0
Max. suction lift dry (mWc)	Code N° 2	EP, TF	0,5
		CV	2
Max. suction lift wet (mWc)		all	8
Max. recommended viscosity (mPas)			1.000

### Code VA-C10 N°1 N°2 N°3

#### No.1 Housing and center section

⚠ GG = Conductive Polyethylene UHMW

#### No.2 Valves

EP = EPDM valve balls  
TF = PTFE Valve balls  
CV = PE Cylinder valves

#### No.3 Diaphragms

EO = EPDM overmolded  
TO = PTFE/EPDM overmolded

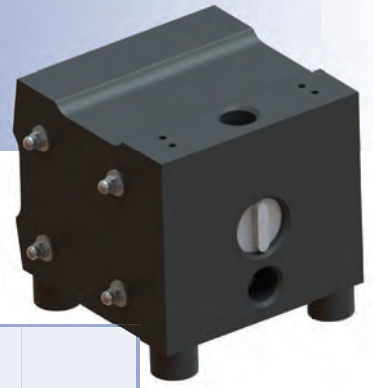
### EXAMPLE PUMP TYPE

**VA-C20 GG CV TO**

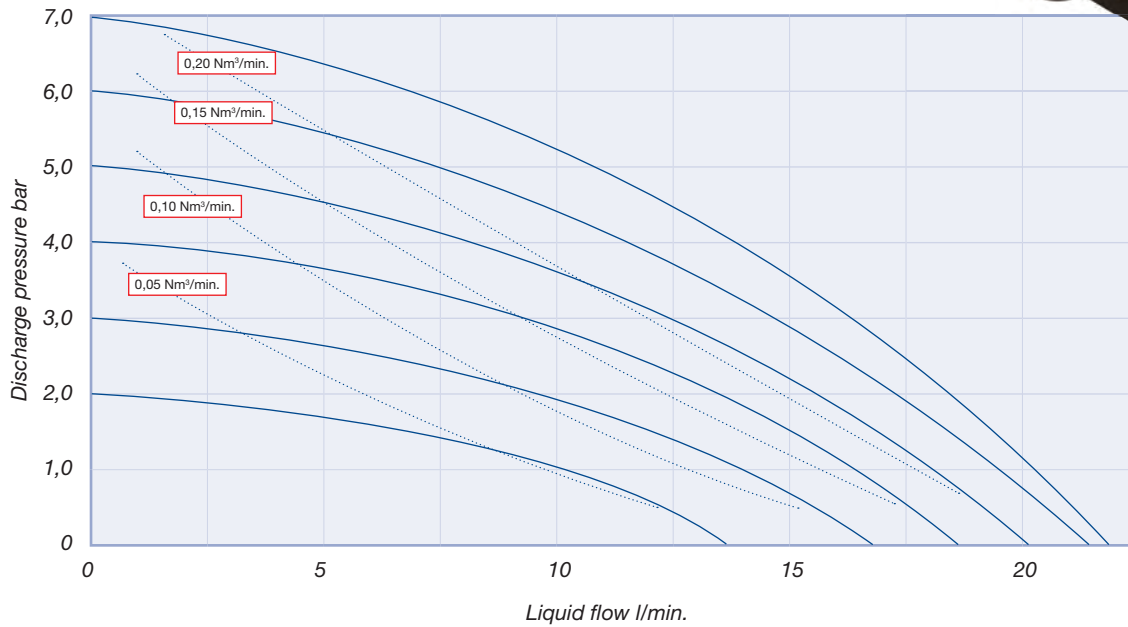
⚠ II 2 GD C T70°

# Verderair

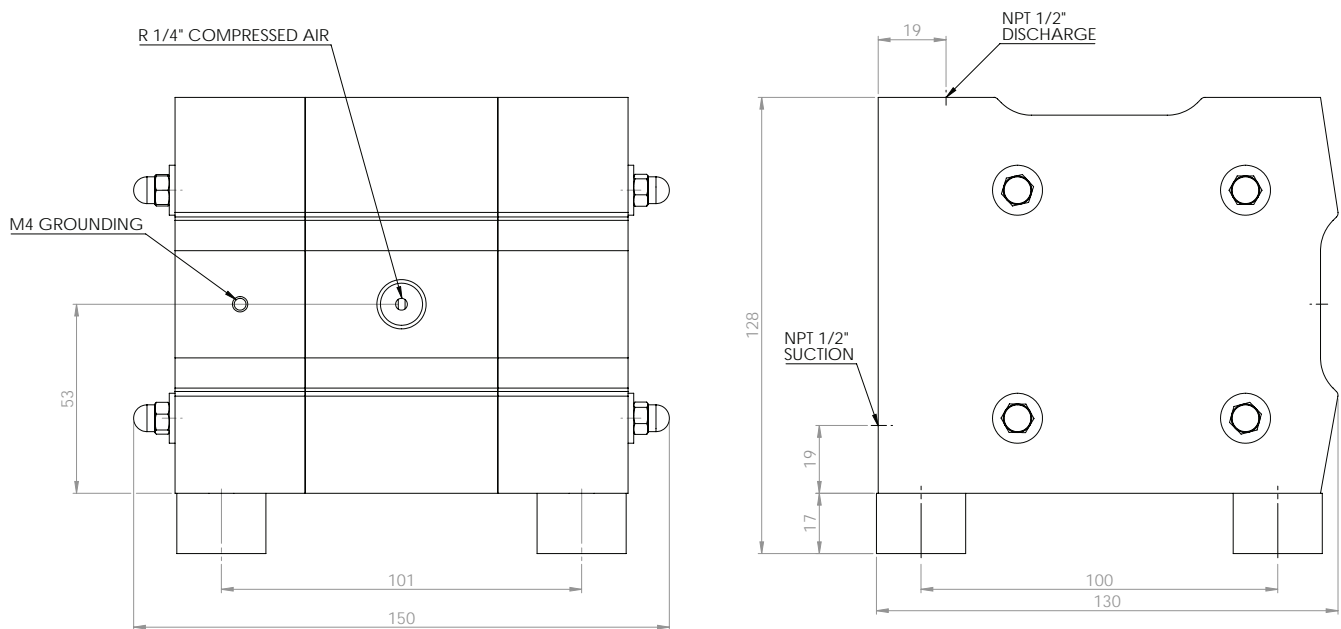
## VA-C20



### Performance curve



### Dimensions





Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Краснодар (861)203-40-90  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия (495)268-04-70 Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31

Единый адрес для всех регионов: [www.verderair.nt-rt.ru](http://www.verderair.nt-rt.ru) || [vru@nt-rt.ru](mailto:vru@nt-rt.ru)