

## UNI DREX

UNI DREX katli ir malkas gazifikācijas katli, kuros koksnes gazifikācijas ceļā tiek radīta degoša gāze. Tas ir ideāls risinājums cilvēkiem, kuriem ir pareizi uzglabātas malkas krājumi ar mitrumu 15-20%. Ierīce, darbojoties ar nominālo jaudu, ļauj labāk izmantot degvielu un līdz ar to tīrākus izplūdes gāzu emisijas atmosfērā. Papildus UNI DREX katlus var aprīkot ar vadības bloku ar izplūdes ventilatoru, kas atbalsta un regulē iekārtas darbību.

|                                                        |                 |           |           |           |           |
|--------------------------------------------------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Nominālā siltuma jauda                                 | kW              | 9         | 13        | 18        | 23        |
| Energoefektivitātes klase                              |                 | A+        | A+        | A+        | A+        |
| Apsildāmā virsma                                       | m <sup>2</sup>  | 1.3       | 1.6       | 2.2       | 2.9       |
| A – katla augstums līdz padeves uzmai                  | mm              | 1205      | 1355      | 1355      | 1355      |
| B – katla augstums                                     | mm              | 1185      | 1335      | 1335      | 1335      |
| C – katla platums                                      | mm              | 445       | 445       | 510       | 560       |
| D – katla garums                                       | mm              | 570       | 670       | 670       | 670       |
| E – katla kopējais garums (no skursteņa līdz rokturim) | mm              | 1000      | 1150      | 1150      | 1150      |
| F – kameras augstums                                   | mm              | 500       | 650       | 650       | 650       |
| G – kameras garums                                     | mm              | 260       | 350       | 350       | 350       |
| H – dūmvada izejas augstums (izplūdes ventilators)     | mm              | 990       | 1125      | 1125      | 1125      |
| I – augstums līdz atgriešanas centram                  | mm              | 240       | 240       | 240       | 240       |
| J – katla pēdas augstums                               | mm              | 100       | 100       | 100       | 100       |
| K – kameras platums                                    | mm              | 253       | 253       | 318       | 368       |
| Uzpildes atveres izmēri                                | mm              | 253 × 235 | 253 × 235 | 318 × 235 | 318 × 235 |
| Uzpildes kameras ietilpība                             | dm <sup>3</sup> | 35        | 60        | 75        | 85        |
| Dūmvada šķērsriezums                                   | mm              | 150       | 180       | 180       | 180       |
| Katla svars                                            | kg              | 277       | 315       | 360       | 400       |
| Apsildāmās virsmas diapazons                           | m <sup>2</sup>  | līdz 100  | uz 130    | uz 180    | uz 230    |

Izmēri ir norādīti milimetros. +/- 5 mm

