

A3 Footprint berekening eerste half jaar 2018

O.bv CO2 Prestatieladder 3.0 d.d. 01 september 2015

| | |
|--|------------|
| Bedrijfsnaam: | Berdi B.V. |
| Kamer van Koophandel nummer: | 39097127 |
| Jaar of Periode: | 2017 |
| Datum opgesteld: | 22-11-18 |
| O.b.v. A1 inventarisatie energiestromen 2017 geschat | |

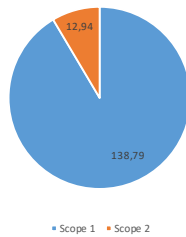
| Kantoren (incl. loods/werkplaatsen) | Scope | Aantal | Eenheid | Emissiefactor | Eenheid | Ton CO ² | CO ² Procentueel |
|-------------------------------------|-------|--------|-------------------|---------------|---------------------------------------|---------------------|-----------------------------|
| Grijze stroom | 2 | 5549 | [kWh] | 0,649 | [kg CO ₂ /kWh] | 3,6 | 25,00 |
| Grijze stroom Brandsmaweg | 2 | 9.202 | [kWh] | 0,649 | [kg CO ₂ /kWh] | 5,97 | 41,46 |
| Groene stroom | 2 | 0 | [kWh] | 0 | [kg CO ₂ /kWh] | 0 | 0,00 |
| Aardgas voor verwarming | 1 | 2.556 | [m ³] | 1,89 | [kg CO ₂ /m ³] | 4,83 | 33,54 |
| Acetyleen | 1 | 10 | [liter] | 0,564 | [kg CO ₂ /m ³] | 0 | 0,00 |
| Totaal kantoren | | | | | | 14,4 | 100,00 |

| Wagen- en materieelpark | Scope | Aantal | Eenheid | Emissiefactor | Eenheid | Ton CO ² | CO ² Procentueel |
|--|-------|--------|---------|---------------|-----------------------------|---------------------|-----------------------------|
| Verbruik benzine | 1 | 1080 | [liter] | 2,74 | [kg CO ₂ /liter] | 2,96 | 2,16 |
| Verbruik diesel | 1 | 37.001 | [liter] | 3,23 | [kg CO ₂ /liter] | 119,51 | 87,02 |
| Verbruik smeeroilie | 1 | 8 | [liter] | 3,035 | [kg CO ₂ /liter] | 0,00 | 0,00 |
| Overige olieën (hydrauliek olie) | 1 | 105 | [liter] | 2,947 | [kg CO ₂ /liter] | 0,39 | 0,28 |
| Aspen | 1 | 1305 | [liter] | 2,15 | [kg CO ₂ /liter] | 2,81 | 2,05 |
| Propana (flessen/tank)* | 1 | 4.807 | [liter] | 1,725 | [kg CO ₂ /liter] | 8,29 | 6,04 |
| Zakelijk gebruik prive-auto's (diesel) | 2 | 1042 | [liter] | 3,23 | [kg CO ₂ /liter] | 3,37 | 2,45 |
| Ad Bleu | 1 | 160 | [liter] | 0 | [kg CO ₂ /liter] | 0 | 0,00 |
| Totaal wagenpark/materieel | | | | | | 137,33 | 100,00 |

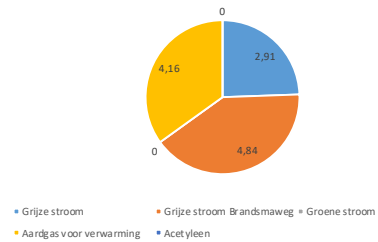
| | Ton CO ² | Opmerkingen |
|---------------------|---------------------|-------------|
| Wagenpark/materieel | 137,33 | |
| Kantoren | 14,4 | |
| Totaal | 151,73 | |

| CO ₂ Footprint half 2018 | | |
|-------------------------------------|---------------|---------------------------|
| Scope 1 | 138,79 | ton CO ² |
| Scope 2 | 12,94 | ton CO ² |
| Totaal | 151,73 | ton CO² |

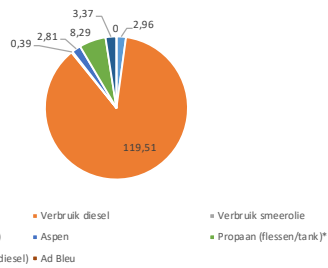
CO₂ Footprint half 2018
CO₂ emissie: n x 1000



Kantoren (incl. loods/werkplaatsen) half 2018
CO₂ emissie: n x 1000



Wagen en materieelpark half 2018
CO₂ emissie: n x 1000



| | |
|------------------------|------|
| Grijze stroom | 2,91 |
| Grijze stroom Brandsma | 4,84 |
| Groene stroom | 0 |
| Aardgas voor verwarmin | 4,16 |
| Acetyleen | 0 |

| | |
|--------------------|--------|
| Verbruik be | 2,96 |
| Verbruik di | 119,51 |
| Verbruik smeerolie | |
| Overige olie | 0,39 |
| Aspen | 2,81 |
| Propaan (fl | 8,29 |
| Zakelijk get | 3,37 |
| Ad Bleu | 0 |