

АКВА СИСТЕМИ ЕООД

BG-8011 Бургас, Меден рудник, бл. 356 (Арена), тел. 056 990799, e-mail: sales@akva.bg, www.akva.bg



НА СКЛАД

ПО ЗАЯВКА

ВЗРИВОЗАЩИТЕНО ОБОРУДВАНЕ ЗА ЗАПАЛИМИ ГОРИВА (БЕНЗИН, ДИЗЕЛ, КЕРОСИН)
Помпи за трансфер на горива, взривоустойчиви EX50, EX75

АТЕХ: II 2 G Ex d db IIA IIB T4 Gb

АТЕХ/IECEX сертифицирани трансферни помпи за взривоопасни горива (бензин, керосин, дизел).

EX50 12V DC АТЕХ - Високоэффективна помпа за ниско напрежение 12V DC с чугунен корпус за дебит до 50 l/min

Работен ток: max. 21 A (12 V)

EX75 12V DC АТЕХ - Високоэффективна помпа за ниско напрежение 12V DC с чугунен корпус за дебит до 75 l/min

Работен ток: max. 20 A (12 V)

EX50 230V AC АТЕХ - Високоэффективна помпа за 230V AC с чугунен корпус за дебит до 50 l/min

Работен ток: max. 1 A (230 V)

Компактна и здрава конструкция

Фланцево присъединяване на всички елементи в системата за бърз монтаж или демонтаж без уплътнителни пасти

Вградена термична защита в помпата

Вграден байпасен клапан

Тръбна връзка на изхода: 1" BSP резба

Работен цикъл: 30 min работа; 60 min почивка (EX50) или 30 min работа; 30 min почивка (EX75).

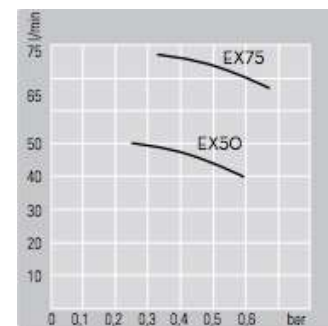
Максимална денивелация на засмукване (min 1" маркуч): 2 m с възвратен клапан, 4 m без възвратен клапан

Максимален хоризонтален участък на засмукване (min 1" маркуч): 6 m

Скорост на въртене: 2700 об/мин

Доставка се без кабел и кабелен куплунг

Ключ On/Off



Код	Тип	Q, l/min	Захр.	N, W	Цикъл	Тегло, kg	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
F00371000	EX50 12V DC АТЕХ	50	12V DC	250	30/60 min	6.9	825.00	990.00
F00380000	EX75 12V DC АТЕХ	75	12V DC	240	30/30 min	8	950.00	1140.00
F0037300A	EX50 230V AC АТЕХ	50	230V AC	250	30/60 min	7.9	880.00	1056.00

Помпи за трансфер на горива, взривоустойчиви EX100, EX140


Работен цикъл: непрекъснат



Код	Тип	Q, l/min	Захр.	N, W	Цикъл	Тегло, kg	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
F00390010	EX100 230/50 АТЕХ	100	230V AC	1035	Непр.	25	1880.00	2256.00
F00395010	EX140 230/50 АТЕХ	140	230V AC	1150	Непр.	25	2430.00	2916.00

Комплекти за монтаж на варел KIT DRUM EX50

Характеристики като EX50 плюс:

Място за закрепване на пистолет

Щуцер за лесно присъединяване към варели 2"

Комплект с безшумен филтър за механични примеси

Вграден възвратен клапан и предпазен клапан по налягане



Код	Тип	Q, l/min	Захр.	N, W	Цикъл	Раб.ток	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
F00372020	KIT DRUM EX50 12V ATEX	50	12V DC	250	30/60 min	21 A	895.00	1074.00
F0037402A	KIT DRUM EX50 230V ATEX	50	230V AC	250	30/60 min	1 A	955.00	1146.00

Групи за монтаж на варел DRUM EX50 ATEX

ATEX: II 2G Exd IIA T4 Gb

Групи за трансфер на горива, взривозащитени, за монтаж на варели

ATEX/IECEx сертифицирани трансферни групи за взривоопасни горива (бензин, керосин, дизел).

Щуцер за лесно присъединяване към варели 2", с телескопична смукателна тръба

Високоэффективна помпа за ниско напрежение 12V DC или 230V AC с чугунен корпус за дебит до 50 l/min

Работен ток: max. 21 A (12 V); max. 1 A (230 V)

Компактна и здрава конструкция

Комплект с ръчен или автоматичен пистолет, място за закрепване на пистолета в близост до помпата

Комплект с безшумен филтър за механични примеси и отделяне на влагата

Фланцево присъединяване на всички елементи в системата за бърз монтаж или демонтаж без уплътнителни пасти

Вграден байпасен клапан

Вградена термична защита в помпата

Вграден възвратен клапан и предпазен клапан по налягане

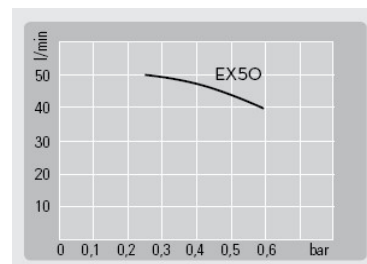
Комплект с телескопична тръба до 1100 mm (max)

Комплект с 4 метра маслостойчив маркуч 3/4" с накрайници

Тръбна връзка на входа: 1" BSP резба

Доставя се без или с кабел и кабелен куплунг

За нетърговски цели.



Модели с помпа EX50 ATEX, телескопична тръба, 4 m маркуч, пистолет и влаго-абсорбиращ филтър, без брояч

Код	Тип	Q, l/min	Захр.	Пистолет	Кабел	Филтър	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
F00372000	DRUM EX50 12V DC ATEX M	50	12V DC	Ръчен	-	Да	1207.50	1449.00
F00372010	DRUM EX50 12V DC ATEX A	50	12V DC	Автом.	-	Да	1385.00	1662.00
F00372030	DRUM EX50 12V DC ATEX M C	50	12V DC	Ръчен	4 m	Да	1300.00	1560.00
F00372040	DRUM EX50 12V DC ATEX A C	50	12V DC	Автом.	4 m	Да	1475.00	1770.00
F0037400A	DRUM EX50 230V ATEX M	50	230V AC	Ръчен	-	Да	1260.00	1512.00
F0037401A	DRUM EX50 230V ATEX A	50	230V AC	Автом.	-	Да	1445.00	1734.00

Групи за монтаж на варел DRUM EX50 K33 ATEX

ATEX: II 2G Exd IIA T4 Gb



Също като DRUM EX50 ATEX, но с механичен брояч K33 ATEX

- Точност: $\pm 1\%$ от дебита (след калибриране)
- Повтаряемост: 0,3%.



Модели с помпа EX50 ATEX, телескопична тръба, 4 т маркуч, пистолет и влаго-абсорбиращ филтър, с брояч K33 ATEX								
Код	Тип	Q, l/min	Захр.	Пистолет	Кабел	Филтър	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
F0037500A	DRUM EX50 12V DC K33 ATEX M	50	12V DC	Ръчен	-	Да	1740.00	2088.00
F0037501A	DRUM EX50 12V DC K33 ATEX A	50	12V DC	Автом.	-	Да	1915.00	2298.00
F0037502A	DRUM EX50 12V DC K33 ATEX M C	50	12V DC	Ръчен	4 м	Да	1840.00	2208.00
F0037503A	DRUM EX50 12V DC K33 ATEX A C	50	12V DC	Автом.	4 м	Да	2005.00	2406.00
F0037600B	DRUM EX50 230V K33 ATEX M	50	230V AC	Ръчен	-	Да	1800.00	2160.00
F0037601B	DRUM EX50 230V K33 ATEX A	50	230V AC	Автом.	-	Да	1975.00	2370.00

Допълнителни принадлежности за взривозащитени (ATEX сертифицирани) помпи

Код	Наименование	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
F18626000	Кабел 4 м с щуцер за кабел IEC EX EX50 12V	100.00	120.00
F00613020	Автоматичен пистолет A60 ATEX 60 l/min с гайка	250.00	300.00
F22675000	Автоматичен пистолет A140 ATEX 140 l/min без гайка	212.50	255.00

Диспенсъри ST EX50

ATEX: II 2 G Ex d IIA T4 Gb

Включват:

- Взривозащитена помпа EX50
- Комплект с безшумен филтър за механични примеси
- Вграден възвратен клапан и предпазен клапан по налягане
- Взривозащитен механичен брояч K33 ATEX
- Маркуч 4 метра 3/4"
- Автоматичен пистолет ATEX
- Монтажна планка за стена
- Доставя се без кабел и кабелен куплунг
- Допълнително може да бъде поръчан филтър дехидратор



Модели с помпа EX50 ATEX, механичен брояч K33 ATEX, 4 т маркуч, автоматичен пистолет ATEX и планка за монтаж								
Код	Тип	Q, l/min	Захр.	N, W	Пистолет	Маркуч	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
F00377000	ST EX50 230V K33 ATEX A	50	230V AC	250	Автом.	4 м	1785.00	2142.00

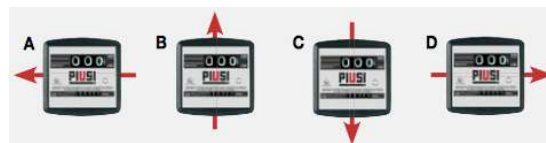
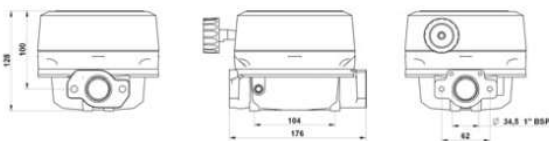
Механични броячи за запалими горива (бензин, керосин, дизелово гориво) тип К33 / К150 АТЕХ

Броячи за нетърговски цели с люлеещ се диск, с възможност за гравитационна работа

- Обхват на дебита: в зависимост от модела
- Точност: $\pm 1\%$ от дебита (след калибриране)
- Повтаряемост: 0,3%.
- Мах. работно налягане: 3,5 bar
- Налягане на разрушаване: 28 bar
- Нулираща система
- К33 АТЕХ: 3-цифров дисплей (маx 999 л), 6-цифров тотал.
- К150 4-цифров дисплей (маx. 9 999 л), 7-цифров тотал (маx. 9 999 999 л)
- Деление: 0.1 литър.
- АТЕХ: група II, категория 2 G IIB T=85°C (T6)
- Директива: 99/92/СЕ



Положения (версии) за монтаж при фабрично разположение на входящия и изходящия щуцер



Код	Тип	Q, l/min	P max.	Вход	Изход	Тегло, kg	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
F00570000	К 33 АТЕХ версия А	20 ÷ 120	3,5 bar	1"	1"	0.6	457.50	549.00
F00570010	К 33 АТЕХ версия В	20 ÷ 120	3,5 bar	1"	1"	0.6	457.50	549.00
F00570020	К 33 АТЕХ версия С	20 ÷ 120	3,5 bar	1"	1"	0.6	457.50	549.00
F00570030	К 33 АТЕХ версия D	20 ÷ 120	3,5 bar	1"	1"	0.6	457.50	549.00
F00555A00	К 150 АТЕХ версия А	25 ÷ 150	3,5 bar	1"	1"	2.38	617.50	741.00
F00555B00	К 150 АТЕХ версия В	25 ÷ 150	3,5 bar	1"	1"	2.38	617.50	741.00
F00555C00	К 150 АТЕХ версия С	25 ÷ 150	3,5 bar	1"	1"	2.38	617.50	741.00
F00555D00	К 150 АТЕХ версия D	25 ÷ 150	3,5 bar	1"	1"	2.38	617.50	741.00

Електронни турбинни броячи К24 АТЕХ/ІЕСЕх

Броячи за нетърговски цели за нисковисоковискозни флуиди.

- Предназначени за запалими горива (бензин, керосин, дизелово гориво, петрол, смес на петрол и алкохол до 20%)
- Обхват на дебита: 7÷120 l/min
- Точност: $\pm 1\%$ от дебита (след калибриране)
- Повтаряемост: 0,3%.
- Мах. работно налягане - 20 bar.
- Загуби на налягане - под 0,03 bar при 120 l/min.
- 1 батерия, 3 V, литиева (за модела с дисплей)
- Присъединяване на резби.
- Тяло от алуминий
- Електронна платка с течнокристален дисплей.
- 5-цифров дисплей (0.1 - 99999 l).
- 6-цифров не нулиращ се тотал (1 - 999 999 l).
- Нулиращ се тотал.
- Индикация за дебита.
- Възможност за завъртане на дисплея в 4 позиции.
- Модел с пулсов изход



Код	Тип	Q, l/min	P _{max.} , bar	Вход	Изход	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
F00408X00	К24 А М/Ф 1" BSP АТЕХ/ІЕСЕх	7 - 120	20	1"	1"	675.00	810.00
F00408Y00	К24 А PULSER М/Ф 1" BSP АТЕХ/ІЕСЕх (92 пулса/l)	7 - 120	20	1"	1"	295.00	354.00