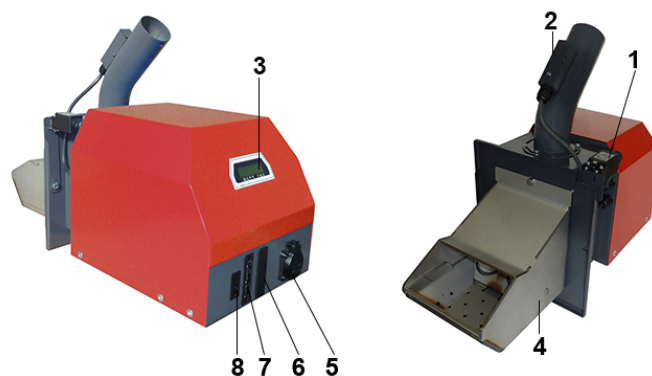


Горелка ATMOS A25 (SP)



1 – Концевой выключатель

2 – Предохранительный термостат 95 °C
(55 °C для моделей DxxPX, Pxxх)

3 – Дисплей электронного блока горелки

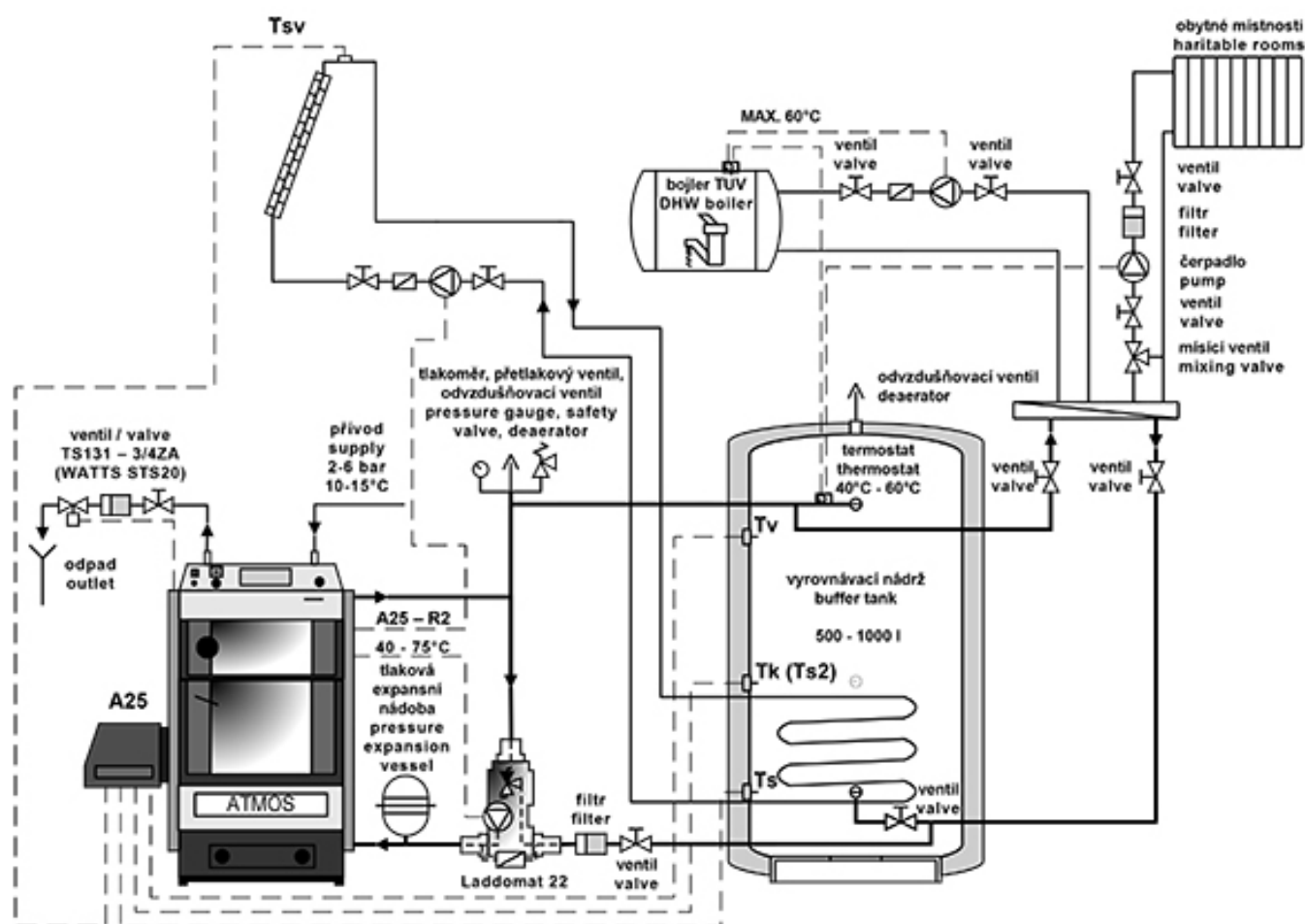
4 – Камера сгорания (горло) горелки

5 – Гнездо для внешнего конвейера

6 – разъем для соединительного кабеля между
Котел и горелка (кабель питания)

7 – разъем для подключения ТС, ТВ, ТК
и датчики TSV

8 – разъем для дополнительного кабеля (R3 и
R4) – только для версии горелки SP



Подключение котлов DxxP, Pxx, с буферным баком с солнечным нагревом для управления горелкой на основе датчиков TS, ТК и TV (функция автоматического переключения датчиков), функция управления солнечным насосом на основе температур TSV и TS

Электропитание: 230 В / 50 Гц

Максимальная потребляемая мощность при запуске с одним элементом зажигания: 522 Вт – нормальная настройка

Максимальная потребляемая мощность при запуске с двумя элементами зажигания: 1042 Вт – специальные функции

Средняя потребляемая мощность при номинальном тепловом вводе при работе: 42 Вт

Средняя потребляемая мощность при минимальном тепловом вводе при работе: 22 Вт

Средняя тепловая мощность в режиме ожидания: 3,3 Вт

Предписанная предохранительная защита горелки с котлом: 6,3 А

Уровень акустического давления (шумность): 54 дБ

Вес горелки: 15 кг (17 кг A25SP)

Размеры горелки, ШхВхГ: 25 x 47 x 55 см

Горелка предназначена для:

ATMOS D14P, D15P, D20P, D21P, D25P, D14P Compact, D21P Compact, D25P Compact, D10PX, D15PX, D20PX, D25PXD15EP, DC18SP, DC25SP, DC30SPX, DC32SPC18SP, C25SP, AC25SP, AC35SP, KC25SP, KC35SP и газификационных котлов с модификацией для установки пеллетной горелки в верхнюю дверь, оснащенных вытяжным вентилятором мощностью до 40 кВт, DCxxS(X), DCxxRS, CxxS(ST), ACxxS и KCxxS

Для горелки A25 предназначены внешние безвальные конвейеры DA1500 длиной 1,5 м, конвейеры DA2000 длиной 2 м, конвейеры DA2500 длиной 2,5 м, конвейеры DA3000 длиной 3 м и конвейер DA4000 длиной 4 м, все диаметром 75 мм.



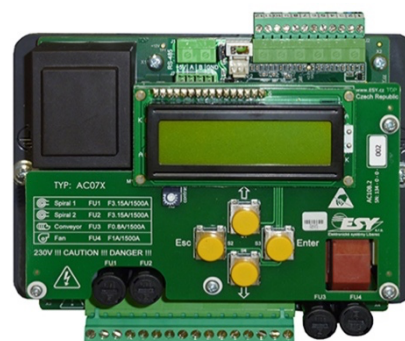
Камера сгорания горелки



Пламя от горелки в котле

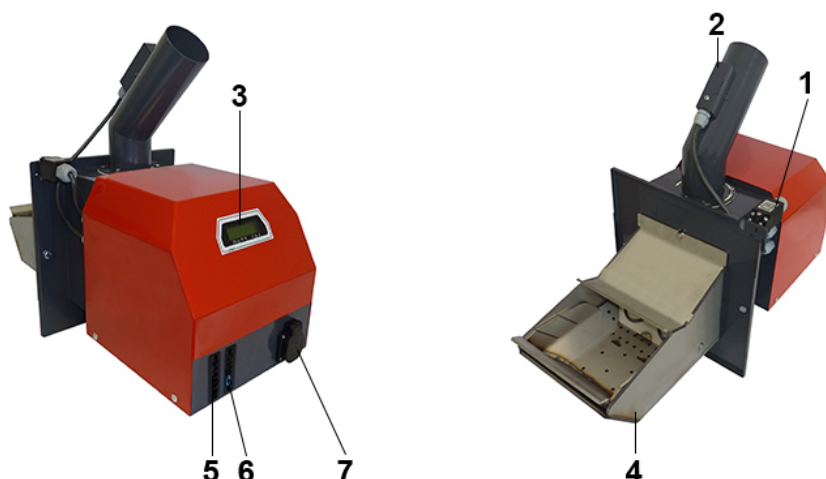


Соединители



Блок управления горелкой

Горелка ATMOS A45



1 – Концевой выключатель

2 – Предохранительный термостат 95 °C

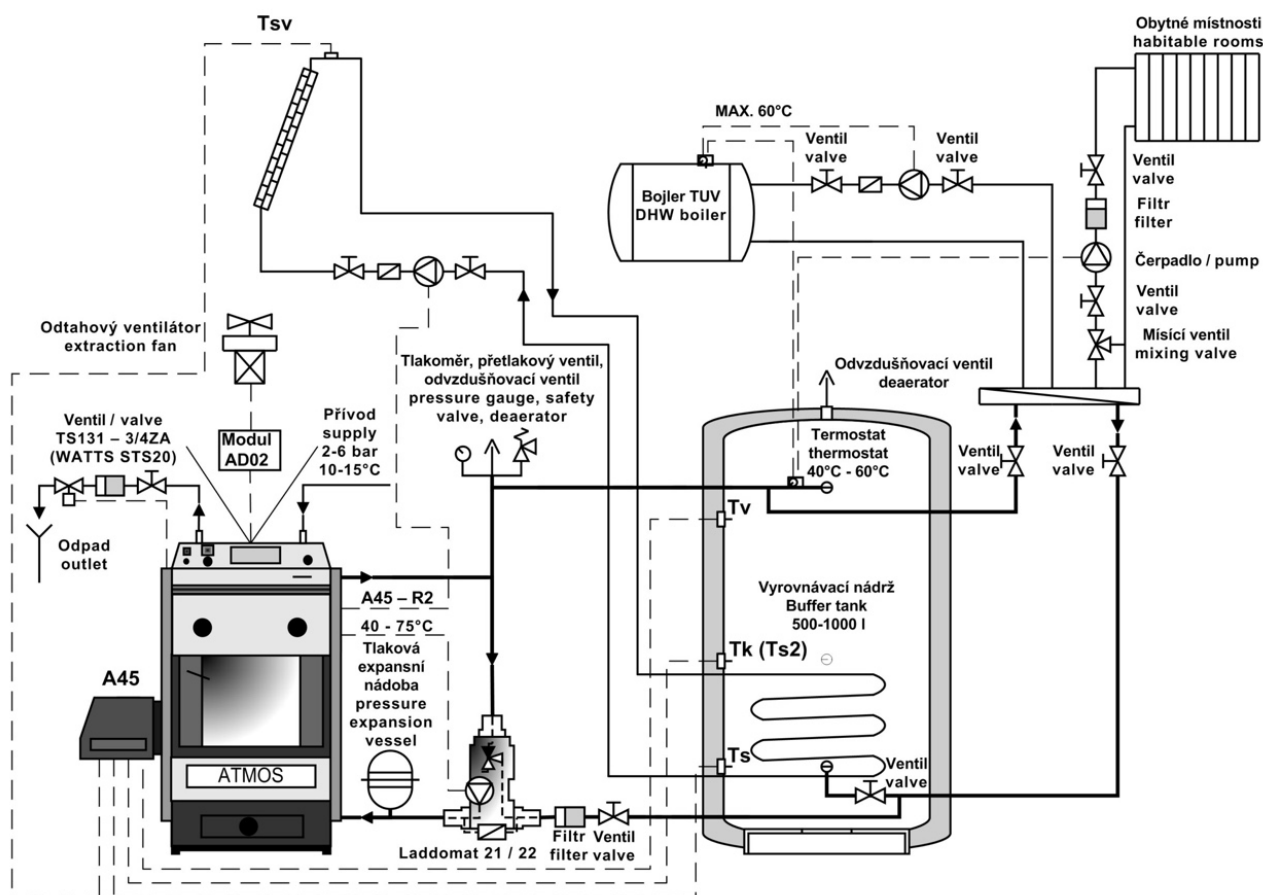
3 – Дисплей электронного блока горелки

4 – Камера сгорания (горло) горелки

5 – Разъем для соединительного кабеля между котлом и горелкой

6 – Разъем для подключения датчиков TS, TV, TK и TSV

7 – Гнездо для внешнего конвейера



Подключение котлов DxxP с буферным баком с солнечным подогревом для управления горелкой на основе датчиков TS, TK и TV (функция автоматического переключения датчиков), функция управления солнечным насосом на основе температур TSV и TS

Электропитание: 230 В / 50 Гц

Максимальная потребляемая мощность при запуске с одним элементом зажигания: 480 Вт – нормальная настройка

Максимальная потребляемая мощность при запуске с двумя элементами зажигания: 1042 Вт – специальные функции

Средняя потребляемая мощность при работе с номинальным теплопотребителем: 47 Вт

Средняя потребляемая мощность при работе с минимальным тепловложением: 29 Вт

Средняя потребляемая мощность в режиме ожидания: 3,3 Вт

Предписанная защита предохранителя горелки с котлом: 6,3 А

Уровень акустического давления (шум): 47 дБ

Вес горелки: 23 кг (26 кг DC40SPT)

Размеры горелки, Ш x В x Г: 31 x 55 x 66 см (31 x 52 x 76 см DC40SPT)

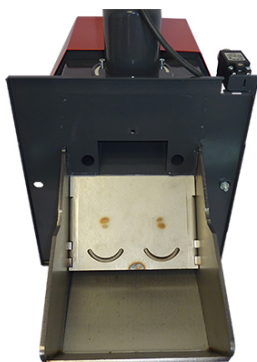
Горелка предназначена для:

ATMOS D30P, D31P, D40P, D50P

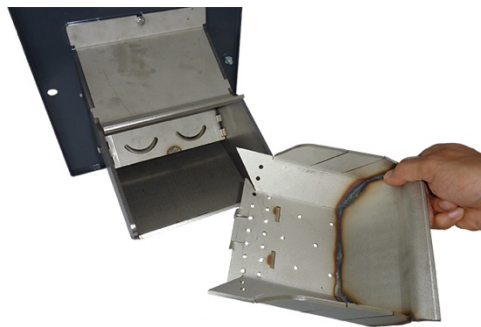
ATMOS DC50S с модификацией для пеллетной горелки

ATMOS DC40SPT

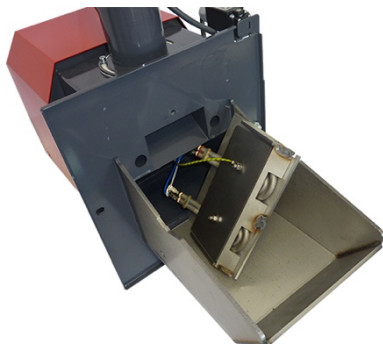
Для горелки A45 DRA50 наружные шахтные конвейеры длиной 1,7 м, 2,5 м, 4 м и 5 м диаметром 80 мм.



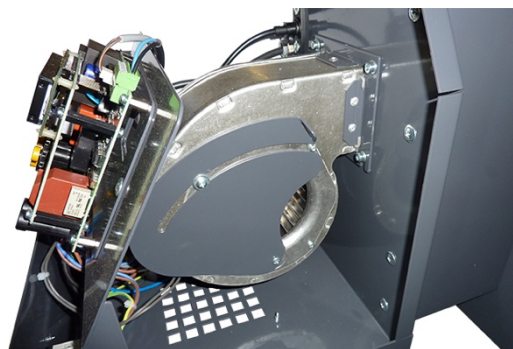
Открытая камера сгорания с отверстиями, за которыми установлены спирали зажигания



Съемная камера сгорания – необходимо регулярно чистить

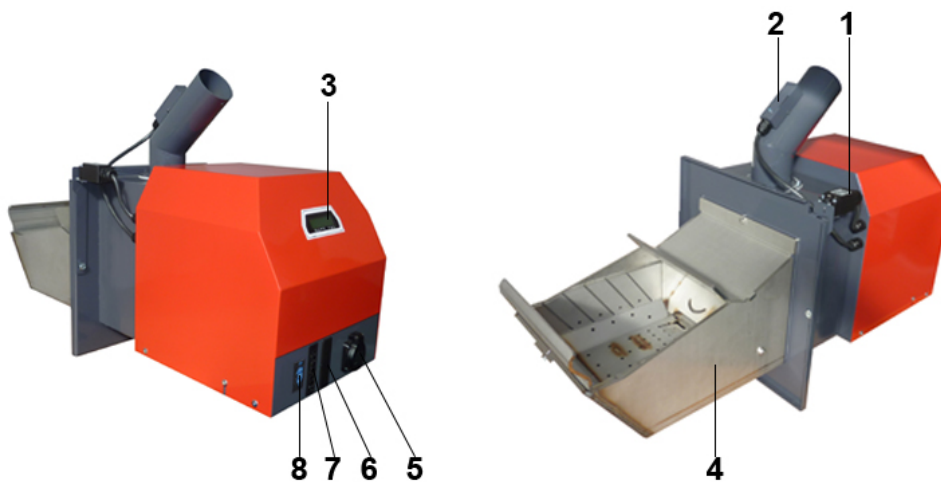


Разобранная пластина со спиралями зажигания



Вентилятор горелки с воздушной заслонкой

Горелка ATMOS A85



- 1 – Концевой выключатель

- ## 5 – Гнездо для внешнего конвейера

- 2 – Предохранительный термостат 95 °C

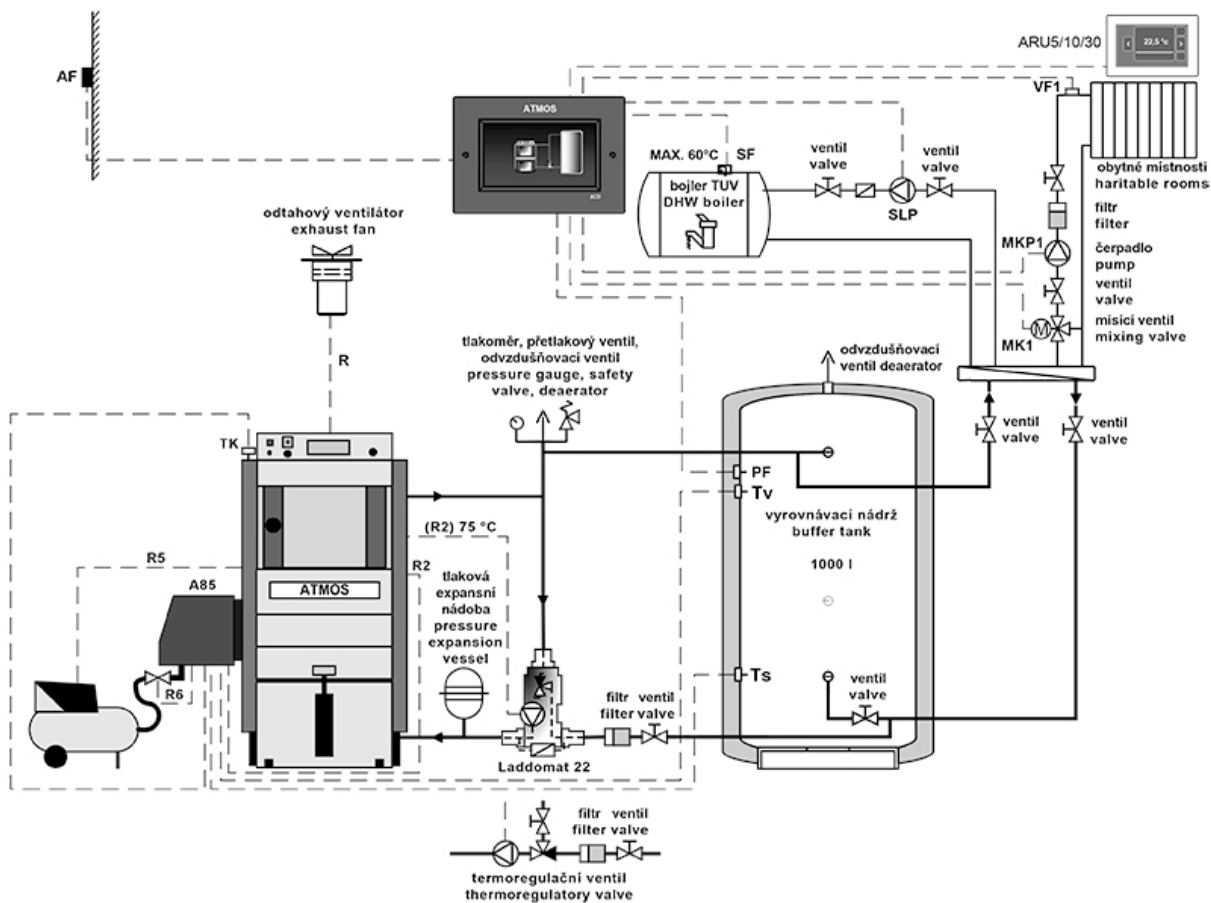
- ## 6 – Разъем для соединительного кабеля между котлом и горелкой

- ### 3 – Дисплей электронного блока

- ### 7 – Разъем для подключения датчиков TS, TV, TK и TSV

- #### 4 – Камера сгорания (горло) горелки

- 8 – разъем для подключения датчика скорости вытяжного вентилятора котла



Подключение котла D85P с буферным баком для управления горелкой по датчику TS и TV и независимого управления контуром отопления по электронному регулированию
ACD 03/04

Мощность горелки:: 27 – 89 кВт

Электропитание: 230 В / 50 Гц

Максимальная потребляемая мощность при запуске с одним элементом зажигания: 490 Вт – нормальная настройка

Максимальная потребляемая мощность при запуске с двумя элементами зажигания: 1052 Вт – специальные функции

Средняя потребляемая мощность при номинальном тепловом вводе при работе: 72 Вт

Средняя потребляемая мощность при минимальном тепловом вводе: 43 Вт

Среднее тепловложение в режиме ожидания: 3,3 Вт

Предписанная защита предохранителя горелки с котлом: 6,3 А

Уровень акустического давления (шумность): 59 дБ

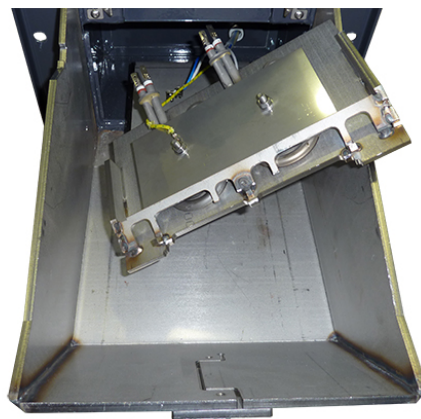
Вес горелки: 46 кг

Размеры горелки, ШхВхГ: 37 x 59 x 89 см

Для горелки A85 DRA50 наружные шахтные конвейеры длиной 1,7 м, 2,5 м, 4 м и 5 м диаметром 80 мм.



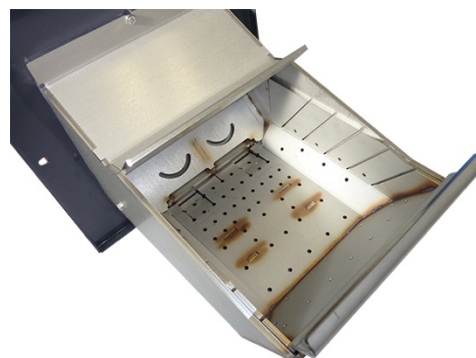
Соединители



Разобранная пластина со
спиралями зажигания



Комплект CP85KS для горелки A85 с
компрессором для пневматической
очистки горелки



Разобранная пластина со
спиралями зажигания