

|                            |                                                                                                                                                                             |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ECO DESIGN<br/>2022</b> | <b>ДЕКЛАРАЦИЯ СЪГЛАСНО РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2015/1185 НА КОМИСИЯТА от 24 април 2015 г.<br/>и<br/>СЪГЛАСНО ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2015/1186 НА КОМИСИЯТА от 24 април 2015 г.</b> |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| <b>Изисквания за информация на локални отоплителни уреди на твърдо гориво</b> |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Идентификатор на модела:                                                      | PRITY K2N D , PRITY SR D |
| Търговска марка:                                                              | PRITY 95                 |
| Възможност за индиректно отопление:                                           | Не                       |
| Директна топлинна мощност:                                                    | 11,5 kW                  |
| Индиректна топлинна мощност:                                                  | -                        |

| Гориво:                                                    | Предпочитано гориво: | Други подходящи горива: | $\eta_s$ % (*) | Емисии при отопление при номинална топлинна мощност (*) |     |     |     | Емисии при отопление при минимална топлинна мощност (*) |     |    |     |
|------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|----------------|---------------------------------------------------------|-----|-----|-----|---------------------------------------------------------|-----|----|-----|
|                                                            |                      |                         |                | PM                                                      | OGC | CO  | NOx | PM                                                      | OGC | CO | NOx |
|                                                            |                      |                         |                | mg/Nm3 ( при 13 % O2)                                   |     |     |     | mg/Nm3 (при 13 % O2)                                    |     |    |     |
| Нарязани дървени трупи със съдържание на влага $\leq 25$ % | да                   | не                      | 70             | 23                                                      | 50  | 708 | 100 | -                                                       | -   | -  | -   |

| <b>Топлинна мощност</b>                      |           |              |    |
|----------------------------------------------|-----------|--------------|----|
| Номинална топлинна мощност:                  | $P_{nom}$ | 11,5         | kW |
| Минимална топлинна мощност (ориентировъчна): | $P_{min}$ | Не приложимо | kW |

| <b>Полезна ефективност (NCV, на база работна маса)</b>               |                 |              |   |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|---|
| Полезна ефективност при номинална топлинна мощност:                  | $\eta_{th,nom}$ | 80,2         | % |
| Полезна ефективност при минимална топлинна мощност (ориентировъчна): | $\eta_{th,min}$ | Не приложимо | % |

| <b>Спомагателно потребление на електроенергия</b> |             |   |    |
|---------------------------------------------------|-------------|---|----|
| При номинална топлинна мощност:                   | $e_{l,max}$ | - | kW |
| При минимална топлинна мощност:                   | $e_{l,min}$ | - | kW |
| В режим на готовност:                             | $e_{l,SB}$  | - | kW |

| <b>Изискване относно потреблението на постоянен запалителен пламък</b> |             |              |    |
|------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|----|
| Потребление на запалителния пламък:                                    | $P_{pilot}$ | Не приложимо | kW |

|                                                                       |                                                                                |    |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----|
| Вид топлинна мощност/регулиране на температурата на помещението F(2): | една степен на топлинна мощност, без регулиране на температурата в помещението | 0% |
| Други възможности за регулиране F(3):                                 | Не приложимо                                                                   | 0% |

|                                        |     |
|----------------------------------------|-----|
| Клас на енергийна ефективност:         | A   |
| Индекс на енергийна ефективност (EEI): | 106 |

(\*)  $\eta_s$  = сезонна енергийна ефективност, PM = прахови частици, OGCs = органични газообразни съединения, CO = въглероден оксид, NOx = азотни оксиди

| <b>Координати за контакт:</b>                                       |                                                                       | <b>Дата:</b> | <b>Подпис:</b>                                    |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| ПРИТИ 95 ООД<br>ул.Максим Райкович, №33,<br>5140 Лясковец, България | тел. +359 (0) 619 2 21 30<br>www.prity-bg.com<br>support@prity-bg.com | 06.11.2025   | инж. Димитър Колев<br><br>Ръководител лаборатория |  |