Твердотопливные котлы

ATON



ATON TRADYCJA

Напольные твердотопливные дымоходные котлы

Котлы серии ATON TRADYCJA — это котлы с ручной загрузкой, конструкция которых основана на теплообменнике с горизонтальными конвекционными каналами, так называемыми «водными полками».

Благодаря этому решению, котел достигает высокой производительности при компактном размере.

В котлах серии TRADYCJA в качестве топлива используются дрова или каменный уголь. Теплообменник котла изготовлен из стали толщиной 6 мм, что значительно продлевает срок его службы.

Использование в котле водяной решетки позволяет добиться еще более высокой эффективности в 78%!

Котлы ATON TRADYCJA предназначены для сжигания топлива с использованием регулятора тяги, а котлы ATON TRADYCJA C оборудованы автоматическим управлением и нагнетательным вентилятором с регулируемой частотой, который позволяет добиться медленного горения до 12 часов .

Модельный ряд котлов ATON TRADYCJA представлен мощностями 8–38 кВт.

Преимущества:

- Толщина стенки теплообменника 6 мм.
- Простота в обслуживании и эксплуатации.
- Удобство загрузки – широкая загрузочная дверца.
- Водоохлаждаемые колосники увеличивают площадь теплообмена.
- Увеличенное время горения.
- Большая топка.
- Высокая тепловая эффективность продукции.
- Изоляция выполнена с использованием высококачественной минеральной ваты.



ATON Group

04073, г. Киев, ул. Ливарская, 5,
тел.: +38 (044) 499-60-60
(многоканальный),

эл. почта: info@aton.ua,
www.aton.ua

Официальный представитель ATON:

Твердотопливные котлы

ATON

Схема котла:



Технические характеристики

Наименование параметра	Ед. изм	UKS 8-12	UKS 12-16	UKS 16-20	UKS 20-24	UKS 28	UKS 38
Назначение		Отопление					
Расход топлива	кг/ч	1,7	2,1	2,5	2,8	5,2	7
КПД	%	78					
Номинальная тепловая мощность	кВт	12	16	20	24	28	38
Отапливаемая площадь	$м^2$	60-110	110-150	150-190	190-230	190-280	290-380
Объем воды в системе	$дм^3$	41	47	58	79	145	170
Максимальное давление	МПа	0,2					
Макс. рабочая температура	°C	90					
Мин. температура обратки	°C	50					
Тяга дымохода	Па	20	20	24	24	29	32
Размеры							
Диаметр дымохода	мм	150			150	180	200
Диаметр патрубка	мм	DIN 25 (G 1")			DIN 25 (G 1")	DIN 40 (G 1 ½)	DIN 40 (G 1 ½)
Высота	мм	900	900	1120	1230	1420	1420
Ширина	мм	440	440	440	530	560	560
Длина (с дымоходом)	мм	650	760	760	760	1000	1100
Вес	кг	141	152	168	228	360	385

ATON Group

04073, г. Киев, ул. Ливарская, 5,
тел.: +38 (044) 499-60-60
(многоканальный),

эл. почта: info@aton.ua,
www.aton.ua

Официальный представитель ATON: