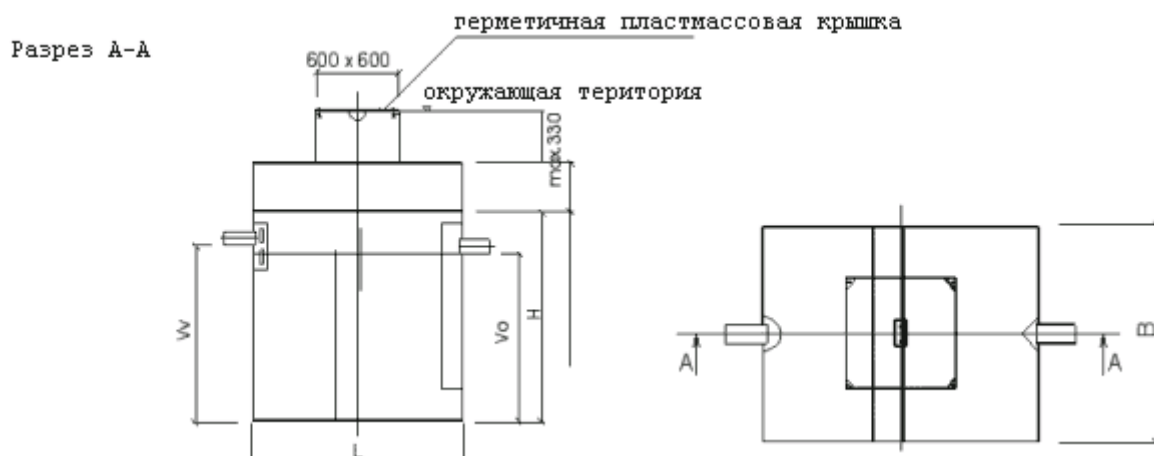


## Отелители жира AS-FAKU

Эта установка предназначена для улавливания масел и жиров, находящихся в бытовых стоках кухонь, операций обработки пищевых продуктов, операций обработки мяса и т.п. Она улавливает и отделяет эти жиры, чтобы предохранить канализационную систему от засорения и застопорки. В жиросборки нельзя сбрасывать сточные воды с туалетов и ванных комнат. Основные технологические параметры впроектированы соответственно 1-ой части раздела „Приёмники” немецких DIN 4040, австрийских ONORM B5103 и EN 1825.

### Отелители жиров AS-FAKU ER – квадратные, подземный тип

Жиросборки типа ER предназначены для установки на канализационной системе под землей. Они могут устанавливаться на бетонной пластине и покрываться гравием без бетонирования – при условии, что над ними не будет проезжать транспорт, или – жиросборка находится в зеленой зоне и уровень грунтовых вод не слишком высок.

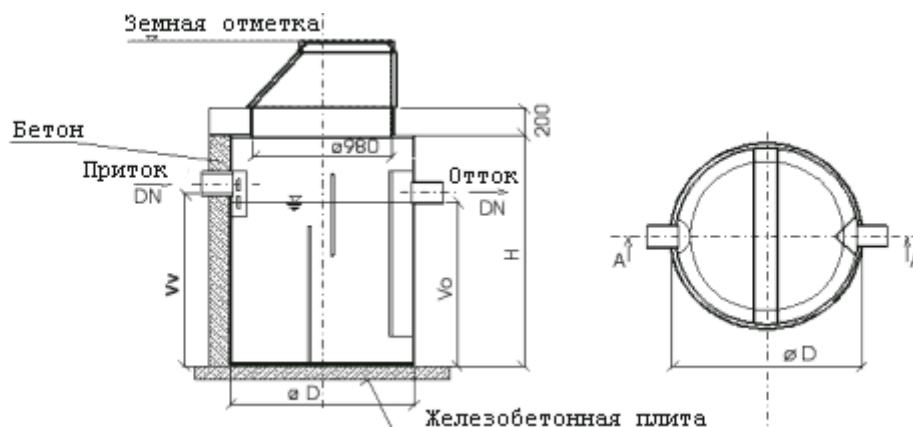


тип AS-FAKU...	номинальный размер л. с	размеры мм L x B x H	количество люков	высота притока Vv (DN)	высота оттока Vo (DN)	вес кг
1ER	1	1040 x 700 x 900	1	690 (100)	620 (100)	80
2ER	2	1360 x 1000 x 1160	1	900 (100)	830 (100)	160
4ER	4	2660 x 1000 x 1160	2	900 (100)	830 (100)	200
5ER	5	3160 x 1000 x 1160	2	900 (125)	830 (125)	360
7ER	7	4160 x 1000 x 1260	2	900 (125)	830 (125)	440
8ER	8	3160 x 1500 x 1260	2	900 (150)	830 (150)	460
10ER	10	3660 x 1500 x 1260	2	950 (150)	880 (150)	600
15ER	15	3660 x 2000 x 1660	2	1170 (150)	1100 (150)	800
20ER	20	4660 x 2000 x 1660	2	1170 (200)	1100 (200)	950
25ER	25	5660 x 2000 x 1660	2	1170 (200)	1100 (200)	1100

### Отелители жиров AS-FAKU ER – квадратные, подземный тип

Жиросборки типа EO предназначены для установки на канализационной системе под землей (в бетоне). Такая установка может производиться в местах, где проходит транспорт, где сложные грунтовые условия и т.п.

Разрез А-А

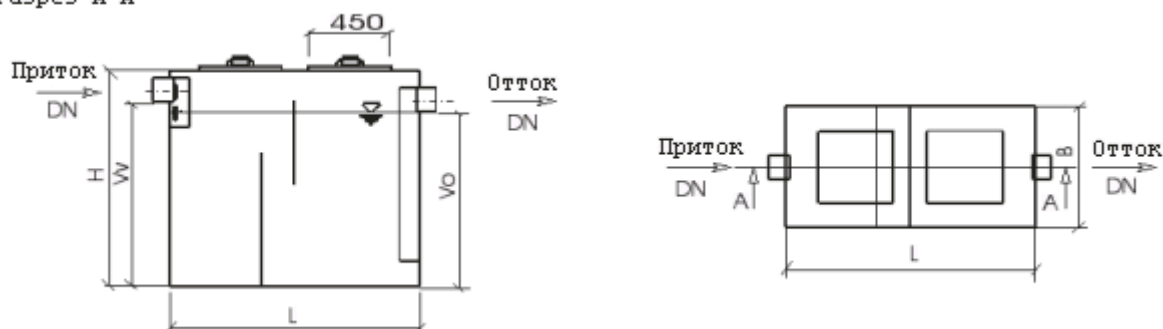


ТИП	номинальный размер л/с	размеры мм		количество лунков	высота притока	высота оттока	вес кг
		D	H		Vv (DN)	Vo (DN)	
AS-FAKU 2EO	2	1000	1540	1	1260 (100)	1200 (100)	90
	4EO	1300	1540	1	1260 (100)	1200 (100)	120
	7EO	1600	1540	1	1260 (125)	1200 (125)	150
	10EO	2000	1740	1	1460 (150)	1400 (150)	200

### AS-FAKU FR kvadratisks, brovstvopai uzstādotānai telpā

FR tipa tauku uztvērzji ir projektāti (paredzti) novietotānai zkas pagrabā.

Разрез А-А



ТИП AS-FAKU...	номинальный размер л/с	размеры мм L x B x H	количество лунков	высота притока	высота оттока	вес кг
				W (DN)	Vo (DN)	
1FR	1	1040 x 750 x 1040	1	690 (100)	620 (100)	80
2FR	2	1540 x 750 x 1040	1	820 (100)	750 (100)	110
4FR	4	2800 x 750 x 1040	2	970 (100)	820 (100)	200
5FR	5	3300 x 750 x 1340	2	970 (125)	820 (125)	310
7FR	7	4520 x 750 x 1340	3	1070 (125)	920 (125)	440
8FR	8	5020 x 750 x 1340	3	1070 (150)	920 (150)	530
10FR	10	6220 x 750 x 1340	3	1070 (150)	920 (150)	600



Определение номинального размера (величины, габаритов) (NL)  
Можно пользоваться формулой:

$$NL=QS*fd*ft*fr$$

NL номинальный размер жироловки (2, 4, 6, 8 и т.д.)

Qs объем вытекающей воды (л/сек.)

fd коэффициент идеального веса жира (при 0,94 г/см<sup>3</sup>=1, если выше, то=1,5)

ft коэффициент температуры (до 50С=1)

fr коэффициент влияния стиральных средств (1,3)

По количеству порций в день можно определить соответствующий (необходимый) тип жироловки:

до 200.....2-ой тип

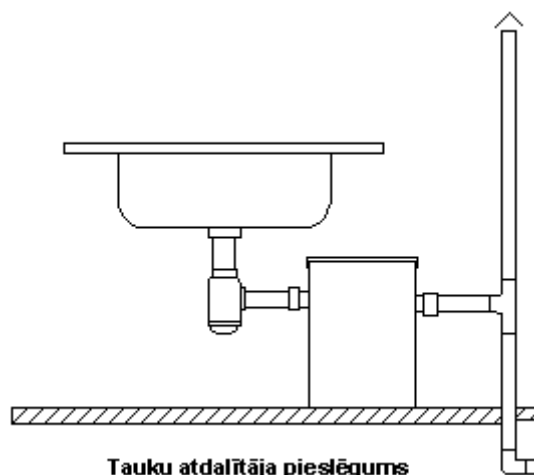
200-400.....4-ый тип

400-600.....6-ой тип

**Внимание!!! Перед жироловкой нельзя устанавливать дробитель!!!**

Отделитель жира с грязевым траппом 0,7 л/сек  
**AS-FAKU MINI**

Удобное и эффективное решение для отделение жиров.  
 Предназначен для подключения к раковинам в кафе, ресторанах.  
 При правильной эксплуатации не допускает попадания жиров в канализационную систему и отложения жира на внутренних стенках труб.  
 Изготовлен из полипропилена.



### Монтаж

Отделитель жиров подключают к раковине квалифицированный сантехник, как указано в рисунке №1. После подключения отделитель жиров заполняют холодной водой. Необходимо следить за тем, чтобы отделитель жиров был соединен с канализационным вентиляционным стояком. Если это невозможно, надо предусмотреть специальный вентиляционный стояк .

### Уход

Так как отделитель жиров по принципу деятельности достаточно простое сооружение, единственным уходом за ним является своевременная текущая прочистка. Жир в отделителе снимается с поверхности воды, а грязевой трапп чистят при помощи специального ковша. Чтобы отделение жира проходило эффективно, температура воды в отделителе не должна превышать 40С.

### Описание деятельности

Вода, содержащая жир, по приемной трубе протекает в отделитель жиров, где поток воды, соприкоснувшись с первой перегородкой, направляется вниз. Тяжелые механические примеси, находящиеся в воде, оседают на дно отстойника, а жир остается на поверхности. Далее поток воды направляется вниз, к нижнему отверстию выпускной трубы, через которую очищенная вода вытекает из отделителя.

