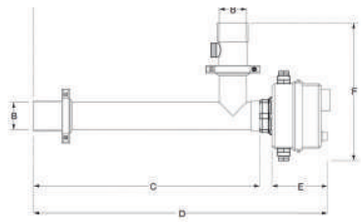
D-EWT-EV из н/с AISI 316

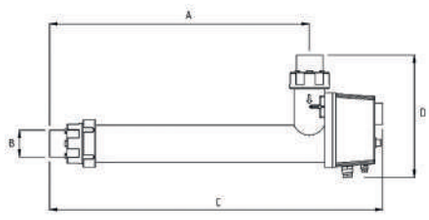
Электрические нагреватели серии D-EWT-EV оснащены управляющим термостатом 0-40°C, защитным термостатом 55°C и датчиком потока. Нагреватели изготовлены из нержавеющей стали AISI 316, а нагревательный элемент из Incoloy 825.
Для монтажа электрического нагревателя используются специально разработанные муфты под вклейку. Датчик потока можно установить как на входе, так и на выходе из нагревателя. Максимальное рабочее давление 3 бар.



Артикул	Модель	Мощность, кВт	Напряжение, В	Размеры, мм					
				A	B	C	D	E	F
101901	D-EWT-EV 1,5	1,5	230/400	293	50	345	475	110	255
101902	D-EWT-EV 3	3	230/400	293	50	345	475	110	255
101903	D-EWT-EV 6	6	230/400	363	50	415	545	110	255
101904	D-EWT-EV 9	9	400	363	50	415	545	110	260
101905	D-EWT-EV 12	12	400	453	50	505	635	110	260
101906	D-EWT-EV 15	15	400	553	50	605	735	110	270
101907	D-EWT-EV 18	18	400	653	50	705	835	110	270

D-EWT-N пластиковые

Электрические нагреватели серии D-EWT-N оснащены управляющим термостатом 0-40°C, защитным термостатом 50°C и датчиком потока. Корпус из высококачественного негорючего пластика не подвержен коррозии, поэтому версия с титановым ТЭНом, обладая оптимальным соотношением цена-качество, является хорошим решением для бассейнов с соленой водой.
Для монтажа электрического нагревателя используются специально разработанные муфты под вклейку. Максимальное рабочее давление 2,5 бар.

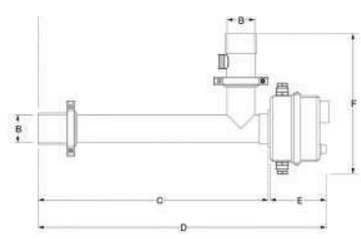


Артикул	Модель	Материал ТЭНа	Мощность, кВт	Напряжение, В	Размеры, мм			
					A	B	C	D
100274	D-EWT-N 1,5	инколой	1,5	230/400	287	50	465	260
100275	D-EWT-N 3	инколой	3	230/400	287	50	465	260
100276	D-EWT-N 6	инколой	6	230/400	357	50	535	260
100277	D-EWT-N 9	инколой	9	400	357	50	535	264
100278	D-EWT-N 12	инколой	12	400	547	50	725	264
100279	D-EWT-N 15	инколой	15	400	547	50	725	270
100280	D-EWT-N 18	инколой	18	400	647	50	825	270
100281	D-EWT-N 3	титан	3	230/400	287	50	465	260
100282	D-EWT-N 6	титан	6	230/400	357	50	535	260
100283	D-EWT-N 9	титан	9	400	357	50	535	264
100284	D-EWT-N 12	титан	12	400	547	50	725	264
100285	D-EWT-N 18	титан	18	400	647	50	825	270

Примечание: Все модели электрических нагревателей мощностью от 1,5 до 6 кВт можно подключать к электрической сети напряжением 230/400 В.

D-EWT-Ti из титана

Электрические нагреватели серии D-EWT-Ti оснащены управляющим термостатом 0-40°C, защитным термостатом 55°C и датчиком потока. Их корпус и нагревательный элемент из титана обеспечивают полную устойчивость к коррозии даже в морской воде.
Для монтажа электрического нагревателя используются специально разработанные муфты под вклейку. Датчик потока можно установить как на входе, так и на выходе из нагревателя. Максимальное рабочее давление 3 бар.

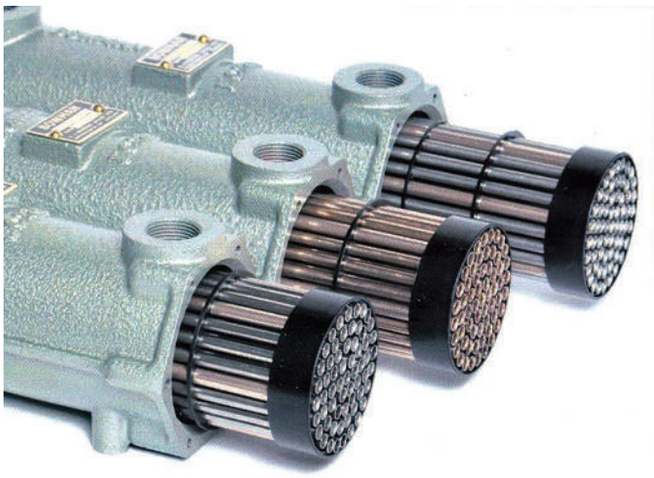


Артикул	Модель	Мощность, кВт	Напряжение, В	Размеры, мм					
				A	B	C	D	E	F
100237	D-EWT-Ti 18	18	400	653	50	705	815	110	270

Разборные теплообменники BOWMAN

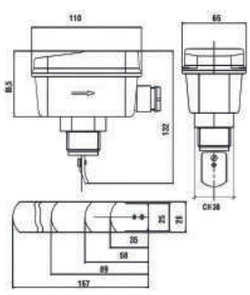
Конструкция теплообменников позволяет производить техническое обслуживание и ремонт. Нагреваемая вода проходит через пучок труб, а теплоноситель подается в межтрубное пространство. Пучок труб выполнен из сплава меди и никеля или из титана (для использования в бассейнах с соленой водой или солевым электролизом). Эффективная работа теплообменника достигается уже при температуре 82°С.

В комплект поставки теплообменников мощностью от 40 до 100 кВт входят соединительные муфты под вклейку ∅50 мм (40 и 70 кВт) и ∅63 мм (100 кВт). Теплообменники можно крепить как вертикально, так и горизонтально.
Максимальная рабочая температура 120°С.
Максимальное рабочее давление 6 бар.



Артикул	Материал пучка труб	Мощность, кВт
EC080-5113-1C	купроникель	20
EC080-5113-1S	н/с	25
EC080-5113-1T	титан	25
EC100-5113-2C	купроникель	40
EC100-5113-2S	н/с	50
EC100-5113-2T	титан	50
EC120-5113-3C	купроникель	70
EC120-5113-3S	н/с	80
EC120-5113-3T	титан	80
FC100-5114-2C	купроникель	100
FC100-5114-2S	н/с	110
FC100-5114-2T	титан	110
FG100-5115-2C	купроникель	170
FG100-5115-2S	н/с	190
FG100-5115-2T	титан	190
FG160-5115-5T	титан	300
GL140-3708-2C	купроникель	300
FG160-5115-5S	н/с	300
GK190-5117-3C	купроникель	556
JK190-5118-3	купроникель	780

Датчик потока

Датчик монтируется в трубу диаметром от 32 мм до 200 мм.
Подсоединение: 1” НР.

Артикул	Тип
FF82	Датчик потока FF82 1" НР