

# CO<sub>2</sub>-footprint

## CO<sub>2</sub>-Prestatieladder 2<sup>e</sup> halfjaar

| Van Hennik BV - 2024                             |                                        |                           |                                           |                                |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------|
|                                                  | Thema                                  |                           | CO <sub>2</sub> -emissiefactor            | CO <sub>2</sub> -equivalent    |
| <b>CO<sub>2</sub> Scope 1</b>                    |                                        |                           |                                           |                                |
| Mobiele werktuigen                               | Benzine                                | 349 liter                 | 2,82 kg CO <sub>2</sub> / liter           | 0,986 ton CO <sub>2</sub>      |
| Mobiele werktuigen                               | Schone benzine                         | 245 liter                 | 3,07 kg CO <sub>2</sub> / liter           | 0,753 ton CO <sub>2</sub>      |
| Mobiele werktuigen                               | Diesel                                 | 40.453 liter              | 3,26 kg CO <sub>2</sub> / liter           | 132 ton CO <sub>2</sub>        |
| Mobiele werktuigen                               | LPG                                    | 536 liter                 | 1,80 kg CO <sub>2</sub> / liter           | 0,966 ton CO <sub>2</sub>      |
| <i>Subtotaal</i>                                 |                                        |                           |                                           | <i>134 ton CO<sub>2</sub></i>  |
| <b>CO<sub>2</sub> Scope 2 en Business travel</b> |                                        |                           |                                           |                                |
| Elektriciteit                                    | Zelf opgewekte zonnestroom (PV)        | 13.785 kWh                | 0 kg CO <sub>2</sub> / kWh                | 0 ton CO <sub>2</sub>          |
| Elektriciteit                                    | Teruggeleverde stroom (uit PV of Wind) | 10.562 teruggeleverde kWh | 0 kg CO <sub>2</sub> / teruggeleverde kWh | 0 ton CO <sub>2</sub>          |
| Elektriciteit                                    | Ingekochte elektriciteit               | 10.146 kWh                | 0,536 kg CO <sub>2</sub> / kWh            | 5,44 ton CO <sub>2</sub>       |
| Mobiele werktuigen                               | Elektriciteit                          | 1.281 kWh                 | 0,536 kg CO <sub>2</sub> / kWh            | 0,686 ton CO <sub>2</sub>      |
| <i>Subtotaal</i>                                 |                                        |                           |                                           | <i>6,12 ton CO<sub>2</sub></i> |
| <b>CO<sub>2</sub>-uitstoot</b>                   |                                        |                           |                                           | <b>141ton CO<sub>2</sub></b>   |

Deze CO<sub>2</sub>-footprint is opgesteld conform de eisen van de CO<sub>2</sub>-Prestatieladder. De CO<sub>2</sub>-uitstoot is verdeeld over:

- Scope 1
- Scope 2 & Business Travel (uit scope 3)
- Overige scope 3 items (indien meegenomen)

Scope 1 is de directe uitstoot van broeikasgassen door het bedrijf. Scope 2 & Business Travel (uit scope 3) is de indirecte uitstoot door ingekochte energie (zoals elektriciteit en warmte) plus zakelijk vervoer uit scope 3 (zoals gedeclareerde kilometers, Openbaar Vervoer en vliegverkeer). Scope 3 is de overige indirecte uitstoot die plaats vindt elders in de keten.