

AM · PM

FM079XWRFV01

ABOVE

GEBRAUCHSANLEITUNG / MONTAGEANLEITUNG
INSTRUCTIONS FOR USE / ASSEMBLY INSTRUCTIONS
ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ / ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ



F079X3XX*
F079X7XX*
F079W3XX*
F079W7XX*

*XX=00/19/22/55

DEU • ENG • RUS

*XX = 00	Galvanische NiCr, Beschichtung, chrom	*XX = 22	Lackierung, Mattschwarz
	NiCr galvanic coating, chrome		Painted coating, matte black
	NiCr гальваническое покрытие, хром		Окрашенное покрытие, матовый черный
*XX = 19	Physikalische Gasphasenabscheidung (PVD), gebürstetes Gold	*XX = 55	Physikalische Gasphasenabscheidung (PVD), Titan
	Physical Vapor Deposition (PVD), brushed gold		Physical Vapor Deposition (PVD), Titanium
	Вакуумное напыление(PVD), матовое золото		Вакуумное напыление(PVD), Титан



Wichtige Hinweise zur Montage

Es ist zwingend erforderlich die Armaturen ausschließlich durch einen zertifizierten Sanitärfachhandwerker montieren zu lassen. Wir empfehlen bei der Montage stets das Tragen den Handschuhen, um eventuelle Schnittwunden oder andere Verletzungen zu vermeiden.

Allgemein anerkannte Regeln der Technik sind einzuhalten (insbesondere Beachtung der DIN EN 1717).

Vor der Installation des Armaturen muss der Druck von Kalt- und Warmwasser mithilfe von Reduzierstücken (separat erhältlich) ausgeglichen werden, die die Wasserversorgung des Raums regulieren.



WARNUNG

Bei Frostgefahr Hausanlage zunächst entleeren.

Technische Daten

Parameter der Wasserversorgung	Betriebsbereich	
	Maximal	Empfohlen
Druck, MPa	0,05-1	0,3
Druckunterschied zwischen Kalt- und Heißwassertemperatur, %	±10	0
Heißwassertemperatur, °C	≤75	55-65
Kaltwassertemperatur, °C	≥5	10-20
Anschlüsse G 1/2	warm links - kalt rechts	

Thermische Desinfektion: 70°C (3 Min).

Das Produkt ist nur für Trinkwasser bestimmt. Es wird dringend empfohlen, an den Eingängen zur Hauswasserversorgung Filter mit einer Maschenweite von ≤ 100 Mikrometern zu verwenden. Armaturen eignen sich für Elektro- oder Gas-Durchlauferhitzer, wenn sie über ausreichend Leistung verfügen, um die empfohlene Warmwassertemperatur bereitzustellen.



Pflegehinweis

Zur Vermeidung von Kalkablagerungen auf dem Produkt wird eine regelmäßige Reinigung des Produktes empfohlen. Das Produkt sollte mit einer neutralen Seifenlösung gewaschen, mit Wasser abgespült und mit einem weichen Tuch abgetrocknet werden. Rückstände von Seife, Shampoo und Duschgel können ebenfalls Schäden auf der Oberfläche verursachen. Solche Rückstände sollten gründlich mit klarem Wasser entfernt werden. Um Beschädigungen der Oberflächen des Produktes zu vermeiden, dürfen keine Scheuermittel oder Pasten zur Reinigung verwendet werden. Um Farbveränderungen der Chromoberflächen zu vermeiden, dürfen keine aggressiven chemischen Säuren, Alkalien, Azeton, Ammoniumchlorid oder andere chlorhaltigen Komponenten zur Pflege verwendet werden. Der Hersteller behält sich ohne Ankündigung das Recht vor, Änderungen der Konstruktion, des Design oder der Zusammenstellung vorzunehmen.



Important notes about installation

The product must be fitted exclusively by a specialist sanitary engineer.

To prevent injuries gloves should be worn during installation.

Generally accepted engineering practices should be applied. (In particular, compliance with DIN EN 1717 is recommended).

The hot and cold water supplies must be equal pressured before installation of mixers by water pressure reducers (purchased separately) at the water supply inlets to the house.



WARNING

Drain system completely if danger of frost.

Technical Data

Water supply parameters	Operating range	
	Maximum	Recommended
Pressure, MPa	0,05-1	0,3
Pressure difference between cold and hot water, %	±10	0
Hot water temperature, °C	≤75	55-65
Cold water temperature, °C	≥5	10-20
Connections G 1/2	hot left - cold right	

Thermal disinfection: 70°C (3 min).

The product is intended for drinking water only. It is strongly recommended to use filters with a mesh size of ≤ 100 microns at the inlets to the house water supply. Products are suitable to electric or gas instantaneous water heaters if they have sufficient power output to provide the recommended hot water temperature.



Maintenance recommendations

To avoid lime spots at the product it is recommended to be regularly cleaned.

The cleaning should be carried out by soap solution with the following rinse with water and removing moisture by dry soft cloth.

Remains of liquid soap, shampoo and shower gel may also cause damages of decorative cover. In case of their penetration onto the diverter housing it should be thoroughly cleaned with clean water

To avoid damages of product surface it is forbidden to use abrasive solutions and pastes for its cleaning.

To avoid changes color of decorative cover it is forbidden to use chemicals for cleaning that contain aggressive chemical substances of acids, alkali, ammonium chloride and other components containing chlorine.

Producer reserves the right without prior notice to introduce alterations into design and component parts of devices.



Важные замечания по установке

Установка изделия должна осуществляться квалифицированным специалистом. Во избежание травм рекомендуется использование перчаток. При установке следует применять общепринятые инженерные решения в соответствии с действующими нормами (рекомендуется соответствие нормам DIN EN 1717). Перед установкой смесителя необходимо выровнять давление холодной и горячей воды при помощи редукторов (приобретаются отдельно), регулирующих подачу воды в помещение.



ВНИМАНИЕ

При возникновении опасности заморозков, полностью слейте воду из системы.

Технические данные

Параметры водопроводной сети	Рабочий диапазон	
	Максимальный	Рекомендуемый
Давление, МПа	0,05-1	0,3
Разница давления холодной и горячей воды, %	±10	0
Температура горячей воды, °C	≤75	55-65
Температура холодной воды, °C	≥5	10-20
Подключение G1/2	горячая слева-холодная справа	

Термическая дезинфекция: 70°C (3 мин.). Изделие предназначено только для питьевой воды. Настоятельно рекомендуется применять фильтры грубой очистки с размером ячейки не более 100 мкм на входе в домовую водораспределительную сеть. Допустимо использование электрических или газовых проточных водонагрева-

телей, если они имеют достаточную мощность, чтобы обеспечить рекомендуемую температуру горячей воды.



Рекомендации по уходу

Изделие рекомендуется подвергать регулярной чистке мыльным раствором, с последующей промывкой водой и удалением влаги сухой мягкой тряпкой. Остатки жидкого мыла, шампуня, геля для душа также могут вызывать повреждения декоративного покрытия. В случае их попадания на корпус изделия, необходимо тщательно промыть место попадания чистой водой. Запрещается применять для ухода химические средства, содержащие агрессивные химические вещества: кислоты, щелочи, ацетон, хлорид аммония и другие хлорсодержащие компоненты, а также абразивные средства и пасты. Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделия без предварительного уведомления.

Durchflussrate
Flow rate
Расход воды

Artikelnummer Product Артикул	0,3 Мпа, L/Min 0,3 МПа, Л/Мин			Durchflussklasse Flow rate class Класс энергоэф- фективности
				
F079X3XX*	9-11	6-11	9-11	A
F079X7XX*	10-12	6-11	10-12	A
F079W3XX*	9-11	6-11	9-11	A
F079W7XX*	10-12	6-11	10-12	A
*XX =00/19/22/55				

Срок службы - 6 лет

Гарантийный срок эксплуатации с момента продажи - 5 лет

Гарантийный срок хранения с даты производства - 5 лет

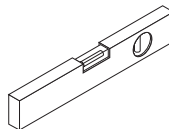
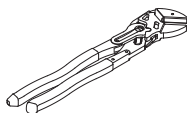
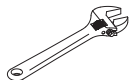
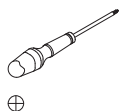
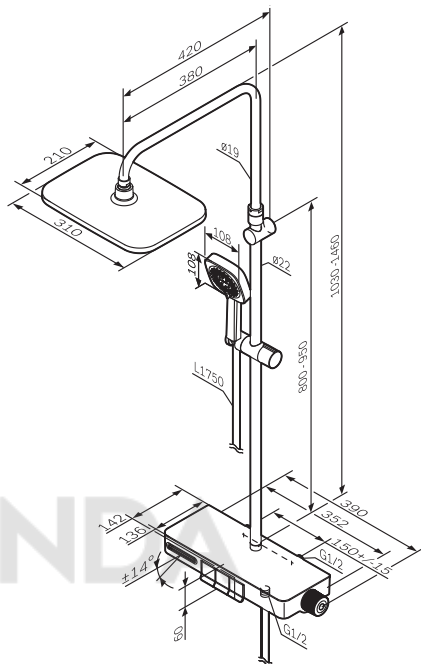
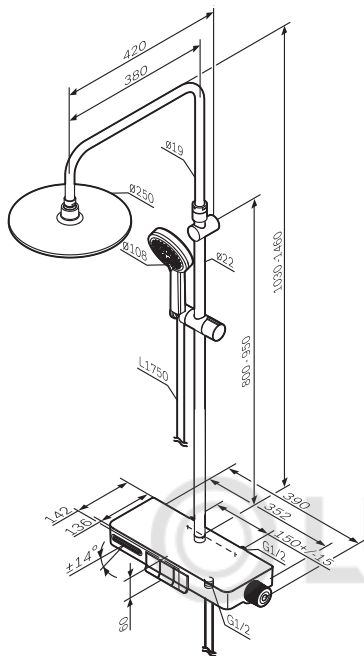
* Подробные условия предоставления гарантии приведены в гарантийном талоне или по ссылке: <https://aqua-warranty.ru/>



Above
F079X3XX
F079X7XX

Above
F079W3XX
F079W7XX

DEU Regenbrause-Set
ENG ShowerSpot
RUS Душевая система





1x



1x



1x



2x



1x



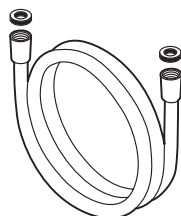
2x



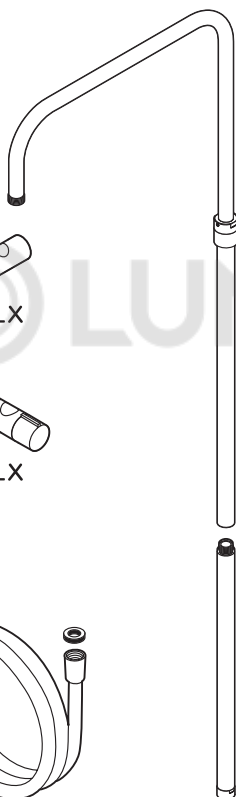
1x



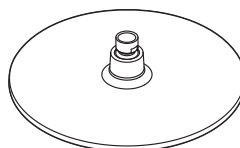
1x



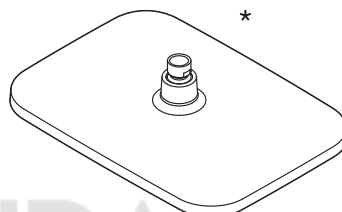
1x



1x



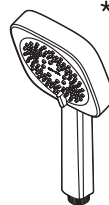
1x



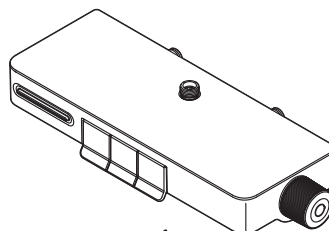
1x



1x

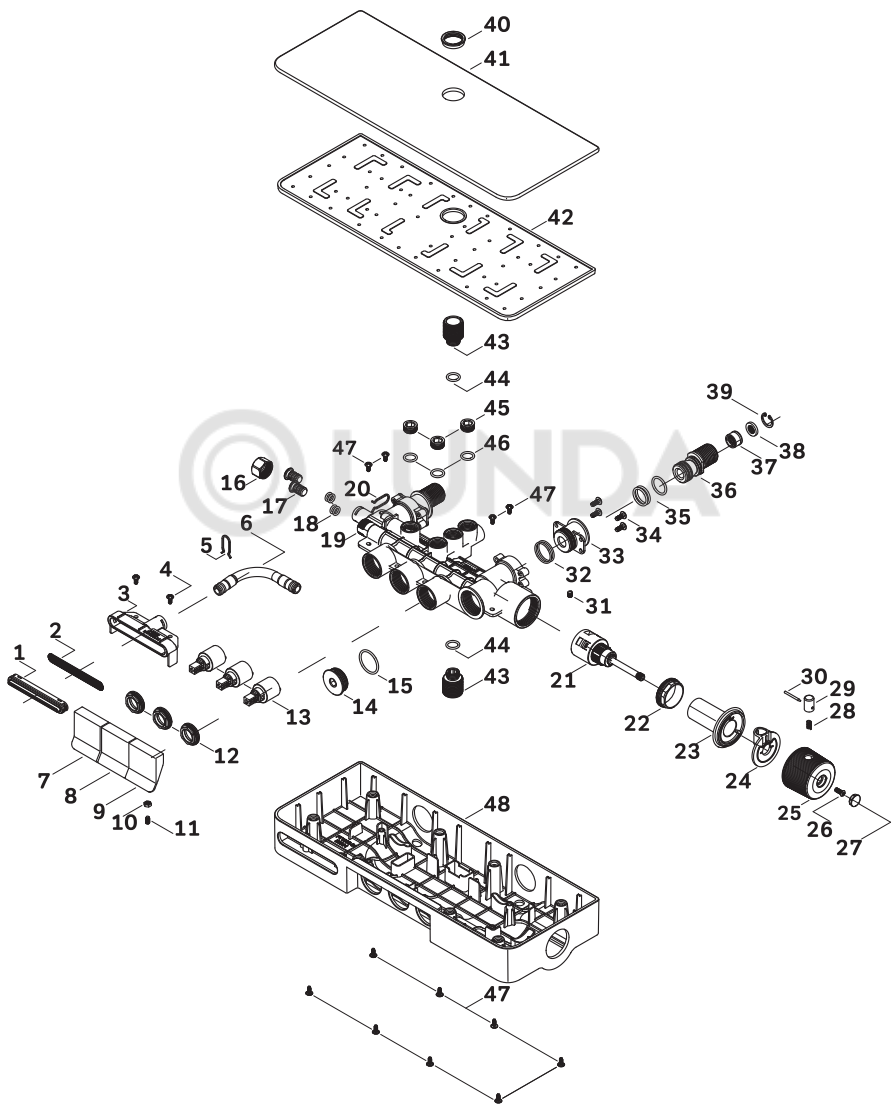


1x



1x

Above
F079X3XX
F079X7XX
F079W3XX*
F079W7XX*

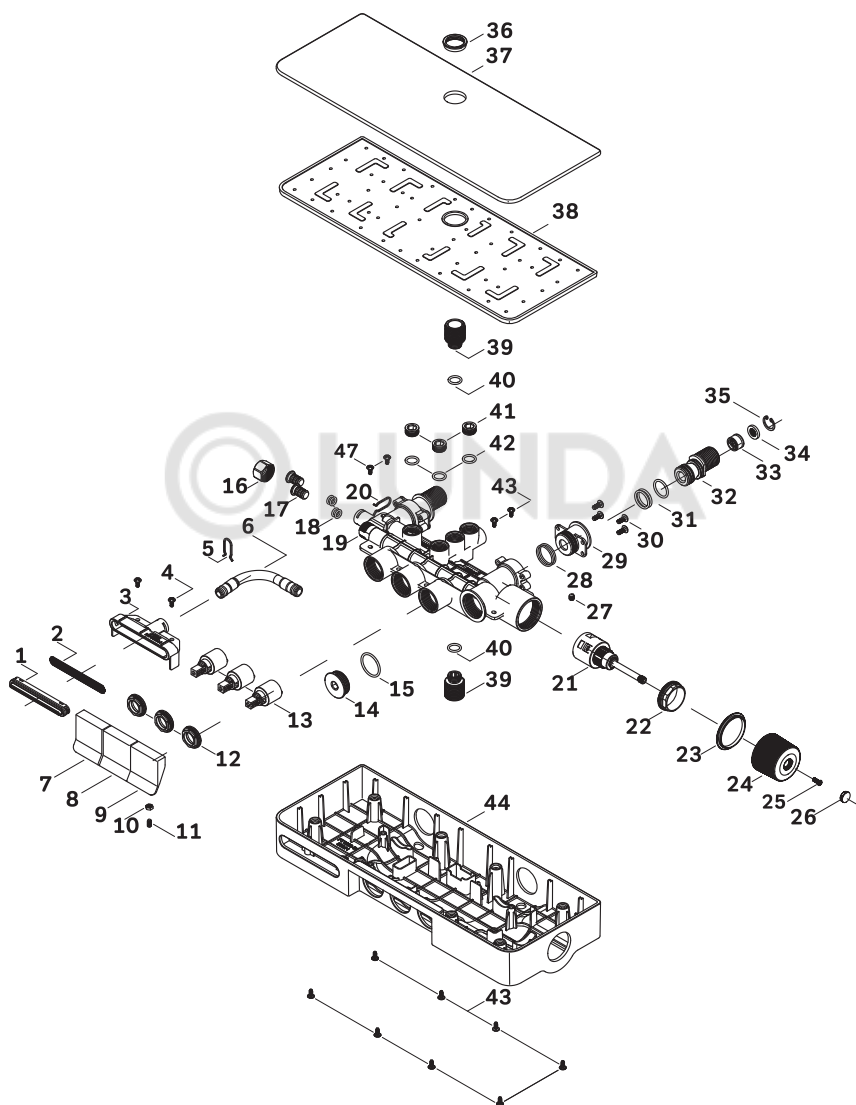


Above
F079X3XX
F079W3XX

Bruttogewicht, kg	2,3
Gross weight, kg	
Μαсса брутто, кг	

#	Ersatzteil/ Spare part/ Запчасть	Rohstoff/ Raw Material/Материал	Stk./ Pcs./ Шт.	#	Ersatzteil/ Spare part/ Запчасть	Rohstoff/ Raw Material/Материал	Stk./ Pcs./ Шт.
1	Wasserfall	POM	1	16	Stecker	Messing CC757S	1
	Waterfall	POM			Plug	Brass CC757S	
	Водопад	Полиформальдегид			Заглушка	Латунь ЛС59-1	
2	Filter	Edelstahl EN 1.4301	1	17	Stecker	Messing CC757S	2
	Filter	Stainless Steel EN 1.4301			Plug	Brass CC757S	
	Фильтр	Нержавеющая сталь 08X18H10			Заглушка	Латунь ЛС59-1	
3	Wasserfallmuschel	PA410	1	18	O-ring	Nitrilkautschuk NBR70	4
	Waterfall shell	PA410			O-ring	Nitrile rubber NBR70	
	Гнездо водопада	Полиамид PA410			Уплотнительное кольцо	Бутадиен-нитрильный каучук	
4	Schrauben	Edelstahl EN 1.4301	2	19	Wasserströmungsskörper	PA410	1
	Screw	Stainless Steel EN 1.4301			Waterways	PA410	
	Саморезы	Нержавеющая сталь 08X18H10			Водопроводящие каналы	Полиамид PA410	
5	Verschluss	Federstahl	1	20	Verschluss	Federstahl	1
	Fastener	Spring steel			Fastener	Spring steel	
	Крепежный элемент	Пружинная сталь			Крепежный элемент	Пружинная сталь	
6	Verbindungsrohr	PERT	1	21	Mischkartusche	ASM	1
	Connecting pipe	PERT			Mixing cartridge		
	Соединительный шланг	PERT			Смешивающий картридж		
7	Linke Taste	Plastik ABS757	1	22	Befestigungsring	Messing CW617N*	1
	Left key	Plastic ABS757			Cartridge nut	Brass CW617N*	
	Левая клавиша	Пластик ABS757			Крепление картриджа	Латунь ЛЦ40С	
8	Zentraler Schlüssel	Plastik ABS757	1	23	Ver-schleißschutzscheibe	POM	1
	Central key	Plastic ABS757			Anti-wear washer	POM	
	Центральная клавиша	Пластик ABS757			Противоизносная шайба	Полиформальдегид	
9	Rechte Taste	Plastik ABS757	1	24	Griff	Пластик ABS757	1
	Right key	Plastic ABS757			Handle	Plastic ABS757	
	Правая клавиша	Пластик ABS757			Рукоятка	Plastic ABS757	
10	Nuss	Edelstahl EN 1.4301	3	25	Sicherungsschraube	Edelstahl EN 1.4301	1
	Nut	Stainless Steel EN 1.4301			Locking screw	Stainless Steel EN 1.4301	
	Гайка	Нержавеющая сталь 08X18H10			Стопорный винт	Нержавеющая сталь 08X18H10	
11	Sicherungsschraube	Edelstahl EN 1.4301	3	26	Griffstopfen	Plastik ABS757	1
	Locking screw	Stainless Steel EN 1.4301			Cover	Plastic ABS757	
	Стопорный винт	Нержавеющая сталь 08X18H10			Заглушка	Пластик ABS757	
12	Befestigungsring	Messing CW617N*	3	27	Sicherungsschraube	Edelstahl EN 1.4301	2
	Cartridge nut	Brass CW617N*			Locking screw	Stainless Steel EN 1.4301	
	Крепление картриджа	Латунь ЛЦ40С			Стопорный винт	Нержавеющая сталь 08X18H10	
13	Klaviertastenventil	ASM	3	28	O-ring	Nitrilkautschuk NBR70	4
	Piano key cartridge				O-ring	Nitrile rubber NBR70	
	Клавишный вентиль-картридж				Уплотнительное кольцо	Бутадиен-нитрильный каучук	
14	Stecker	Messing CC757S	1	29	Anschluss	Messing CW617N*	2
	Plug	Brass CC757S			Connector	Brass CW617N*	
	Заглушка	Латунь ЛС59-1			Соединитель	Латунь ЛЦ40С	

#	Ersatzteil/ Spare part/ Запчасть	Rohstoff/ Raw Material/Материал	Stk./ Pcs./ Шт.
31	O-ring	Nitrilkautschuk NBR70	6
	O-ring	Nitrile rubber NBR70	
	Уплотнительное кольцо	Бутадиен-нитрильный каучук	
32	S-Anschluss	Messing CW617N*	2
	Eccentric	Brass CW617N*	
	Эксцентрик	Латунь ЛЦ40С	
33	Rückflussverhinderer DN15	ASM	2
	Check valve DN15		
	Обратный клапан DN15		
34	Maschenfilter	Edelstahl EN 1.4301	2
	Mesh filter	Stainless Steel EN 1.4301	
	Сеточный фильтр	Нержавеющая сталь 08X18H10	
35	Sicherungsscheibe	Edelstahl EN 1.4301	2
	Lock washer	Stainless Steel EN 1.4301	
	Стопорная шайба	Нержавеющая сталь 08X18H10	
36	Dekorative Abdeckung	Messing CW617N*	1
	Decorative cover	Brass CW617N*	
	Декоративное кольцо	Латунь ЛЦ40С	
37	Glasplatte	Gehärtetes Glas	1
	Glass panel	Tempered glass	
	Стеклопанель	Закаленное стекло	
38	Platte	Plastik ABS757	1
	Plate	Plastic ABS757	
	Панель	Пластик ABS757	
39	Auslassanschluss	Messing CW617N*	2
	Outlet joint	Brass CW617N*	
	Соединение для душевой штанги	Латунь ЛС59-1	
40	O-ring	Nitrilkautschuk NBR70	2
	O-ring	Nitrile rubber NBR70	
	Уплотнительное кольцо	Бутадиен-нитрильный каучук	
41	Stecker	Messing CC757S	3
	Plug	Brass CC757S	
	Заглушка	Латунь ЛС59-1	
42	O-ring	Nitrilkautschuk NBR70	3
	O-ring	Nitrile rubber NBR70	
	Уплотнительное кольцо	Бутадиен-нитрильный каучук	
43	ST-Schraube	Edelstahl EN 1.4301	14
	ST screw	Stainless Steel EN 1.4301	
	Саморезы	Нержавеющая сталь 08X18H10	
44	Körper	Plastik ABS757	1
	Body	Plastic ABS757	
	Корпус	Пластик ABS757	
45	Stecker	Messing CC757S	3
	Plug	Brass CC757S	
	Заглушка	Латунь ЛС59-1	
46	O-ring	Nitrilkautschuk NBR70	3
	O-ring	Nitrile rubber NBR70	
	Уплотнительное кольцо	Бутадиен-нитрильный каучук	
47	ST-Schraube	Edelstahl EN 1.4301	14
	ST screw	Stainless Steel EN 1.4301	
	Саморезы	Нержавеющая сталь 08X18H10	
48	Körper	Plastik ABS757	1
	Body	Plastic ABS757	
	Корпус	Пластик ABS757	

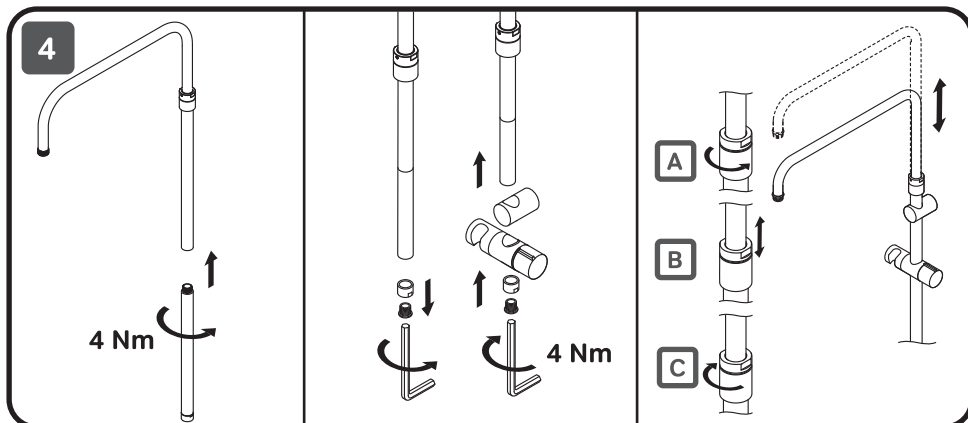
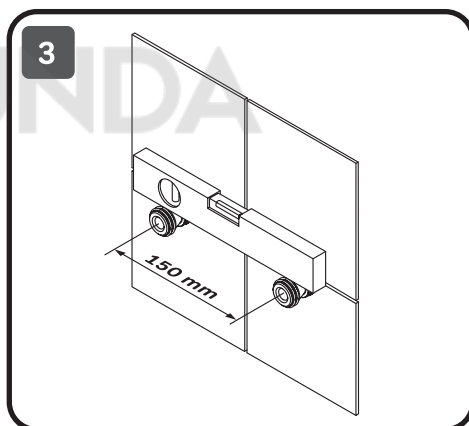
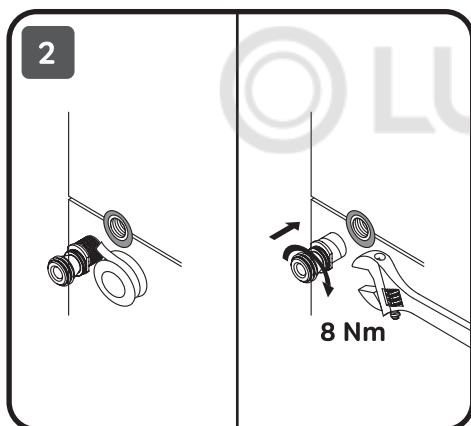
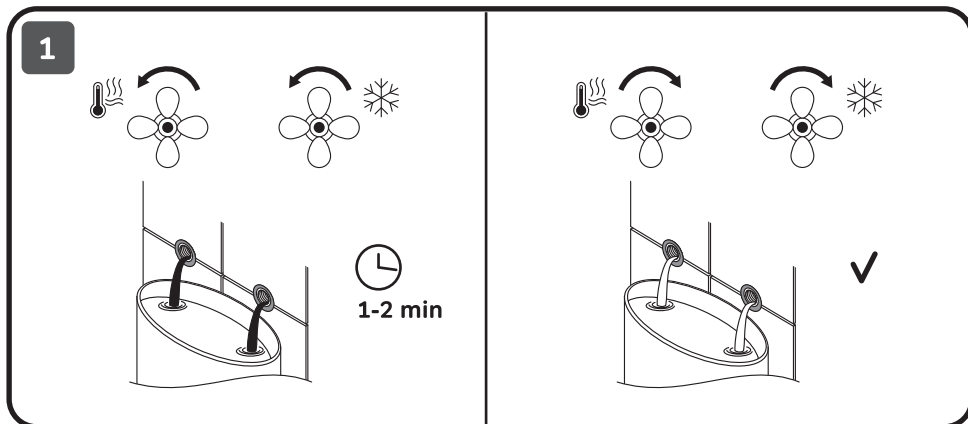


Above
F079X7XX
F079W7XX

Bruttogewicht, kg	2,3
Gross weight, kg	
Μαсса брутто, кг	

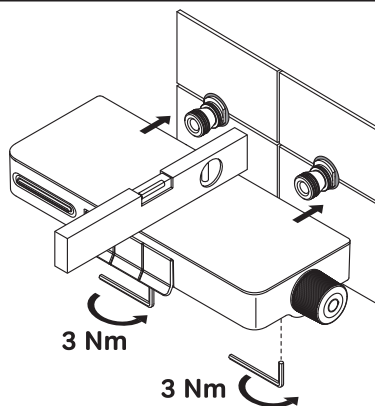
#	Ersatzteil/ Spare part/ Запчасть	Rohstoff/ Raw Material/Материал	Stk./ Pcs./ Шт.	#	Ersatzteil/ Spare part/ Запчасть	Rohstoff/ Raw Material/Материал	Stk./ Pcs./ Шт.
1	Wasserfall	POM	1	16	Stecker	Messing CC757S	1
	Waterfall	POM			Plug	Brass CC757S	
	Водопад	Полиформальдегид			Заглушка	Латунь ЛС59-1	
2	Filter	Edelstah EN 1.4301	1	17	Stecker	Messing CC757S	2
	Filter	Stainless Stee EN 1.4301			Plug	Brass CC757S	
	Фильтр	Нержавеющая сталь 08X18H10			Заглушка	Латунь ЛС59-1	
3	Wasserfallmuschel	PA410	1	18	O-ring	Nitrilkautschuk NBR70	4
	Waterfall shell	PA410			O-ring	Nitrile rubber NBR70	
	Гнездо водопада	Полиамид PA410			Уплотнительное кольцо	Бутадиен-нитрильный каучук	
4	Schrauben	Edelstah EN 1.4301	2	19	Wasserströmungskörper	PA410	1
	Screw	Stainless Stee EN 1.4301			Waterways	PA410	
	Саморезы	Нержавеющая сталь 08X18H10			Водопроводящие каналы	Полиамид PA410	
5	Verschluss	Federstahl	1	20	Verschluss	Federstahl	1
	Fastener	Spring steel			Fastener	Spring steel	
	Крепежный элемент	Пружинная сталь			Крепежный элемент	Пружинная сталь	
6	Verbindungsrohr	PERT	1	21	Mischkartusche	ASM	1
	Connecting pipe	PERT			Mixing cartridge		
	Соединительный шланг	PERT			Смешивающий картридж		
7	Linke Taste	Plastik ABS757	1	22	Befestigungsring	Messing CW617N*	1
	Left key	Plastic ABS757			Cartridge nut	Brass CW617N*	
	Левая клавиша	Пластик ABS757			Крепление картриджа	Латунь ЛЦ40С	
8	Zentraler Schlüssel	Plastik ABS757	1	23	Ver-schleißschutzscheibe	POM	1
	Central key	Plastic ABS757			Anti-wear washer	POM	
	Центральная клавиша	Пластик ABS757			Противоизносная шайба	Полиформальдегид	
9	Rechte Taste	Plastik ABS757	1	24	Griff	Пластик ABS757	1
	Right key	Plastic ABS757			Handle	Plastik ABS757	
	Правая клавиша	Пластик ABS757			Рукотка	Пластик ABS757	
10	Nuss	Edelstah EN 1.4301	3	25	Sicherungsschraube	Edelstah EN 1.4301	1
	Nut	Stainless Stee EN 1.4301			Locking screw	Stainless Stee EN 1.4301	
	Гайка	Нержавеющая сталь 08X18H10			Стопорный винт	Нержавеющая сталь 08X18H10	
11	Sicherungsschraube	Edelstah EN 1.4301	3	26	Griffstopfen	Plastik ABS757	1
	Locking screw	Stainless Stee EN 1.4301			Cover	Plastic ABS757	
	Стопорный винт	Нержавеющая сталь 08X18H10			Заглушка	Пластик ABS757	
12	Befestigungsring	Messing CW617N*	3	27	Sicherungsschraube	Edelstah EN 1.4301	2
	Cartridge nut	Brass CW617N*			Locking screw	Stainless Stee EN 1.4301	
	Крепление картриджа	Латунь ЛЦ40С			Стопорный винт	Нержавеющая сталь 08X18H10	
13	Klaviertastenventil	ASM	3	28	O-ring	Nitrilkautschuk NBR70	4
	Piano key cartridge				O-ring	Nitrile rubber NBR70	
14	Stecker	Messing CC757S	1	29	Уплотнительное кольцо	Бутадиен-нитрильный каучук	2
	Plug	Brass CC757S			Anschluss	Messing CW617N*	
	Заглушка	Латунь ЛС59-1			Connector	Brass CW617N*	
15	O-ring	Nitrilkautschuk NBR70	4	30	Соединитель	Латунь ЛЦ40С	8
	O-ring	Nitrile rubber NBR70			Sicherungsschraube	Edelstah EN 1.4301	
	Уплотнительное кольцо	Бутадиен-нитрильный каучук			Locking screw	Stainless Stee EN 1.4301	
					Стопорный винт	Нержавеющая сталь 08X18H10	

#	Ersatzteil/ Spare part/ Запчасть	Rohstoff/ Raw Material/Материал	Stk./ Pcs./ Шт.
31	O-ring	Nitrilkautschuk NBR70	6
	O-ring	Nitrile rubber NBR70	
	Уплотнительное кольцо	Бутадиен-нитрильный каучук	
32	S-Anschluss	Messing CW617N*	2
	Eccentric	Brass CW617N*	
	Эксцентрик	Латунь ЛЦ40С	
33	Rückflussverhinderer DN15	ASM	2
	Check valve DN15		
	Обратный клапан DN15		
34	Maschenfilter	Edelstahl EN 1.4301	2
	Mesh filter	Stainless Steel EN 1.4301	
	Сеточный фильтр	Нержавеющая сталь 08X18H10	
35	Sicherungsscheibe	Edelstahl EN 1.4301	2
	Lock washer	Stainless Steel EN 1.4301	
	Стопорная шайба	Нержавеющая сталь 08X18H10	
36	Dekorative Abdeckung	Messing CW617N*	1
	Decorative cover	Brass CW617N*	
	Декоративное кольцо	Латунь ЛЦ40С	
37	Glasplatte	Gehärtetes Glas	1
	Glass panel	Tempered glass	
	Стеклопанель	Закаленное стекло	
38	Platte	Plastik ABS757	1
	Plate	Plastic ABS757	
	Панель	Пластик ABS757	
39	Auslassanschluss	Messing CW617N*	2
	Outlet joint	Brass CW617N*	
	Соединение для душевой штанги	Латунь ЛС59-1	
40	O-ring	Nitrilkautschuk NBR70	2
	O-ring	Nitrile rubber NBR70	
	Уплотнительное кольцо	Бутадиен-нитрильный каучук	
41	Stecker	Messing CC757S	3
	Plug	Brass CC757S	
	Заглушка	Латунь ЛС59-1	
42	O-ring	Nitrilkautschuk NBR70	3
	O-ring	Nitrile rubber NBR70	
	Уплотнительное кольцо	Бутадиен-нитрильный каучук	
43	ST-Schraube	Edelstahl EN 1.4301	14
	ST screw	Stainless Steel EN 1.4301	
	Саморезы	Нержавеющая сталь 08X18H10	
44	Körper	Plastik ABS757	1
	Body	Plastic ABS757	
	Корпус	Пластик ABS757	

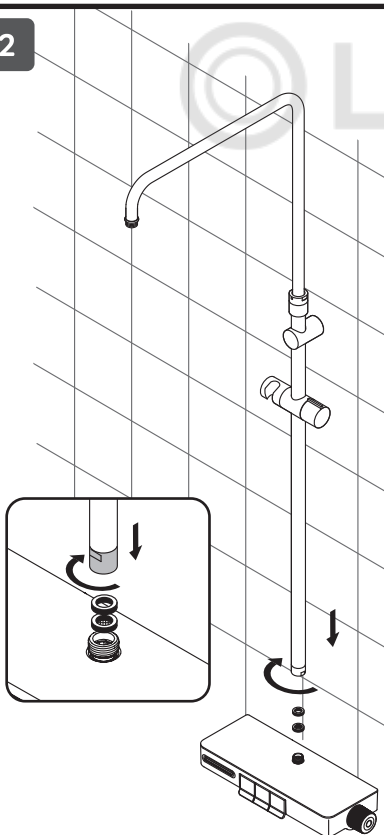




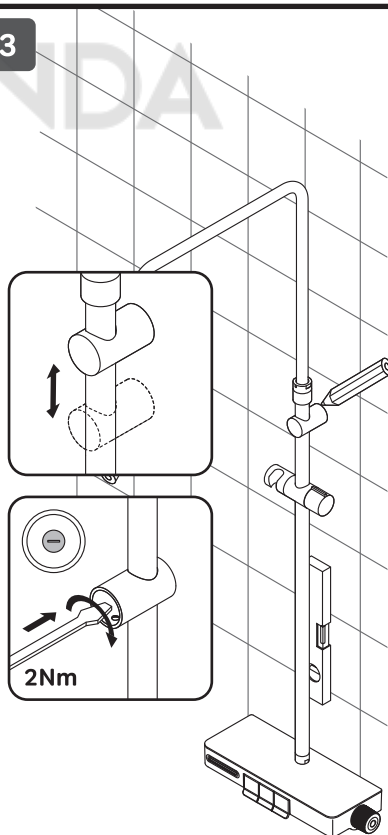
1

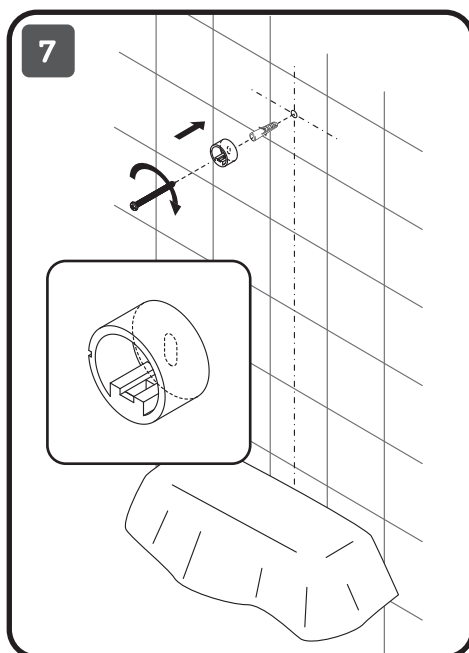
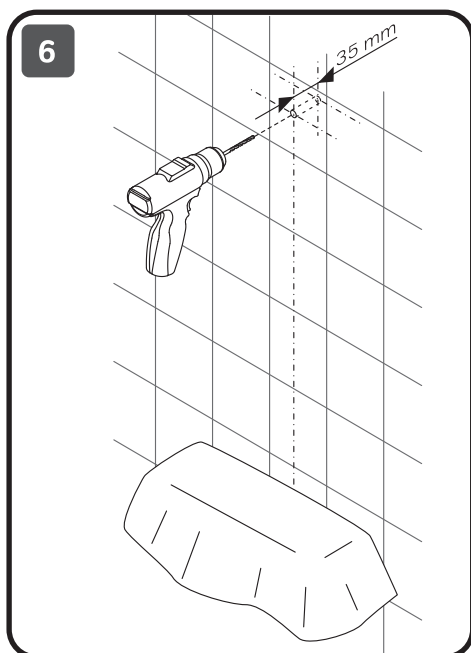
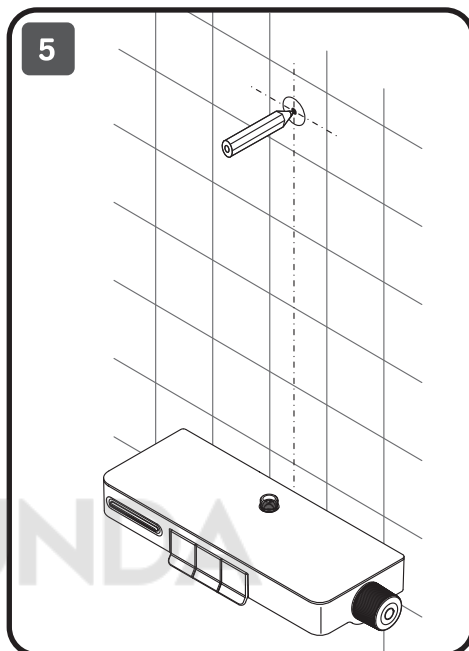
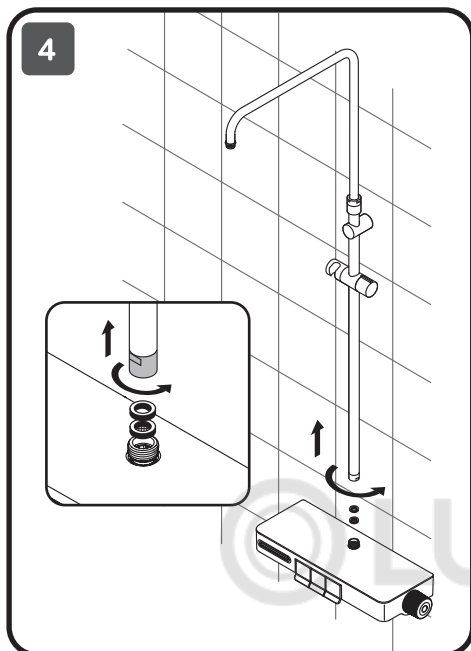


2



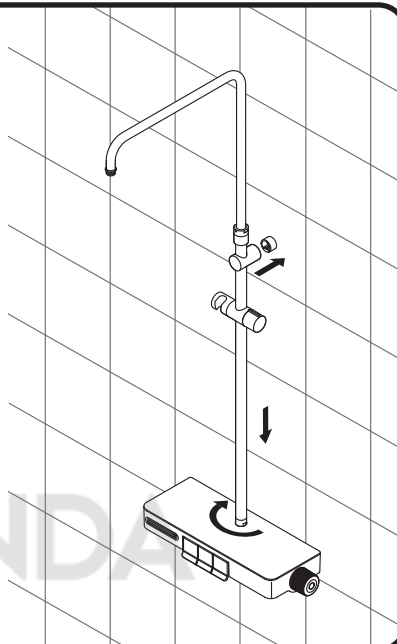
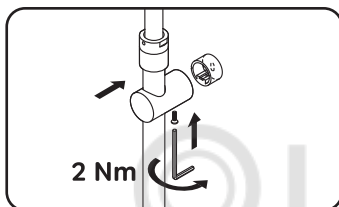
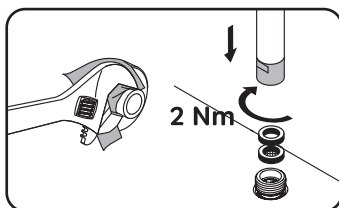
3



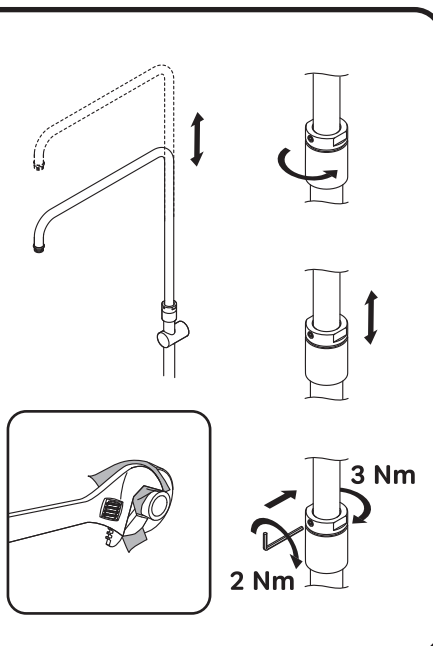
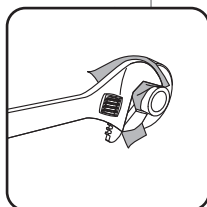
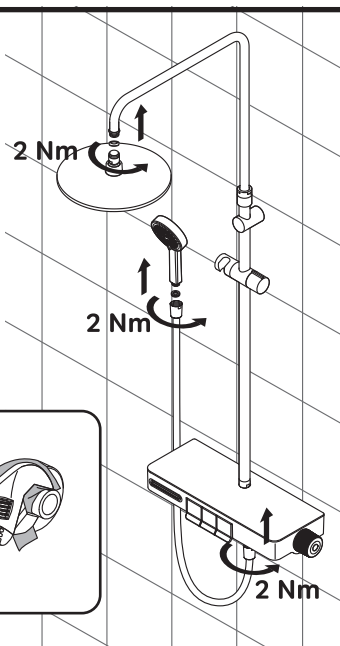


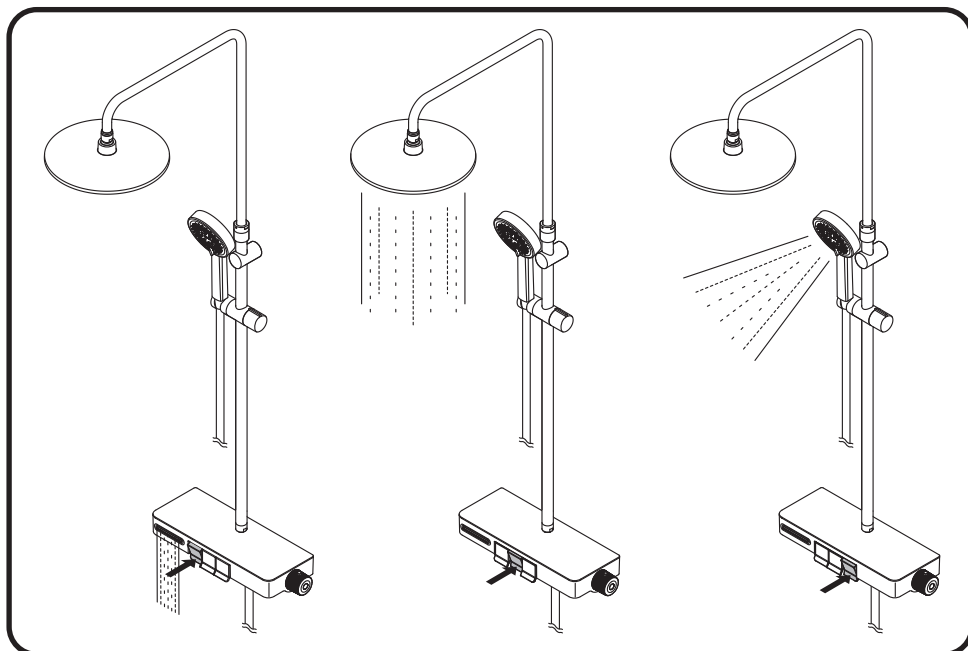
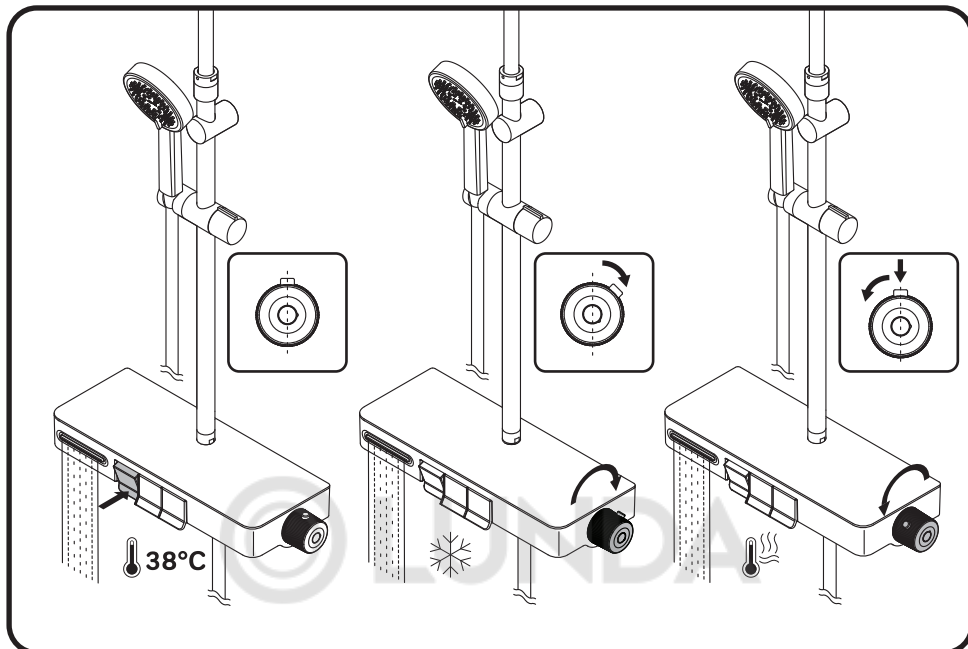


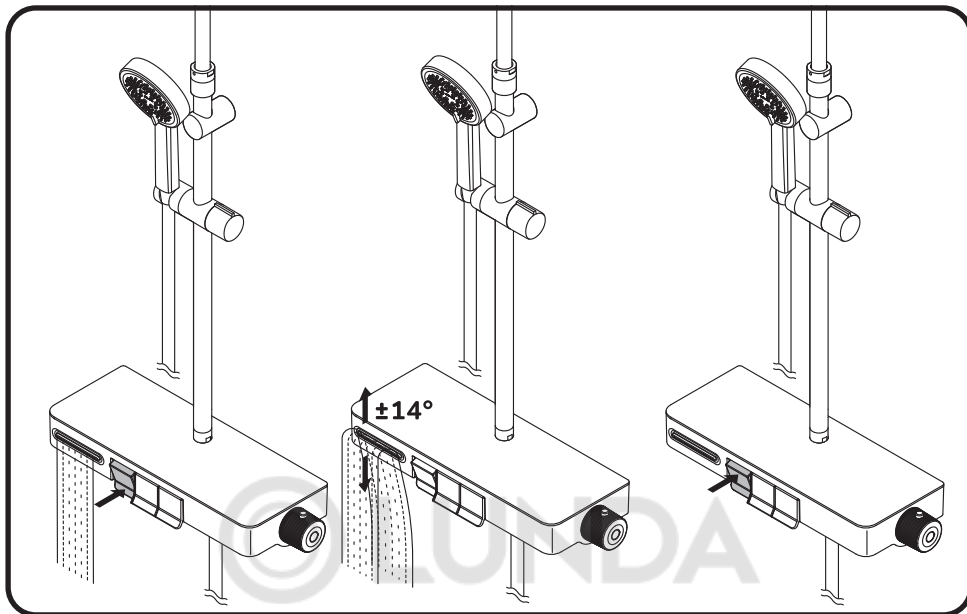
8



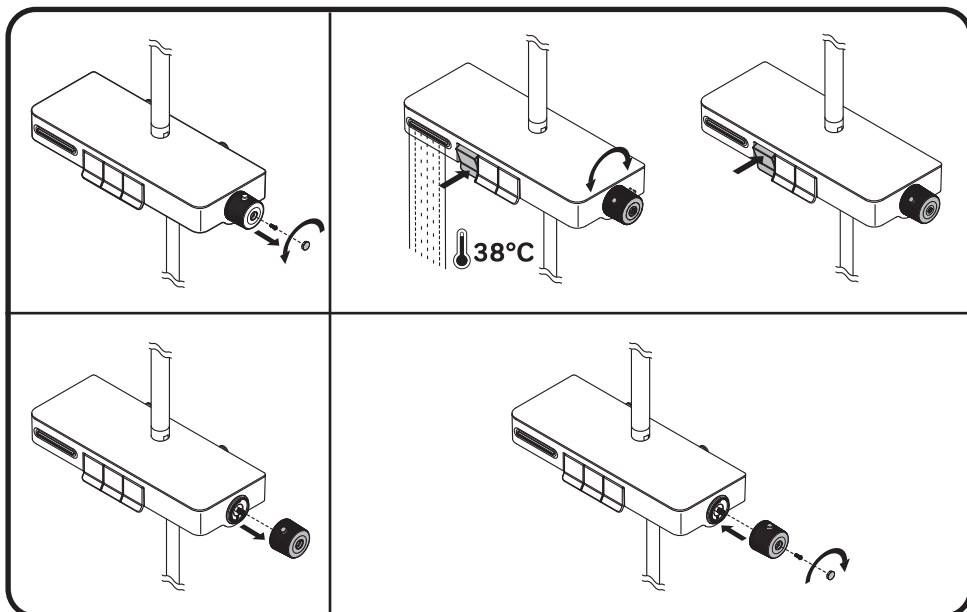
9





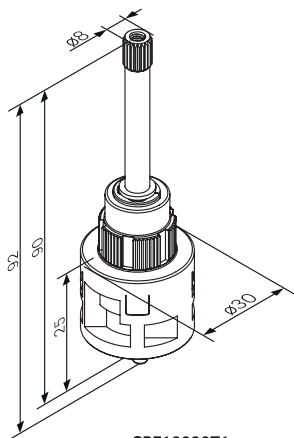


38°C



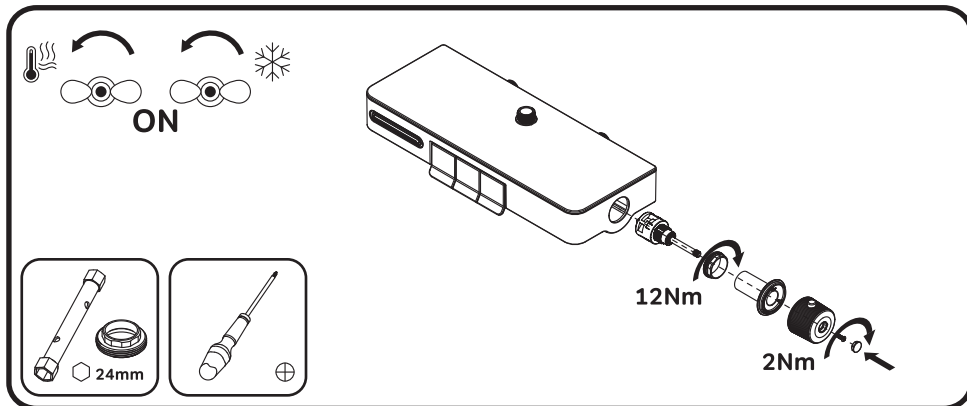
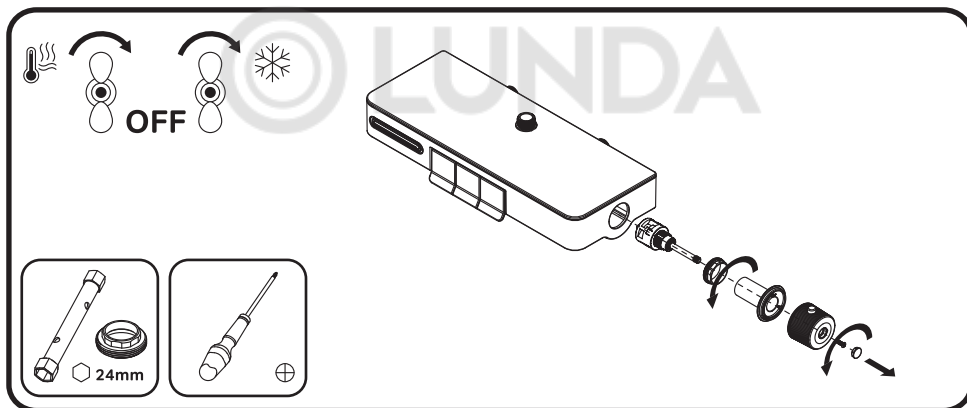
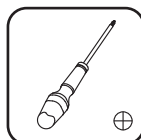
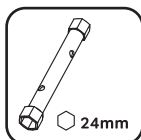


THERMOSTATISCHE KARTUSCHE
THERMOSTATIC CARTRIDGE
ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КАРТРИДЖ

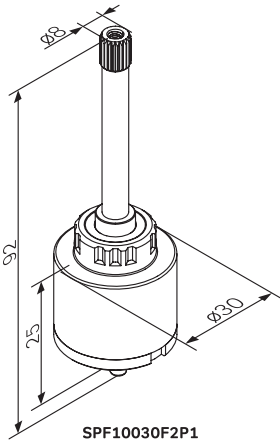


SPF10030T1

Produktcode Product code Артикул	0,3 Мпа, L/Min
SPF10030T1	12

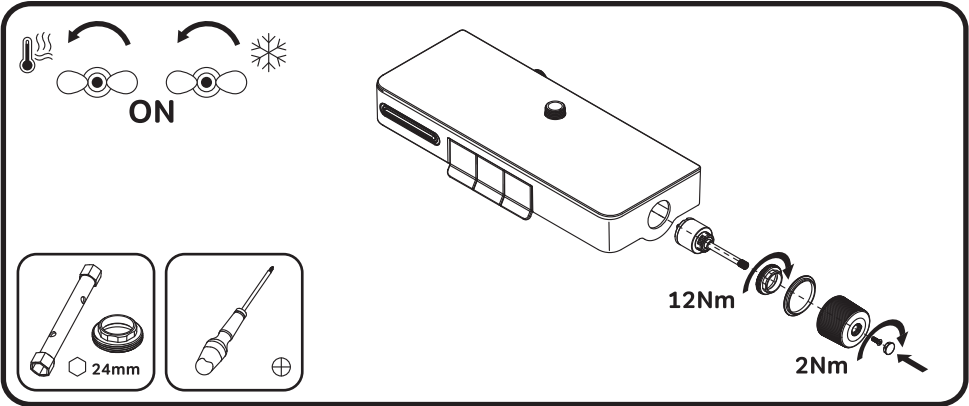
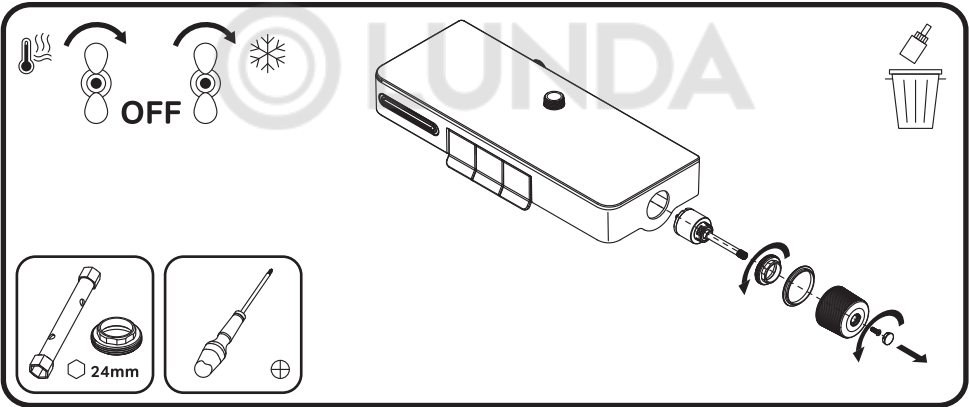


KERAMIK KARTUSCHE
CERAMIC CARTRIDGE
КЕРАМИЧЕСКИЙ КАРТРИДЖ



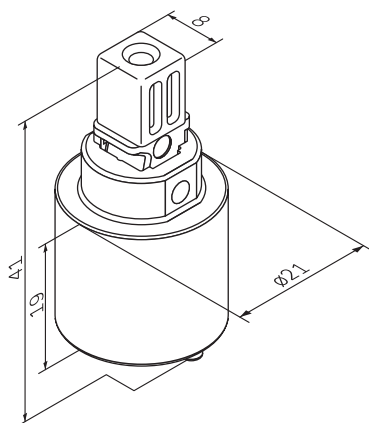
SPF10030F2P1

Produktcode Product code Артикул	0,3 Мпа, L/Min
SPF10030F2P1	12



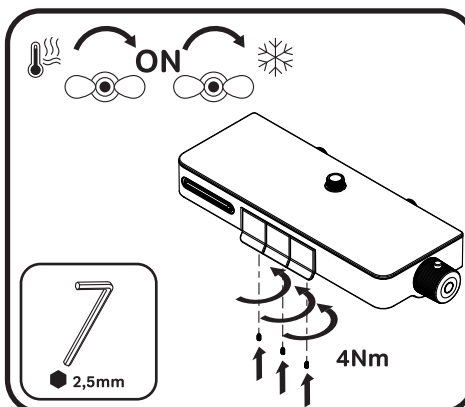
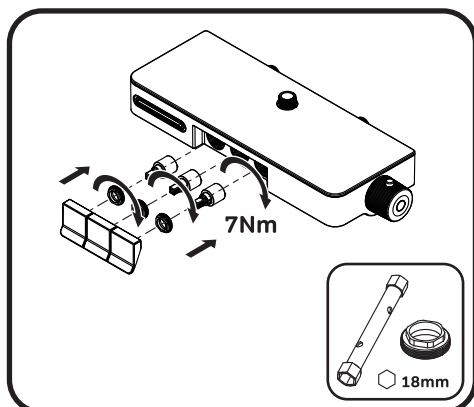
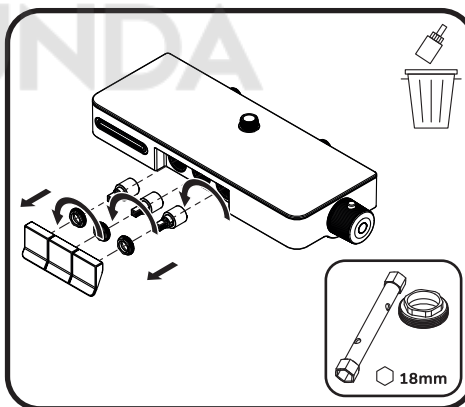
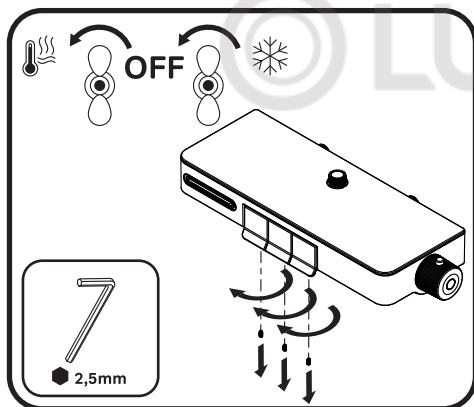
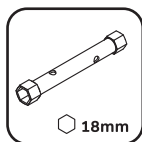


KERAMIK KARTUSCHE
CERAMIC CARTRIDGE
КЕРАМИЧЕСКИЙ КАРТРИДЖ



SPF10020VPKF2P1

Produktcode Product code Артикул	0,3 Мпа, L/Min
SPF10020VPKF2P1	12





FUNCTIONS:



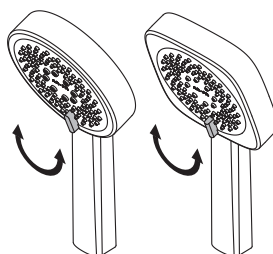
Spray



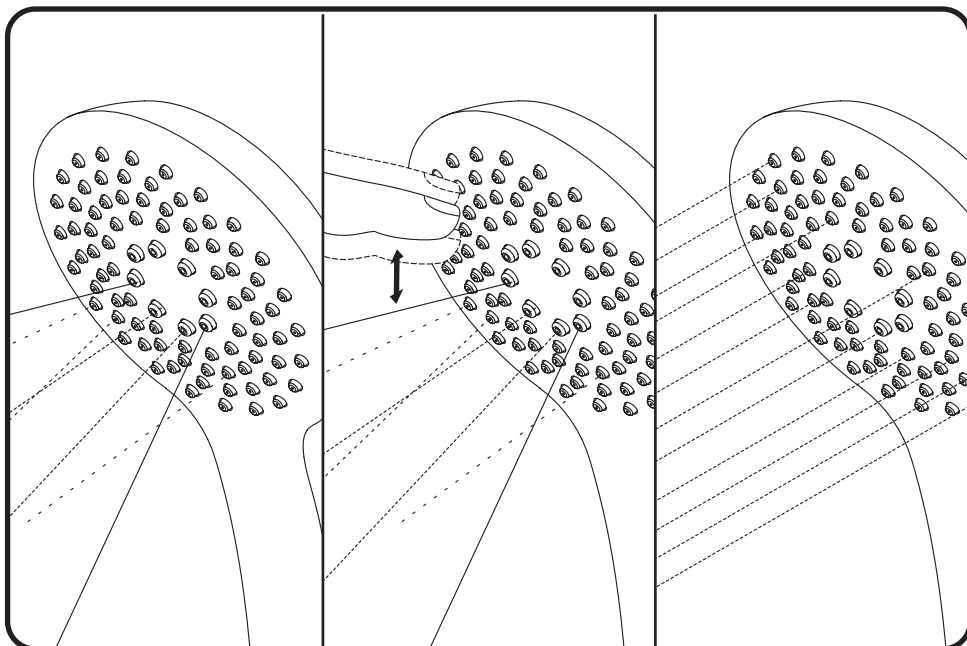
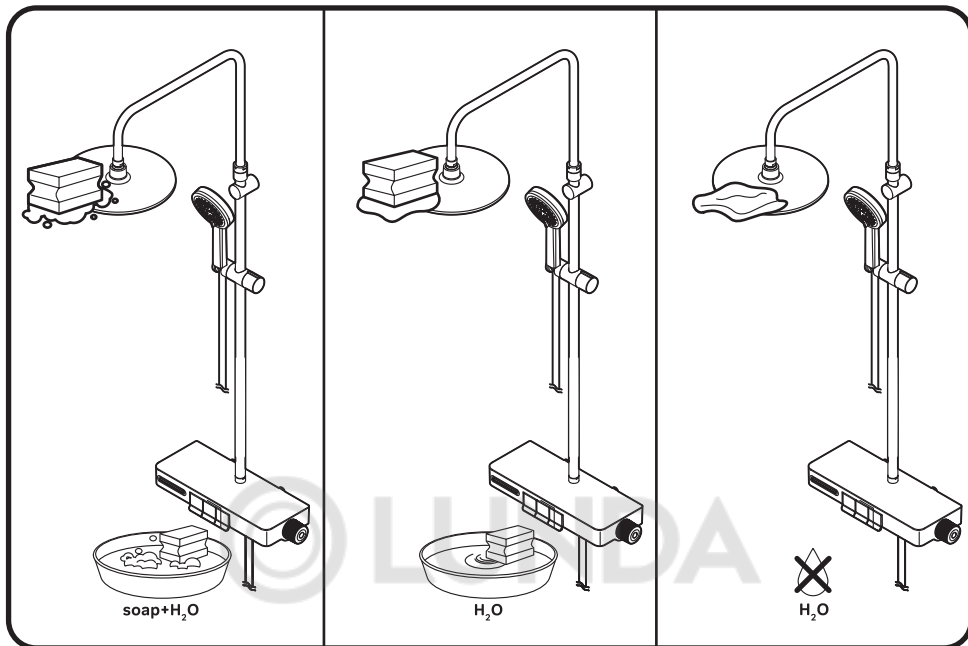
EnerJet



Spray+Massage



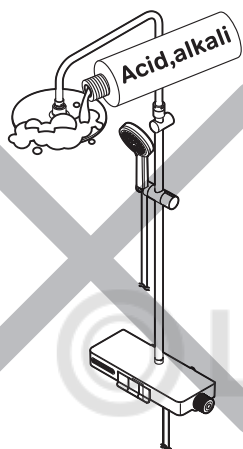
© LUNDA



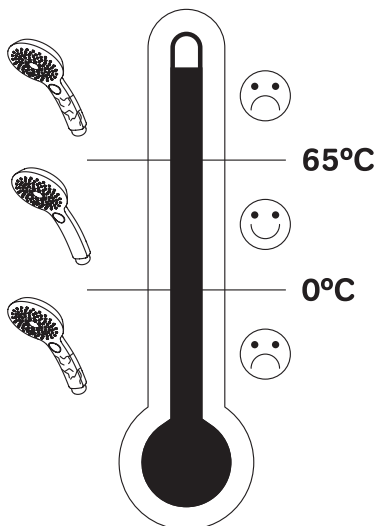
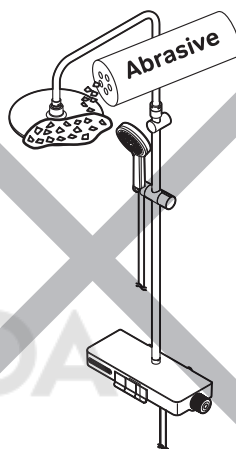


ACHTUNG / ATTENTION / ВНИМАНИЕ

×



×





AM · PM

AM.PM Europe GmbH
Torstrasse 177 D-10115 Berlin
www.ampm-world.com 07/2026

Изготовитель и Продавец:
ООО «СанИмпекс», Россия,
199155, г. Санкт-Петербург,
вн.тер.г. муниципальный округ
Остров Декабристов, пр-кт
КИМа, д. 22, литера А, офис 124,
помещ. 5-Н №2