



## ARD 170 Погружной фитинг

Погружной фитинг с грузилом для полевых измерений датчиками Memosens.

### Факты и особенности

- Погружной фитинг с грузилом
- Идеально подходит для полевых измерений с датчиками Memosens и Portavo
- Встроенная защита датчика
- Легко использовать
- Для датчиков Memosens Ø 12 мм, длиной 120 мм
- Материалы: PP-H или PP, электропроводящие
- Длина кабеля: 3 м, 5 м или 10 м
- Конструкция кабеля также с сертификатом ATEX
- Подключение:
  - к Portavo через разъем M12 или
  - к передатчику с наконечниками

Погружной фитинг ARD 170 позволяет безопасно вставлять датчик Memosens в жидкую среду. Его можно использовать в резервуарах, котлах или бассейнах, а также в открытых каналах с потоком.

### Specifications

Wetted materials	Ferrule / fitting tube / probe guard: PP-H or PP electrically conductive
	Gaskets: EPDM
	Cable sheath: TPE
	Bonding: PUR
Non-wetted materials	Sinker: stainless steel, 1.4571
Permissible process temperature	0 ... 70 °C
Transport/Storage temperature	-10 ... 70 °C
Ambient temperature	- 5 ... 55 °C
Permissible process pressure	Hydrostatic pressure, max. 1 bar
Protection according to EN 60529	IP68 (immersion depth: 10 m permanently) and IP66
Permissible sensor type	Diameter: 12 mm Length: 120 mm Memosens

# ARD 170 Submersible Fitting

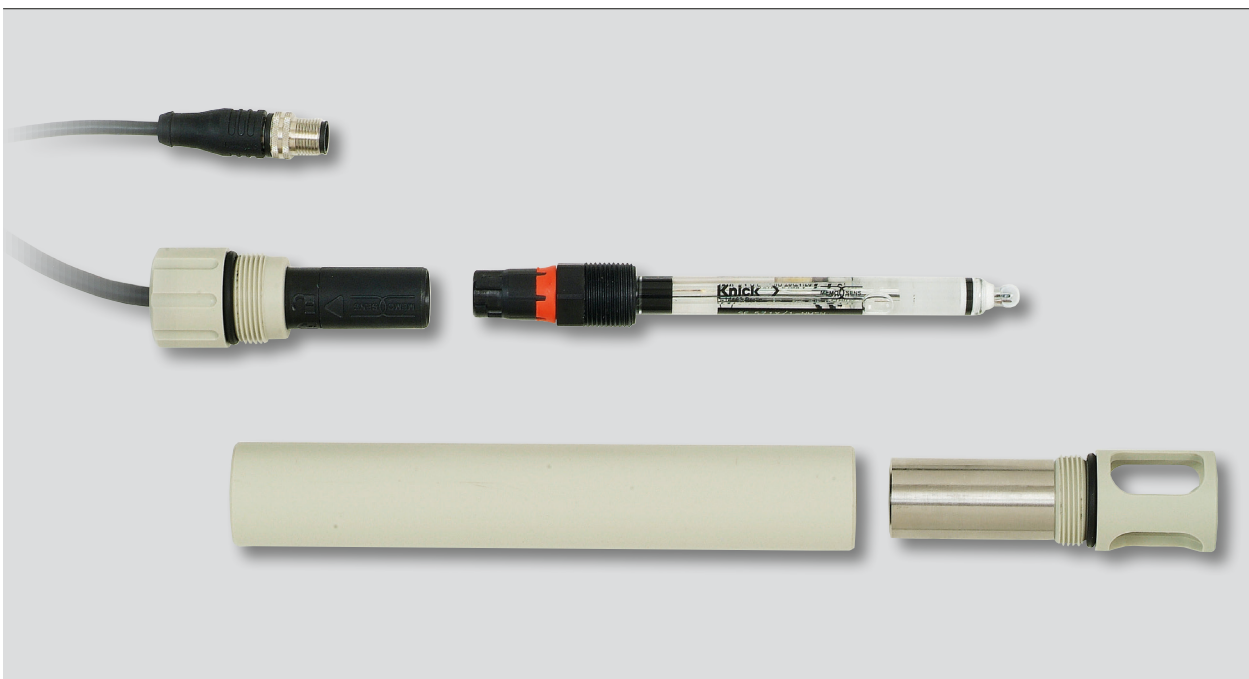
## Product Range

<b>Submersible fitting</b>		ARD 170-									
Length of connecting cable	3 m	0	3								
	10 m	1	0								
Explosion protection of connecting cable	Without										
	ATEX II 1G Ex ia IIC T3/T4/T6 Ga				N		P	P	H		
					X		P	P	L		
Device connection	Ferrules					A					
	M12 (8-pin) connector					C					
Material of fitting	PP-H						P	P	H		
	PP, conductive						P	P	L		
Special options	Without									0	0
										0	0

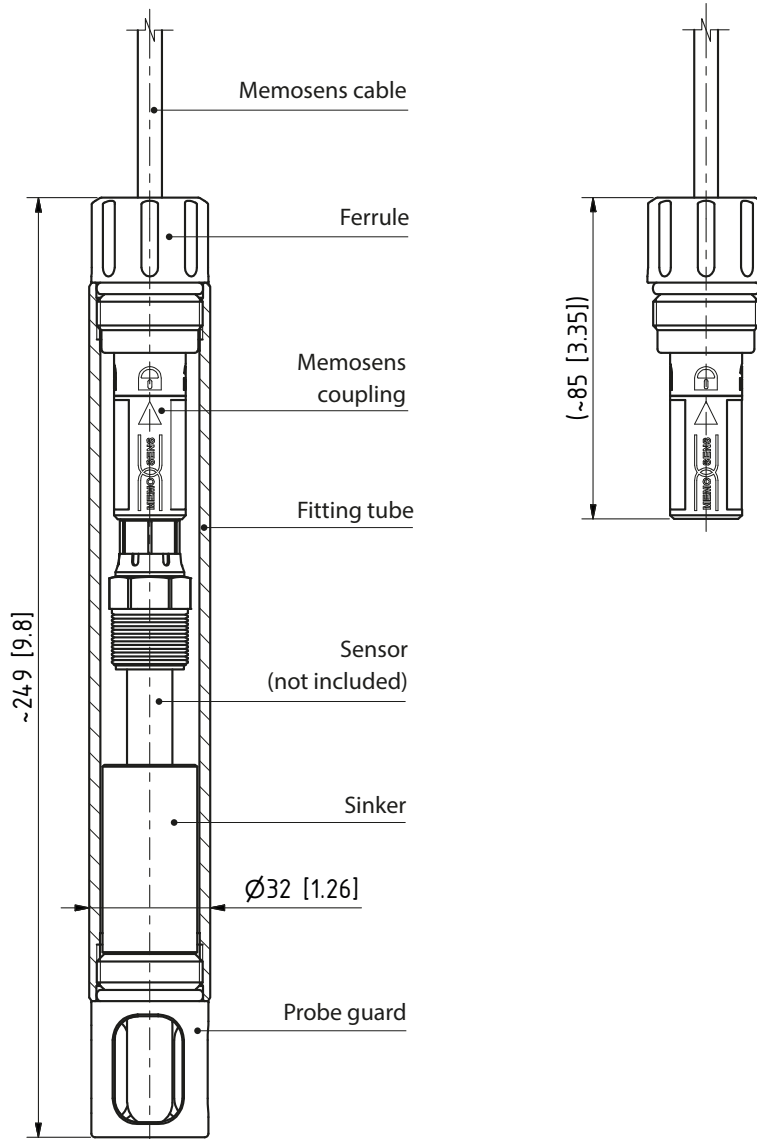
  

<b>Connecting cable</b>		CA-ARD170-									
Length of connecting cable	3 m	0	3				*	*	*		
	10 m	1	0								
Explosion protection of connecting cable	Without										
	ATEX II 1G Ex ia IIC T3/T4/T6 Ga				N						
					X						
Device connection	Ferrules					A					
	M12 (8-pin) connector					C					
Special options	Without						*	*	*	0	0
										0	0

## ARD 170 Modular Submersible Fitting

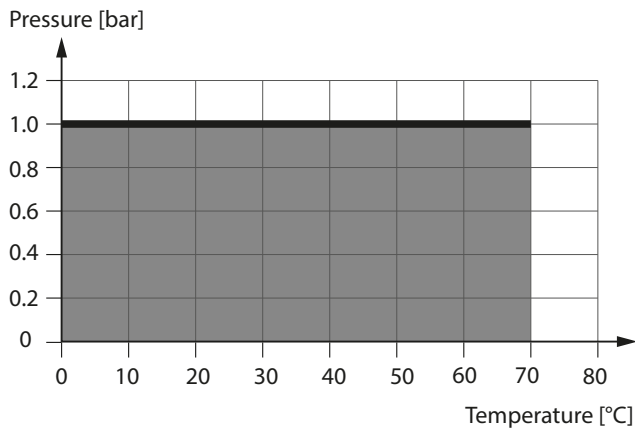


Dimension Drawings



# ARD 170 Submersible Fitting

## Pressure/Temperature Diagram



### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана +7(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  
 Киргизия (996)312-96-26-47

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  
 Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 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  
 Таджикистан (992)427-82-92-69

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