

CO₂-emissie inventarisatie 2022

Algemene gegevens	
Bedrijfsnaam	BM van Houwelingen B.V.
Huidige datum	27 Februari 2023
Inventarisatiejaar	2022
Opgesteld door	Arie Huisman arie.huisman@bmvanhouwelingen.nl

Organisatie grenzen	
Hoofdonderneming	BM van Houwelingen BV
Bestaande uit	BM Ontwikkeling BV BM Wonen BV BM Utiliteit BV BM Onderhoud BV BM Materieel BV Deurenfabriek van der Plas BV
Aantal vestigingen	3

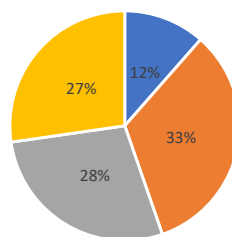
Scope 1						
Categorie	Gegevens	Eenheid	Aantal	CO ₂ -factor	Ton CO ₂	Percentage
Verwarming	Kantoor en materieeldienst	m ³	15.898,00	1.884,00	29,95	2,50%
Verwarming	Deurenfabriek	m ³	31.649,00	1.884,00	59,63	4,98%
Verwarming	Projecten	GJ	0,00	35,97	0,00	0,00%
Totaal verwarming					89,58	7,49%
Koudemiddel	R22	kg	0,00	1.760,00	0,00	0,00%
Koudemiddel	R410A	kg	0,00	1.924,00	0,00	0,00%
Totaal koudemiddel					0,00	0,00%
Bedrijfsauto's	Fuel Economy Diesel	ltr	4.539,67	3.262,00	14,81	1,24%
Bedrijfsauto's	Unleaded- Medium octane	ltr	38.737,52	2.784,00	107,85	9,01%
Bedrijfsauto's	V - Power Diesel	ltr	239,25	3.262,00	0,78	0,07%
Bedrijfsauto's	Unleaded-Shell High Perf	ltr	2.229,99	2.784,00	6,21	0,52%
Totaal brandstofverbruik BM					129,64	10,83%
Bedrijfsauto's	Diesel	ltr	9.946,72	3.262,00	32,45	2,71%
Bedrijfsauto's	Euro 95	ltr	10.326,14	2.784,00	28,75	2,40%
Bedrijfsauto's	Super Plus 98	ltr	1.227,72	2.784,00	3,42	0,29%
Totaal brandstofverbruik Personeel en materieeldienst					64,61	5,40%
Bedrijfsauto's	Diesel	ltr	24.031,89	3.262,00	78,39	6,55%
Bedrijfsauto's	Euro 95	ltr	8.886,83	2.784,00	24,74	2,07%
Bedrijfsauto's	Super Plus 98	ltr	605,72	2.784,00	1,69	0,14%
Totaal brandstofverbruik Deurenfabriek					104,82	8,76%
Totaal brandstof bedrijfsauto's					299,07	24,99%
Totale emissie scope 1					388,65	32,48%

Scope 2						
Categorie	Gegevens	Eenheid	Aantal	CO ₂ -factor	Ton CO ₂	Percentage
Elektriciteit	Kantoor en materieeldienst	kWh	184.709,00	556,00	102,70	8,58%
Elektriciteit	Deurenfabriek	kWh	582.801,00	556,00	324,04	27,08%
Elektriciteit	Projecten	kWh	657.221,00	556,00	365,41	30,53%
Elektriciteit	Laadpalen BM kantoor	kWh	0,00	556,00	0,00	0,00%
Elektriciteit	Laden BM kantoor derden	kWh	-130,21	556,00	-0,07	-0,01%
Elektriciteit	Laadpalen verbruik elders	kWh	24.094,99	556,00	13,40	1,12%
Totaal elektriciteit					805,47	67,31%
Totale emissie scope 2					805,47	67,31%

Scope 3						
Categorie	Gegevens	Eenheid	Aantal	CO ₂ -factor	Ton CO ₂	Percentage
Privé auto	Benzine	ltr	936,65	2.784,00	2,61	0,22%
Privé auto	Diesel	ltr	0,00	3.262,00	0,00	0,00%
Totaal brandstof privé auto's voor zakelijke kilometers					2,61	0,22%

CO₂-emissie scope 1,2 en 3 in tonnen totaal					1.196,73	100,00%
Totale emissie kantoor en materieeldienst					132,58	11,08%
Totale emissie deurenfabriek					383,66	32,06%
Totale emissie projecten					324,04	27,08%
Totale emissie brandstof					315,08	26,33%

Totale CO₂-emissie in percentage



■ Totale emissie kantoor en materieeldienst ■ Totale emissie deurenfabriek ■ Totale emissie projecten ■ Totale emissie brandstof

