

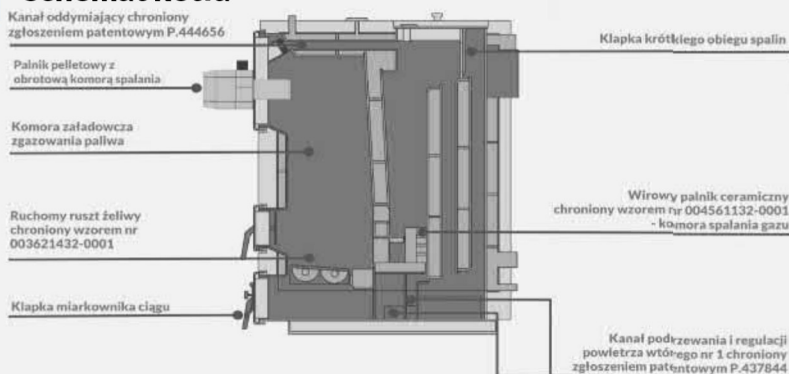
# KOCIOŁ NA DREWNO I PELLET

## MPM Wood Pell

### Parametry techniczne

| Parametr                             | Jednostka       | Wartość   |         |
|--------------------------------------|-----------------|-----------|---------|
| Moc kotła                            | kW              | 14        | 18      |
| Powierzchnia grzewcza                | m <sup>2</sup>  | 2,0       | 2,4     |
| Wysokość                             | mm              | 1160      | 1160    |
| Wysokość do dolnej krawędzi czopucha | mm              | 790       | 790     |
| Szerokość obudowy                    | mm              | 490       | 560     |
| Szerokość całkowita (z zasobnikiem)  | mm              | 1180      | 1250    |
| Długość bez czopucha                 | mm              | 890       | 910     |
| Długość całkowita                    | mm              | 1170      | 1200    |
| Wymiary drzwi załadowniczych         | mm              | 350x300   | 350x370 |
| Wymiary komory załadownczej          | mm              | 700x250   | 700x260 |
| Wskazana temperatura robocza         | °C              | 60 - 80   |         |
| Pojemność wodna kotła                | dm <sup>3</sup> | ~ 73      | ~ 80    |
| Waga zestawu                         | kg              | ~ 350     | ~ 410   |
| Pojemność zasobnika na pellet        | dm <sup>3</sup> | 350       |         |
| Max.dop.ciśnienie robocze            | bar             | 3         |         |
| Max.temp.robocza                     | °C              | 85        |         |
| Wymagany ciąg spalin                 | Pa              | 17 - 20   |         |
| Min.przekrój komina                  | mm              | 180 x 180 |         |
| Wymiary czopucha                     | m               | Ø178      |         |
| Min.wysokość komina                  | m               | 8         |         |
| Średnica zasilania i powrotu         | "               | 6/4       |         |

### Schemat kotła



MPM Wood Pell to urządzenie przystosowane do spalania dwóch paliw pelletu oraz drewna.

Kocioł MPM Wood Pell spala pellet w sposób automatyczny, posiada wiele cech wspólnych z kotłem MPM Eenergy m.in. wyposażenie w samoczyszczący palnik z obrotową komorą spalania marki KIPi, obsługa pracy pomp czy zaworów instalacji C.O. i C.W.U. Natomiast polana drewna liściastego spalane są w procesie zgazowywania paliwa, po przejściu kotła w pracę z załadunkiem ręcznym\*.

**Wpisany na listę ZUM jako kocioł zgazowujący drewno o podwyższonym standardzie!**

\*zmiana trybu pracy kotła z automatycznego na ręczny i odwrotnie odbywa się w sposób ręczny.

