Серия 7000 Fluidics из технополимера для систем водяного охлаждения

Внешний диаметр трубы: 6, 8, 10, 12, 16 мм
Резьба фитингов: BSP (Британская трубная система) (G1/8, G1/4, G3/8, G1/2, G3/4), M5



Быстросъёмные фитинги серии 7000 Fluidics обеспечивают плавный проход жидкости в системах охлаждения. Считается, что системы жидкостного охлаждения лучше систем воздушного охлаждения с точки зрения эффективности, компактности и малошумности в самых разных областях применения, от компьютерных серверов до промышленного оборудования.
Фитинги серии 7000 Fluidics были разработаны с использованием специального технополимера на основе возобновляемого сырья, который позволяет компоненту противостоять водопоглощению, колебаниям температуры и воздействию добавок к охлаждающей жидкости. Материал сохраняет стабильность размеров при контакте с различными жидкостями и не разрушается со временем.

Улучшенные характеристики зажима делают серию 7000 Fluidics альтернативой традиционным фитингам, гарантируя равномерное уплотнение по всей поверхности трубопроводов. Это повышает надежность и устойчивость к отсоединениям и повторным подключениям трубопроводов. Надежное соединение, компактные размеры и простота установки в ограниченном пространстве – это лишь некоторые из характеристик, сделавших новые фитинги инновационным решением для широкого спектра систем охлаждения.

» ПРЕИМУЩЕСТВА:

» Легко подключать и отключать

» Устойчивость к давлению воды и эрозии

» Устойчивость к коррозии

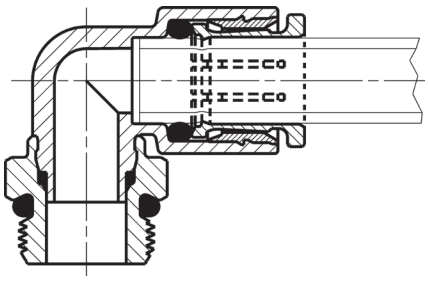
» Стабильность размеров при контакте с водой

» Продолжительный срок службы

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметры	Ø6 мм	Ø8 мм	Ø10 мм	Ø12 мм	Ø16 мм
Рабочее давление при -20°/+40°	16 бар	16 бар	14 бар	14 бар	12 бар
Рабочее давление при -20°/+70°	16 бар	14 бар	12 бар	10 бар	8 бар
Рабочее давление при -20°/+100°	14 бар	12 бар	10 бар	8 бар	6 бар
Резьба	трубная цилиндрическая резьба по ISO 228 (BSP)				
Трубопроводы для подключения	полиуретан (ПУ), полиэтилен (ПЭ), полиамид (ПА), PTFE				
Рабочая среда	подходит для использования в промышленном водоснабжении и со специальными охлаждающими жидкостями (при необходимости использования других жидкостей, пожалуйста, обратитесь в технический отдел Камоцци).				
Материалы	корпус: никелированная латунь, технополимер PA11; уплотнения: EPDM; резьба: химическое никелирование; цанга (не контактирует с охлаждающими жидкостями): никелированная.				

Фитинг с соединительной трубой

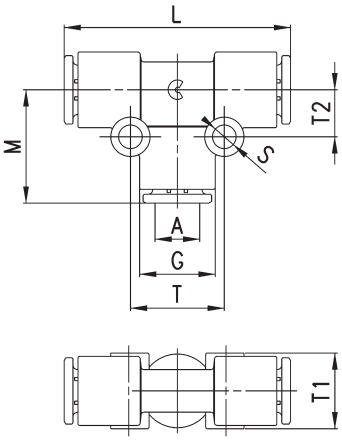


Компания Camozzi Spa оставляет за собой право изменять модели и размеры без уведомления
Изделия разработаны для промышленного использования
Каталог продукции представлен на сайте www.camozzi.ru

Фитинги Мод. F7540

Тройники





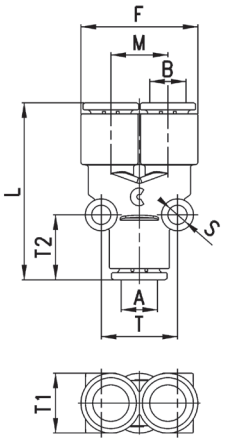
РАЗМЕРЫ										
Мод.	A	G	L	M	S	T	T1	T2	Вес (г)	
F7540 6	6	11,6	37	18,5	4	15	11,4	7,5	9	
F7540 8	8	13,9	41	20,5	4	17	13,7	8,5	14	
F7540 10	10	16,1	48	24	4	16	15,8	8	18	
F7540 12	12	20,2	56	28	4	19,2	9	9,6	30	
F7540 16	16	27	67	33,5	-	-	-	-	61	*

* = модель без монтажных отверстий

Фитинги Мод. F7560

Тройники Y-образные



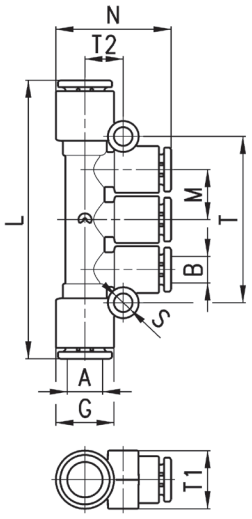


РАЗМЕРЫ										
Мод.	A	B	F	L	M	S	T	T1	T2	Вес (г)
F7560 6	6	6	23	35	11,4	4	14,5	11,5	13,5	9
F7560 8	8	8	27,2	39,5	13,5	4	17	14	14,5	15
F7560 10	10	10	31,7	46	15,8	4	16,5	16	16,5	19

Фитинги Мод. F7545

Коллекторы





РАЗМЕРЫ											
Мод.	A	B	G	L	M	N	S	T	T1	T2	Вес (г)
F7545 8-6	8	6	13,9	64	11,5	26,5	4	38,2	13,5	9	18
F7545 10-8	10	8	16,1	78,5	14,1	30	4	45,8	16	10,5	27